

20 ŚWIETLNYCH LAT



20.21

KATALOG PRODUKTÓW
PRODUCT CATALOGUE

kobi ®





PRODUCENT OŚWIETLENIA
LIGHTING PRODUCER

ZABŁYŚNIJ RAZEM Z NAMI SHINE TOGETHER WITH US

MAMY DLA CIEBIE KOMPLEKSOWĄ
OFERTĘ ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA, OPRAW
PRZEMYSŁOWYCH, DOMOWYCH,
DEKORACYJNYCH, AKCESORIÓW
I OSPRZĘTU ELEKTRONICZNEGO.

**TWORZYMYSZ Z MYŚLĄ O AMBITNYCH,
WYMAGAJĄCYCH I INNOWACYJNYCH
KLIENTACH, KTÓRZY OD ŚWIATŁA
OCZEKUJĄ WIĘCEJ.**

Z NASZYM PRODUKTAMI
ROZŚWIETLISZ CODZIENNOŚĆ.
SKORZYSTAJ Z PRODUKTÓW
BEZPIECZNYCH, FUNKCJONALNYCH,
STWORZONYCH Z MYŚLĄ O
RÓŻNORODNYCH POTRZEBACH
I OCZEKIWANIACH KLIENTÓW.
STAWIAMY NA JAKOŚĆ I BOGATE
WZORNICTWO.

**Z NAMI ODKRYJESZ NOWY WYMIAR
ŚWIATŁA.**

WE HAVE A COMPLEX OFFER OF LIGHT
SOURCES, INDUSTRIAL LIGHTING,
DOMESTIC LIGHTING, DECORATIVE
LAMPS AND ACCESSORIES FOR YOU.

WE CREATE WITH A VIEW TO
**AMBITIOUS AND INNOVATIVE
CUSTOMERS WHO EXPECT MORE
FROM LIGHT.**

WITH OUR PRODUCTS, YOU WILL
BRIGHTEN UP YOUR EVERYDAY LIFE.
BENEFIT FROM PRODUCTS THAT ARE
SAFE, FUNCTIONAL AND CREATED
WITH A VIEW TO VARIOUS NEEDS AND
EXPECTATIONS.

WE BET ON QUALITY AND RICH
DESIGN.

**WITH US, YOU WILL DISCOVER NEW
DIMENSION OF LIGHT.**

nexus
PRO LIGHT 

• LED2B •

ARTLIGHT •

 360
LINE

• kobi 
SMARTHOME



20 ŚWIETLNYCH LAT W PRODUKCJI I DYSTRYBUCJI OPRAW OŚWIETLENIOWYCH.

20 LUMINOUS YEARS IN PRODUCTION
AND DISTRIBUTION OF LIGHTING FIXTURES.

KOBI LIGHT TO FIRMA Z 20-LETNIM DOŚWIADCZENIEM. Zdobyliśmy wiedzę, umiejętności i kompetencje, które sprawiają, że wytwarzane przez nas produkty odpowiadają na potrzeby klientów i budują zaufanie do naszych marek. Stworzyliśmy różnorodną ofertę, której podstawę stanowią doświadczenia, potrzeby i oczekiwania naszych klientów.

KOBI-LIGHT is a company with 20 years of experience. We have gained knowledge, skills and competence that make our products responding to customers needs and building trust to our brands. Based on experiences, needs and expectations of our customers we have created a diverse offer.

JAKOŚĆ. WIEDZA. DOŚWIADCZENIE.

Nasze doświadczenie w produkcji i dystrybucji opraw oświetleniowych wspiera najnowsza technologia pozwalająca nam tworzyć innowacyjne produkty najwyższej jakości. Inspirację stanowią dla nas nowoczesne rozwiązania uznawane za najlepsze na świecie. W codziennej pracy uwzględniamy potrzeby wszystkich naszych klientów. Tworzymy zarówno dla przedsiębiorców, klientów przemysłowych, jak i odbiorców indywidualnych. Każdy projekt opracowujemy z najwyższą dbałością o każdy detal.

QUALITY. KNOWLEDGE. EXPERIENCE.

Our experience in production and distribution of lighting fixtures is supported by newest technology that enables to create innovative products of highest quality. Modern solutions are our inspiration, solutions that are considered to be the best in the world. In our everyday work, we take all our customers needs into account. We make lighting for traders, industrial customers and individual customers. Each project is drawn up with the highest attention to every detail.





WIĘCEJ NIŻ DEKORACJA. WYJĄTKOWE OPRAWY. MORE THAN DECORATION. EXCEPTIONAL FIXTURES.

PERFEKCYJNA OPRAWA wykonana w najwyższej jakości to wyróżnik naszej oferty. Tworząc oprawy, bierzemy pod uwagę nie tylko efekt estetyczny, lecz przede wszystkim funkcjonalność produktu i jego jak najlepsze dostosowanie do konkretnych warunków przestrzennych. To wszystko sprawia, że od lat produkujemy topowe produkty oświetleniowe w najnowszej technologii LED.

Dzięki nowym rodzajom oświetlenia wyobrażenia naszych projektantów znajduje wyraz w nowoczesnych, funkcjonalnych i designerskich produktach. Aranżacja wnętrz za pomocą światła jeszcze nigdy nie dawała tak wielu możliwości.

Nasza działalność nie ogranicza się do produkcji i dystrybucji. Pomagamy w aranżacji i wykonujemy instalacje oświetleniowe. Służymy wsparciem, naszą wiedzą, kreatywnością i doświadczeniem, którymi z przyjemnością dzielimy się z naszymi klientami.

PERFECT FIXTURE produced in highest quality is a distinguishing feature of our offer. While producing fixtures, we pay attention not only to appearance but most important to functionality and its best application in specific space. It all comes down to that we produce top lighting products in newest LED technology from many years.

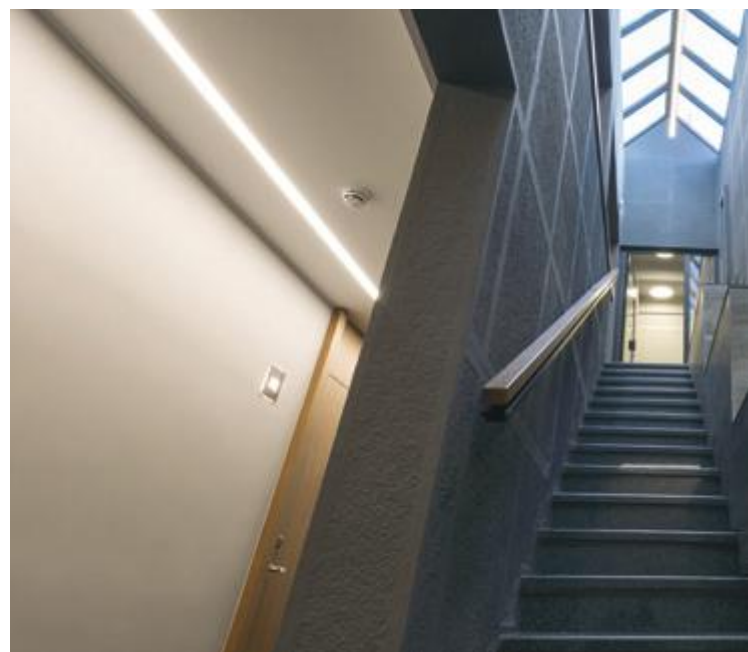
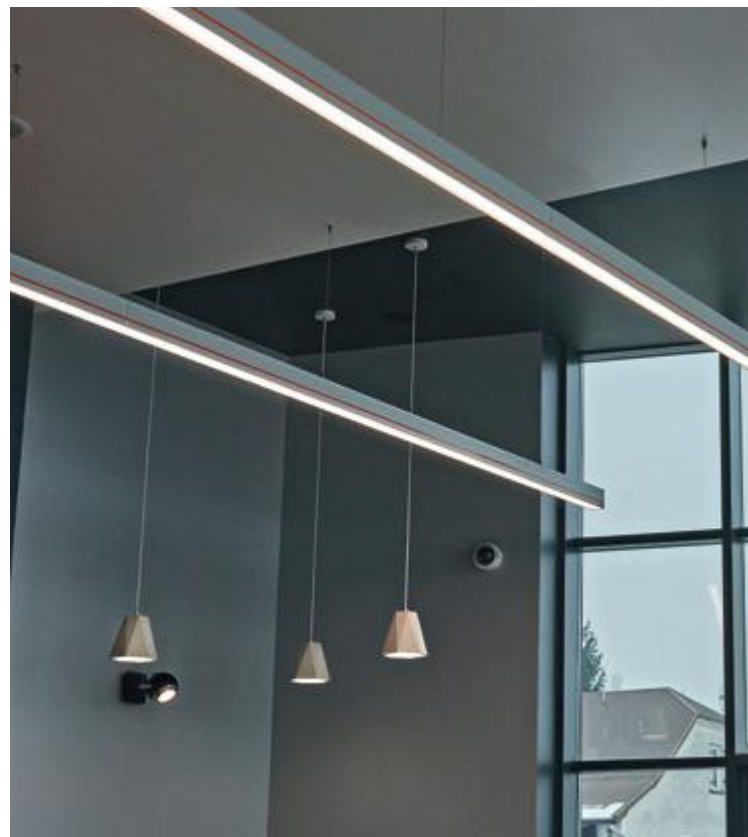
Due to new types of lighting, the imagination of our designers finds expression in modern, functional and original products. Interior design by light never had so many possibilities.

Our activity is not limited to production and distribution. We help to arrange and make lighting installations. We can provide support, our knowledge, creativity and experience which we share to our customers with pleasure.



**TY MASZ WIZJĘ,
MY TWORZYMY DLA NIEJ
NAJLEPSZĄ OPRAWĘ.**

YOU HAVE A VISION,
WE CREATE THE BEST FIXTURE
FOR IT.



**POMOŻEMY CI ZABŁYSNAĆ
DETALAMI, WYEKSPONUJEMY
PIĘKNO TWOJEGO WNĘTRZA,
WYKREUJEMY PRZESTRZEŃ
ŚWIATŁEM.**

WE WILL HELP YOU TO SHINE
WITH DETAILS, EXPOSE BEAUTY
OF YOUR INTERIORS, CREATE
A SPACE BY LIGHT.



FIRMA / COMPANY

KOBI LIGHT

ZAWSZE NA CZASIE.

ALWAYS TIMELY.

To zbiór produktów, inspiracji, gotowych aranżacji, z których skorzystać można już dziś. Czekają na Państwa propozycje klasyczne i innowacyjne, zaskakujące rozwiązania. Każdy z naszych produktów został stworzony z myślą o jak najlepszym wykorzystaniu potencjału, jaki ma światło.

Inspirujemy do zmian. Cały czas otwieramy się na nowe potrzeby, oczekiwania, sugestie. Zachęcamy naszych klientów do kreowania nowych, niebanalnych rozwiązań i aranżacji, w których każdy będzie czuł się komfortowo. W Państwa ręce oddajemy całą naszą wiedzę.

Pełną ofertę produktów Kobi Light znaleźć można na **www.kobi.pl**. Oferta jest regularnie aktualizowana, warto więc śledzić ją na bieżąco.

It's a collection of products, inspirations, ready interior designs that can be used today. Classic items as well as innovative ones and surprising solutions are waiting for you. Each of our product was made with a view to best use of light potential.

We inspire for changes. We open up to new needs, expectations, suggestions constantly. We encourage our customers to create new, original solutions and interior designs in which everyone will feel comfortable. In your hands we put all our knowledge.

Full offer of Kobi products can be found on **www.kobi.pl**. The offer is updated constantly so it's worth to check it regularly.

ABY UŁATWIĆ PAŃSTWU WYBÓR, PODZIELILIŚMY NASZ ASORTYMENT NA GRUPY PRODUKTÓW:
IN ORDER TO MAKE YOUR CHOICE EASIER, WE DIVIDED OUR OFFER INTO GROUPS OF PRODUCTS:



ŹRÓDŁA ŚWIATŁA
LIGHT SOURCES
26-59



OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING
60-141



OPRAWY DOMOWE
DOMESTIC LIGHTING
142-211



**ART
LIGHT**

**OPRAWY
DEKORACYJNE**
DECORATIVE LIGHTING
212-219



**AKCESORIA I OSPRZĘT
OŚWIETLENIOWY**
ACCESSORIES
220-237



LED2B

**STREFA
EKONOMICZNA**
ECONOMY SERIES
238-250



ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

LIGHT SOURCES



LED GS 7W E27
28



LED GS 10W E27
28



LED GS 13W E27
28



LED GS 15W E27
29



LED GS 18W E27
29



**SMART LED GS 9,5W
E27 RGB WW WiFi**
30



LED FGS 7W E27
31



LED FGS 8W E27
31



LED FGS 11,5W E27
31



LED GU10 1W
32



LED GU10 3W
32



LED GU10 4W
32



LED GU10 5W
33



**LED GU10 5W
PREMIUM**
33



**LED GU10 5W 38°
PREMIUM**
33



LED GU10 7W
34



**LED GU10 7W
PREMIUM**
34



**LED GU10 10W
PREMIUM**
34



LED MR11 4W GU10
35



**LED INSERT 5W
MILKY**
35



**LED INSERT 6,5W
MILKY**
35



LED SW 3W E14
36



LED SW 4,5W E14
36



LED SW 6W E14
37



**LED SW 9W E14
PREMIUM**
37



**LED SW 8W E14
PREMIUM DIM**
37



LED DE 5W E14
38



LED FSW 4W E14
38



LED FDE 4W E14
38



LED SW 4,5W E27
39



LED MB 6W E27
39



**LED SW 9W E27
PREMIUM**
39



LED MB 4,5W E14
40



LED MB 6W E14
40



**LED MB 9W E14
PREMIUM**
40



LED FMB 4W E14
41



LED MB 4,5W E27
41



LED MB 6W E27
42



**LED MB 9W E27
PREMIUM**
42



LED FMB 1,3W E27
42



LED FMB 4W E27
43



LED G120 24W E27
43



LED FG125 7W E27
43



LED FST64 7W E27
44



LED FLEX G95 4W E27
44



LED FLEX ST64 4W E27
45



LED G4 1,8W
45



LED G4 2,5W
45



LED G9 2W
46



LED G9 4W
46



LED G9 6W
46



LED T 1,7W E14
47



LED T 4,2W E14
47



LED FLAME 5W E27
47



LED ES111 12W GU10
48



LED ES111 15W GU10
48



LED 78mm 5W R7s
49



LED 118mm 8W R7s
49



LED 118mm 11W R7s
49



LED R50 5W E14
50



LED R63 8W E27
50



LED T8 9W PREMIUM
51



LED T8 18W PREMIUM
51



LED T8 22W PREMIUM
51



**LED TRAMO 300
[2835] IP20
PREMIUM**
52



**LED TRAMO 300
[2835] IP20
PREMIUM**
52



LED TRAMO 300
[2835] IP65
53



LED TRAMO 300
[2835] IP65
PREMIUM
53



LED TRAMO 300
[2835] IP20
ŻÓŁTA / YELLOW
54



LED TRAMO 300
[2835] IP20
ZIELONA / GREEN
54



LED TRAMO 300
[2835] IP20
CZERWONA / RED
55



LED TRAMO 300
[2835] IP20
NIEBIESKA / BLUE
55



LED TRAMO 300
[2835] IP65
ŻÓŁTA / YELLOW
56



LED TRAMO 300
[2835] IP65
ZIELONA / GREEN
56



LED TRAMO 300
[2835] IP65
CZERWONA / RED
57



LED TRAMO 300
[2835] IP65
NIEBIESKA / BLUE
57



LED TRAMO [5050]
IP20 RGB
58



LED TRAMO [5050]
IP65 RGB
58



OPRAWY PRZEMYSŁOWE

INDUSTRIAL LIGHTING



NEXLINE 31W
4000K
62



NEXLINE 62W
4000K
63



HPL 1 PRO
30W / 90°
63



HPL 1 PRO
30W / 120°
64



HPL 1 PRO
45W / 90°
64



HPL 1 PRO
45W / 120°
65



HPL 1 PRO
60W / 90°
65



HPL 1 PRO
60W / 120°
66



HPL 1 PRO
75W / 90°
66



HPL 1 PRO
75W / 120°
67



HPL 2 PRO
60W / 90°
67



HPL 2 PRO
60W / 120°
68



HPL 2 PRO
90W / 90°
68



HPL 2 PRO
90W / 120°
69



HPL 2 PRO
120W / 90°
69



HPL 2 PRO
120W / 120°
70



HPL 2 PRO
150W / 90°
70



HPL 2 PRO
150W / 120°
71



STREET S 34W 20.20
72



STREET M 54W 20.20
73



STREET L 100W 20.20
73



SOLAR LED STREET
15W
74



LED NEO HIGH BAY
100W / 90°
74



LED NEO HIGH BAY
100W / 110°
75



LED NEO HIGH BAY
150W / 90°
75



LED NEO HIGH BAY
150W / 110°
76



LED NEO HIGH BAY
200W / 90°
76



LED NEO HIGH BAY
200W / 110°
77



LED RIO HIGH BAY
100W / 110°
77



LED RIO HIGH BAY
150W / 110°
78



LED RIO HIGH BAY
200W / 110°
78



UCHWYT DO LED
NEO HIGH BAY
100W
80



UCHWYT DO LED
NEO HIGH BAY
150W / 200W
80



LED NEXTRACK NT4
BIAŁY / WHITE
81



LED NEXTRACK NT4
CZARNY / BLACK
81



LED NEXTRACK NT4
MINI 10W
BIAŁY / WHITE
82



LED NEXTRACK NT4
MINI 10W
CZARNY / BLACK
82



LED NEXTRACK NT4
MINI 20W
BIAŁY / WHITE
83



LED NEXTRACK NT4
MINI 20W
CZARNY / BLACK
83



SZYNOPRZEWODY /
TRACKS
84



AKCESORIA
MONTAŻOWE
/ INSTALLATION
ACCESSORIES
85



ZESTAW DO
ZAWIESZENIA
/ A SET FOR HANGING
85



LED NEXPRO FL 100W
86



LED NEXPRO FL 150W
86



LED NEXPRO FL 200W
87



LED NEXPRO FL 150W
ASYMETRYCZNY
/ ASYMMETRIC
88



LED NEXPRO FL 200W
ASYMETRYCZNY
/ ASYMMETRIC
88



LED NEXPARK NP1
35W
89



**LED NEXPARK NP1
60W**
89



**LED NEXEYE NE1
15W**
90



**LED NEXEYE NE1
20W**
91



**LED NEXEYE NE1
30W**
91



**LED MHN 10W
PREMIUM**
92



**LED MHN 20W
PREMIUM**
92



**LED MHN 30W
PREMIUM**
93



**LED MHN 50W
PREMIUM**
94



**LED MHN 100W
PREMIUM**
94



**LED MHNC 10W
PREMIUM**
95



**LED MHNC 20W
PREMIUM**
95



**LED MHNC 30W
PREMIUM**
96



**LED MHNC 50W
PREMIUM**
96



**SMART LED KAMI
23W**
97



SOLAR LED MHC 5W
98



**SOLAR LED MHC
10W**
99



**SOLAR LED MHCS
10W**
99



LED CORTEZ 2 60W
100



LED DELGADO 36W
100



LED DELGADO 45W
101



LED NEGRO 36W
101



**LED NEXFORCE 1
40W**
102



**LED NEXFORCE 1
60W**
102



LED CAPRI 60x60
104



**LED CAPRI 60x60
PREMIUM**
105



**LED CAPRI 60x60
PREMIUM UGR<19**
105



LED CAPRI 30x120
106



**LED CAPRI 30x120
PREMIUM UGR <19**
106



LED NELIO 30x60
107



LED NELIO 60x60
107



**LED NELIO 60x60
PREMIUM**
108



**LED NELIO 60x60
PREMIUM 48W**
108



LED NELIO 30x120
109



**LED NELIO 30x120
PREMIUM**
109



LED ARIEL 60x60
110



**RAMKA 45mm DO
PANELU LED 60x60
KLIK
/ FRAME 45mm FOR LED
PANEL 60x60 CLICK**
110



**RAMKA 63mm DO
PANELU LED 60x60
KLIK**
/ FRAME 63mm FOR LED
PANEL 60x60 CLICK
111



**RAMKA 45mm DO
PANELU LED 30x120
KLIK**
/ FRAME 45mm FOR LED
PANEL 30x120 CLICK
111



**RAMKA 63mm DO
PANELU LED 30x120
KLIK**
/ FRAME 63mm FOR LED
PANEL 30x120 CLICK
112



**LINKA DO PANELU
LED**
/ SUSPENSION WIRE
112



**UCHWYT DO
KARTON - GIPS
60x60**
/ CLASP FOR A
DRYWALL 60x60
113



**UCHWYT DO
KARTON - GIPS
30x120**
/ CLASP FOR A
DRYWALL 30x120
113



LED TAURUS 15W
114



LED TAURUS 21W
115



LED TAURUS 27W
115



**LED TAURUS
15W LX**
116



**LED TAURUS
21W LX**
116



**LED TAURUS
27W LX**
117



**LED LUNA
12W LX**
117



**LED SIGARO
CIRCLE 18W
PREMIUM**
118



**LED SIGARO
CIRCLE 24W
PREMIUM**
118



**LED SIGARO
SQUARE 18W
PREMIUM**
119



**LED SIGARO
SQUARE 24W
PREMIUM**
119



**LED SIGARO CIRCLE
6W PT
PREMIUM**
120



**LED SIGARO CIRCLE
12W PT
PREMIUM**
120



**LED SIGARO CIRCLE
18W PT
PREMIUM**
121



**LED SIGARO CIRCLE
24W PT
PREMIUM**
121



LED SOMA 5,5W
122



LED SOMA 10W
122



LED HERMETIC 1x120
123



LED HERMETIC 2x120
123



LED HERMETIC 1x60
124



LED HERMETIC 1x120
124



LED HERMETIC 1x150
125



LED HERMETIC 2x60
125



**LED HERMETIC
2x120**
126



**LED HERMETIC
2x150**
126



**ZESTAW LED HERMETIC
2x120 + 2xLED T8 16W
/ LED HERMETIC 2x120 SET
+ 2xLED T8 16W**
127



LED DELFIA 2x120
128



LED ZEBRA 1x120
129



LED ZEBRA 2x120
129



**ROMERO
CHROM / CHROME**
130



ROMERO
CZARNY/BLACK
130



SAMIRA S
CHROM/CHROME
131



SAMIRA S
CZARNY/BLACK
131



SAMIRA B
CHROM/CHROME
133



SAMIRA B
CZARNY/BLACK
133



HELIOS
134



HELIOS LX
134



MAŁY KWADRAT
/ SQUARE SMALL
136



DUŻY KWADRAT
/ SQUARE BIG
136



MAŁA OKRĄGŁA
/ ROUND SMALL
137



DUŻA OKRĄGŁA
/ ROUND BIG
137



MAŁY JOWISZ
/ JOWISZ SMALL
138



DUŻY JOWISZ
/ JOWISZ BIG
138



RUTO
139



WEGA PC
139



SOMA METAL 60
140



SOMA METAL 100
140



SOMA PLASTIK
141



OPRAWY DOMOWE

DOMESTIC LIGHTING



ŚMIESZEK
BIAŁY/WHITE
144



ŚMIESZEK
CZARNY/BLACK
144



ŚMIESZEK
CZERWONY/RED
144



ŚMIESZEK
NIEBIESKI/BLUE
145



ŚMIESZEK
ZIELONY/GREEN
145



ŚMIESZEK
ŻÓŁTY/YELLOW
145



MALUCH
BIAŁY / WHITE
146



MALUCH
CZARNY / BLACK
146



MALUCH
CZERWONY / RED
146



MALUCH
NIEBIESKI / BLUE
147



MALUCH
ZIELONY / GREEN
147



MALUCH
ŻÓŁTY / YELLOW
147



MAĐRALA
BIAŁY / WHITE
148



MAĐRALA
CZARNY / BLACK
148



MAĐRALA
CZERWONY / RED
148



MAĐRALA
NIEBIESKI / BLUE
149



MAĐRALA
ZIELONY / GREEN
149



MAĐRALA
ŻÓŁTY / YELLOW
149



LED WL 4W
150



LED WL 8W
150



LED WL 10W
151



LED WL 14W
151



LED CORREA 2,4W
151



OH14
ANTYK / ANTIQUE
152



OH14
CHROM / CHROME
152



OH14
ZŁOTY / GOLD
152



OH14
GRAFIT / GRAPHITE
153



OH14
MATOWE ZŁOTO /
MATT GOLD
153



OH14
MATOWY CHROM /
MATT CHROME
154



OH14
PATYNA / VERDGRAS
154



OH14
BIAŁY / WHITE
154



OH15
ANTYK / ANTIQUE
155



OH15
CHROM / CHROME
155



OH15
ZŁOTY / GOLD
155



OH15
GRAFIT / GRAPHITE
156



OH15
MATOWE ZŁOTO /
MATT GOLD
156



OH15
MATOWY CHROM /
MATT CHROME
156



OH15
PATYNA / VERDGRAS
157



OH15
BIAŁY / WHITE
157



OH115
GRAFIT / CHROM //
GRAPHITE / CHROME
158



OH115
MATOWY CHROM /
CHROM //
MATT CHROME / CHROME
158



OH115
SZARY / CHROM //
GREY / CHROME
158



OH20
CHROM / CHROME
159



OH20
CZARNY / BLACK
159



OH21
CHROM / CHROME
159



OH21
CZARNY / BLACK
160



OH22
MATOWY CHROM
/ MATT CHROME
160



OH24
MATOWY CHROM /
MATT CHROME
160



OH26N
PRZEŚROZCZYSTY /
TRANSPARENT
161



OH26N
CZARNY / BLACK
161



OH27N
PRZEŚROZCZYSTY /
TRANSPARENT
161



OH27N
CZARNY / BLACK
162



OH28
CHROM / CHROME
162



OH28
CZARNY / BLACK
162



OH28
MATOWY CZARNY /
MATT BLACK
163



OH29
CHROM / CHROME
163



OH29
CZARNY / BLACK
163



OH34
BIAŁY / WHITE
164



OH34
CHROM / CHROME
164



OH34
MATOWY CHROM
/ MATT CHROME
164



OH35
BIAŁY / WHITE
165



OH35
CHROM / CHROME
165



OH35
MATOWY CHROM /
MATT CHROME
165



OH38 3,6W
166



OH39 3,6W
166



OH48
PRZEŚROZCZYSTY
/ TRANSPARENT
167



OH48
CZARNY / BLACK
167



OH49
PRZEŚROZCZYSTY
/ TRANSPARENT
167



OH49
CZARNY / BLACK
168



OH50
PRZEŚROZCZYSTY /
TRANSPARENT
168



OH50
CZARNY / BLACK
168



OH51
PRZEŚROZCZYSTY
/ TRANSPARENT
169



OH51
CZARNY / BLACK
169



LED WALLY 2 1,4W
MATOWY CHROM /
MATT CHROME
169



OH36
BIAŁY / WHITE
170



OH36
CHROM / CHROME
170



OH36
CZARNY / BLACK
170



OH36 L
BIAŁY / WHITE
171



OH36 L
CHROM / CHROME
171



OH36 L
CZARNY / BLACK
171



OH36 S
BIAŁY / WHITE
172



OH36 S
CHROM / CHROME
172



OH36 S
CZARNY / BLACK
172



OH37
BIAŁY / WHITE
173



OH37
CHROM / CHROME
173



OH37
CZARNY / BLACK
173



OH37 L
BIAŁY / WHITE
174



OH37 L
CHROM / CHROME
174



OH37 L
CZARNY / BLACK
174



OH37 S
BIAŁY / WHITE
175



OH37 S
CHROM / CHROME
175



OH37 S
CZARNY / BLACK
175



AQUARIUS ROUND
BIAŁY / WHITE
176



AQUARIUS ROUND
CHROM / CHROME
176



AQUARIUS ROUND
CZARNY / BLACK
176



AQUARIUS SQUARE
BIAŁY / WHITE
177



AQUARIUS SQUARE
CHROM / CHROME
177



AQUARIUS SQUARE
CZARNY / BLACK
177



KIVI
BIAŁY / WHITE
178



KIVI
BIAŁO-ZŁOTY
/ WHITE-GOLD
178



KIVI
CZARNY / BLACK
178



KIVI
CZARNO-ZŁOTY
/ BLACK-GOLD
179



TRIO
BIAŁY / WHITE
179



TRIO
CZARNY / BLACK
179



MANGO ROUND
BIAŁY / WHITE
180



MANGO ROUND
CZARNY / BLACK
180



MANGO SQUARE
BIAŁY / WHITE
180



MANGO SQUARE
CZARNY / BLACK
181



LED HALO 5,5W
181



NUUK
BIAŁY / WHITE
182



NUUK
CZARNY / BLACK
182



MALOWANE
/ PAINTED
BIAŁY / WHITE
183



MALOWANE
/ PAINTED
BRĄZOWY / BROWN
183



DREWNIANE
/ WOODEN
DĄB / OAK
184



**DREWNIANE
/ WOODEN
SOSNA / PINE**
184



**DREWNIANE
/ WOODEN
JASNY DĄB / LIGHT OAK**
185



**DREWNIANE /
WOODEN
MAHOŃ / MAHOGANY**
185



**DREWNIANE /
WOODEN
ORANŻ / ORANGE**
186



**DREWNIANE /
WOODEN
ORZECH / NUT**
186



**GALWANIZOWANE
/ GALVANIZED
CHROM / CHROME**
187



**GALWANIZOWANE
/ GALVANIZED
ZŁOTY / GOLD**
187



**DUNA
CHROM / CHROME**
188



**DUNA
PATYNA / VERDGRAS**
189



**MARS
CHROM / CHROME**
189



**MARS CLASSIC
CHROM / CHROME**
190



**MARS CLASSIC
PATYNA / VERDGRAS**
190



**SATURN
CHROM / CHROME**
191



**SATURN
PATYNA / VERDGRAS**
191



**SATURN CLASSIC
CHROM / CHROME**
192



**SATURN CLASSIC FALA
CHROM / CHROME**
192



**LO 4101
CZARNY / BLACK**
193



**LO 4101
ZŁOTY / GOLD**
193



**LO 4101
CZARNO-ZŁOTY /
BLACK-GOLD**
193



**LO 4102
CZARNY / BLACK**
194



**LO 4102
ZŁOTY / GOLD**
194



**LO 4102
CZARNO-ZŁOTY /
BLACK-GOLD**
194



**LO 4104
CZARNY / BLACK**
195



**LO 4104
ZŁOTY / GOLD**
195



**LO 4104
CZARNO-ZŁOTY /
BLACK-GOLD**
195



**LO 4105
CZARNY / BLACK**
196



**LO 4105
ZŁOTY / GOLD**
196



**LO 4105
CZARNO-ZŁOTY /
BLACK-GOLD**
196



QUAZAR 3
198



QUAZAR 4
198



QUAZAR 5
198



**QUAZAR 7
CZARNY / BLACK**
199



**QUAZAR 7
SZARY / GREY**
199



**QUAZAR 8
CZARNY / BLACK**
199



**QUAZAR 8
SZARY / GREY**
200



**QUAZAR 9
CZARNY / BLACK**
200



QUAZAR 9
SZARY / GREY
200



QUAZAR 10
201



QUAZAR 11
CZARNY / BLACK
201



QUAZAR 11
SZARY / GREY
201



QUAZAR 12
CZARNY / BLACK
202



QUAZAR 12
SZARY / GREY
202



QUAZAR 13
CZARNY / BLACK
202



QUAZAR 13
SZARY / GREY
203



QUAZAR 14
CZARNY / BLACK
203



QUAZAR 14
SZARY / GREY
203



QUAZAR 15
CZARNY / BLACK
204



QUAZAR 15
SZARY / GREY
204



QUAZAR 15 LX
CZARNY / BLACK
205



QUAZAR 15 LX
SZARY / GREY
205



QUAZAR 15S
CZARNY / BLACK
205



QUAZAR 15S
SZARY / GREY
206



QUAZAR 16
CHROM / CHROME
206



QUAZAR 17
CZARNY / BLACK
206



QUAZAR 17
SZARY / GREY
207



QUAZAR 18
CZARNY / BLACK
207



QUAZAR 18
SZARY / GREY
207



BLAKE 2
208



GARDEN BALL S
208



GARDEN BALL M
208



GARDEN BALL L
209



SOLAR LED SPIKE 2x1W
209



ENTRADA 1
210



ENTRADA 2
210



MIMOSA 10M 10xE27
210



MIMOSA 10M 20xE27
211



MIMOSA 20M 20xE27
211



OPRAWY DEKORACYJNE DECORATIVE LIGHTING



ODEON
214



FIORE
214



TORSO
214



FRESCO
215



LED OSLO 10W
215



LED OSLO 14W
215



LED OSLO MINI 8W
BIAŁY / WHITE
216



LED OSLO MINI 8W
CZARNY / BLACK
216



LED KOGE 10W
217



LED LAHTI 10W
BIAŁY / WHITE
217



LED LAHTI 10W
CZARNY / BLACK
217



LED LAHTI 14W
BIAŁY / WHITE
218



LED LAHTI 14W
CZARNY / BLACK
218



LED LAHTI MINI 8W
BIAŁY / WHITE
218



LED LAHTI MINI 8W
CZARNY / BLACK
219



LED LAHTI MINI 2x8W
BIAŁY / WHITE
219



LED LAHTI MINI 2x8W
CZARNY / BLACK
219



AKCESORIA I OSPRZĘT OŚWIETLENIOWY

ACCESSORIES



LX01
222



LX06
222



LX16
BIAŁY / WHITE
223



LX16
CZARNY / BLACK
223



LX39
BIAŁY / WHITE
224



LX39
CZARNY / BLACK
224



LX40
BIAŁY / WHITE
225



LX40
CZARNY / BLACK
225



LX41
226



LX42
226



LX501
227



LX701 PREMIUM
228



LX709
228



SMART SOCKET WIFI
229



PC 24
229



PC EL
230



**OPRAWKA
CERAMICZNA G5.3
/ CERAMIC HOLDER
G5.3**
230



**OPRAWKA GZ10
/ GZ10 HOLDER**
231



**OPRAWKA
CERAMICZNA E27
/ CERAMIC HOLDER E27**
231



**ZASILACZ WTYCZKOWY
/ AC/DC WALL PLUG
TRANSFORMER**
232



**ZASILACZ DESK
/ DESK TRANSFORMER**
232



**ZASILACZ
INSTALACYJNY 10W
/ INSTALLATION
TRANSFORMER 10W**
233



**ZASILACZ
INSTALACYJNY 20-60W
/ INSTALLATION
TRANSFORMER 20-60W**
233



**ZASILACZ
INSTALACYJNY 80-
200W
/ INSTALLATION
TRANSFORMER 80-200W**
234



**ZASILACZ
MODUŁOWY 6W
/ MODULE
TRANSFORMER 6W**
234



**ZASILACZ
MODUŁOWY 25-350W
/ MODULE TRANSFORMER
25-350W**
235



**LED STEROWNIK
ST06 FP
/ LED CONTROLLER ST06 FP**
235



**LED ŚCIEMNIACZ
SC02 DP
/ LED DIMMER SC02 DP**
236



**LED WZMACNIACZ
SYGNAŁU ST07 F
/ LED AMPLIFIER ST07 F**
236



**STARTER DO LED T8
/ LED T8 STARTER**
237



STREFA EKONOMICZNA

ECONOMY SERIES



LED GS 7W E27
240



LED GS 10W E27
240



LED GS 12W E27
241



LED GU10 7W
241



LED SW 7W E14
241



LED SW 7W E27
242



LED MB 7W E14
242



LED MB 7W E27
242



LED T8 8W
243



LED T8 16W
243



LED T8 22W
243



LED HERMES 2x120
244



LED CAMARO 60x60
244



**LED MH 10W
CZARNY / BLACK**
245



**LED MH 10W
BIAŁY / WHITE**
245



**LED MH 20W
CZARNY / BLACK**
246



**LED MH 20W
BIAŁY / WHITE**
246



**LED MH 30W
CZARNY / BLACK**
246



**LED MH 30W
BIAŁY / WHITE**
247



**LED MH 50W
CZARNY / BLACK**
247



**LED MH 50W
BIAŁY / WHITE**
247



**LED MH 100W
CZARNY / BLACK**
248



**LED MHC 10W
CZARNY / BLACK**
248



**LED MHC 10W
BIAŁY / WHITE**
248



**LED MHC 20W
CZARNY / BLACK**
249



**LED MHC 20W
BIAŁY / WHITE**
249



**LED MHC 30W
CZARNY / BLACK**
249



**LED MHC 30W
BIAŁY / WHITE**
250



**LED MHC 50W
CZARNY / BLACK**
250



**LED MHC 50W
BIAŁY / WHITE**
250

SYMBOLE I ICH ZNACZENIE

SYMBOLS AND THEIR MEANINGS



ZASILANIE (NP. 230V)

ADJUSTED TO VOLTAGE (E.G. 230V)



CZĘSTOTLIWOŚĆ NAPIĘCIA

VOLTAGE FREQUENCY



KLASA OCHRONNOŚCI PRZED PORĄŻENIEM ELEKTRYCZNYM

PROTECTION CLASS AGAINST ELECTROCUTION



KLASA ODPORNOŚCI NA WNIKANIE PYŁU I WILGOCI

CLASS OF RESISTANCE AGAINST DUST AND HUMIDITY



SPOSÓB MONTAŻU

INSTALLATION



DOPUSZCZALNA MOC

ACCEPTABLE POWER



MIJESCE ZASTOSOWANIA

PLACE OF APPLICATION



RODZAJ TRZONKA

HOLDER TYPES



STOSOWANE ŹRÓDŁO ŚWIATŁA

LIGHT SOURCE APPLIED



TEMPERATURA BARWOWA ŚWIATŁA

COLOR TEMPERATURE



TRWAŁOŚĆ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

LIGHT SOURCE'S LIFE SPAN



KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

ENERGY EFFICIENCY CLASS



MINIMALNA ODLEGŁOŚĆ OD OŚWIETLANEGO OBIEKTU

MINIMUM DISTANCE FROM ILLUMINATED OBJECT



RODZAJ URZĄDZENIA STABILIZACYJNO-ZAPŁONOWEGO

BALLAST DEVICE TYPE



WSPÓŁCZYNNIK MOCY LAMP

LAMP'S POWER FACTOR



WSKAŹNIK ODDAWANIA BARW

COLOR RENDERING INDEX (CRI)



WSPÓŁCZYNNIK ZACHOWANIA

STRUMIENIA ŚWIETLNEGO NA ZAKOŃCZENIE NOMINALNEGO OKRESU TRWAŁOŚCI

LUMINOUS FLUX MAINTENANCE FACTOR FOR NOMINAL SHELF-LIFE DATE ENDING.



CZAS ZAPŁONU

IGNITION TIME



LICZBA CYKLI WŁĄCZ / WYŁĄCZ

ON/OFF CYCLES



WYPOSAŻONE WE WŁĄCZNIK

WITH A SWITCH



NIE STOSOWAĆ ZE ŚCIEMNIACZEM

DO NOT USE WITH A DIMMER



MOŻNA ZASTOSOWAĆ ZE ŚCIEMNIACZEM

CAN BE USED WITH DIMMER



NIE PRZEZNACZONA DO OŚWIETLENIA AKCENTOWEGO

NOT INTENDED FOR ACCENT LIGHTING



ZNAK ZGODNOŚCI Z DYREKTYWAMI UNII EUROPEJSKIEJ

A MARK OF CONFORMITY WITH EUROPEAN UNION DIRECTIVES



ŁATWY I SZYBKİ MONTAŻ

SIMPLE AND QUICK INSTALLATION



DIODY RGB

RGB DIODES



STOPIEŃ OCHRONNOŚCI PRZED UDERZENIAMI MECHANICZNYMI

PROTECTION DEGREE AGAINST MECHANICAL DAMAGES



TEMPERATURA PRACY

WORKING TEMPERATURE



**LED GU10 10W
PREMIUM**

str./p. 34



**LED TRAMO [5050]
IP20 RGB**

str./p. 58



**LED T8 9W
PREMIUM**

str./p. 51



**LED TRAMO 300
[2835] IP20
PREMIUM**

str./p. 52



LED GU10 3W

str./p. 32



**LED GU10 5W 38°
PREMIUM**

str./p. 33



LED GS 15W E27

str./p. 29



LED FGS 8W E27

str./p. 31



**LED ES111 12W
GU10**

str./p. 48



ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

LIGHT SOURCES

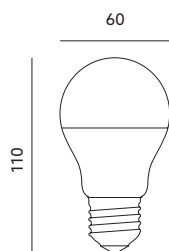


LAMPY LED / LED LAMPS

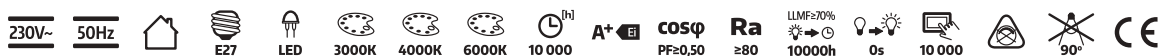
LED GS 7W E27

- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 270 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 7W E27 CB	KAGSE277CB24	7	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	500	0,03	100	5900605095287
LED GS 7W E27 NB	KAGSE277NB24	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	500	0,03	100	5900605095294
LED GS 7W E27 ZB	KAGSE277ZB24	7	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	500	0,03	100	5900605095300

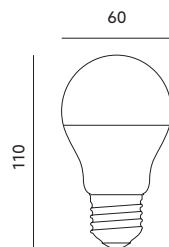


LAMPY LED / LED LAMPS

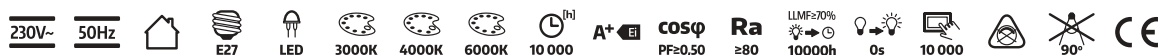
LED GS 10W E27

- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 270 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 10W E27 CB	KAGSE2710WCB	10	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	780	0,04	100	5900605094471
LED GS 10W E27 NB	KAGSE2710WNB	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	780	0,04	100	5900605094488
LED GS 10W E27 ZB	KAGSE2710WZB	10	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	780	0,04	100	5900605094495

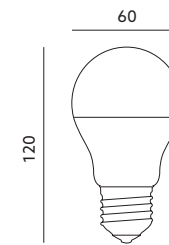


LAMPY LED / LED LAMPS

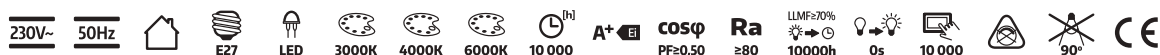
LED GS 13W E27

- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 270 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 13W E27 CB	KAGSE2713CB2	13	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	1050	0,04	100	5900605094501
LED GS 13W E27 NB	KAGSE2713NB2	13	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1050	0,04	100	5900605094518
LED GS 13W E27 ZB	KAGSE2713ZB2	13	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	1050	0,04	100	5900605094525





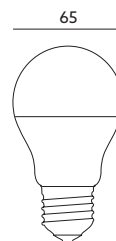
LAMPY LED / LED LAMPS

LED GS 15W E27

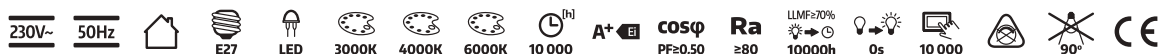
- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 270 degrees.

134



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 15W E27 CB	KAGSE2715CB	15	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1200	0,05	100	5900605095317
LED GS 15W E27 NB	KAGSE2715NB	15	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1200	0,05	100	5900605095324
LED GS 15W E27 ZB	KAGSE2715ZB	15	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	1200	0,05	100	5900605095331



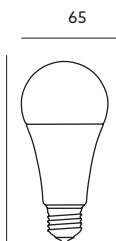
LAMPY LED / LED LAMPS

LED GS 18W E27

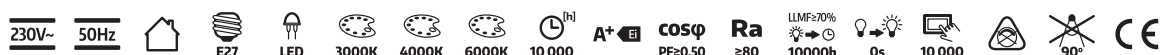
- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 240 stopni.

- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 240 degrees.

138



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 18W E27 CB	KAGSE2718CB2	18	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1950	0,07	100	5902846018681
LED GS 18W E27 NB	KAGSE2718NB2	18	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2000	0,07	100	5902846018698
LED GS 18W E27 ZB	KAGSE2718ZB2	18	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	2050	0,07	100	5902846018704





LAMPY LED / LED LAMPS

SMART LED GS 9,5W E27 RGB WW WiFi

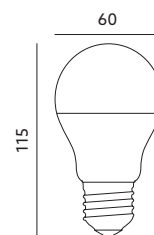


WSPÓŁPRACUJE Z:
WORKS WITH:



- inteligentne źródło światła, pozwalające na zdalną kontrolę poprzez aplikację TUYA (na Android i iOS),
- posiada możliwość ustawienia czasu włączenia i wyłączenia, ściemniania, zmiany kolorów, zmiany temperatury barwowej oraz tworzenie własnych scenariuszy,
- sterowanie z każdego miejsca na świecie,
- możliwość sterowania wieloma żarówkami jednocześnie poprzez grupowanie,
- zakres temperatury barwy białej: 2700-6500K,
- częstotliwość WiFi: 2,4GHz.

- smart light source, enables controlling via TUYA app (available on Android and iOS),
- possibility of time setting, dimming, colors changing, color temperature changing and creating your own scenarios,
- can be controlled from every place on earth,
- possibility of controlling many bulbs at the same time,
- range of white color temperature: 2700K-6500K,
- frequency WiFi: 2,4GHz



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SMART LED GS 9,5W E27 RGB WW WIFI	KAGSE2785RWW	9,5	RGB WW	806	0,14	50	5902201300376





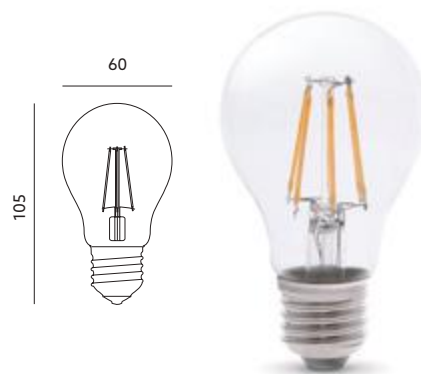
LAMPY LED / LED LAMPS

LED FGS 7W E27 | 360 LINE


360
LINE

- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FGS 7W E27 CB	KAFGSE277WCB	7	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	806	0,03	100	5902846016472
LED FGS 7W E27 NB	KAFGSE277WNB	7	NEUTRALNA BIAŁA	806	0,03	100	5902846016960



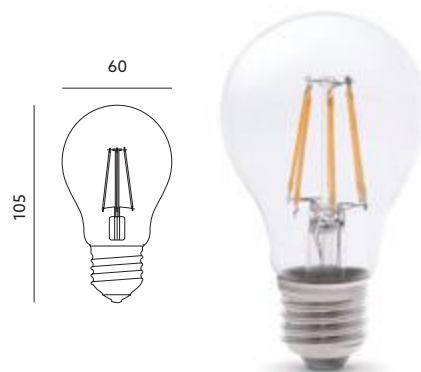
LAMPY LED / LED LAMPS

LED FGS 8W E27 | 360 LINE


360
LINE

- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FGS E27 8W CB	KAFGSE278CB	8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1055	0,03	100	5902846016489
LED FGS E27 8W NB	KAFGSE278NB	8	NEUTRALNA BIAŁA	1055	0,03	100	5902846016977



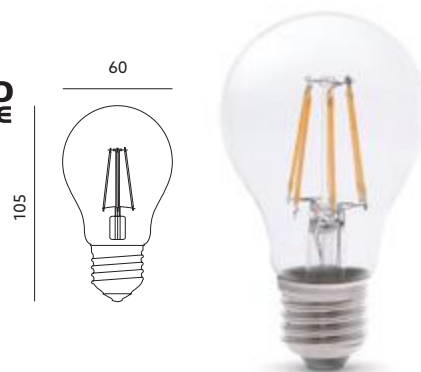
LAMPY LED / LED LAMPS

LED FGS 11,5W E27 | 360 LINE


360
LINE

- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.



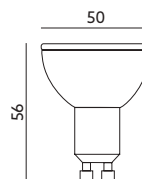
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FGS 11,5W E27 CB	KAFGSE27115C	11,5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1521	0,04	100	5902846016656
LED FGS 11,5W E27 NB	KAFGSE27115N	11,5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1521	0,04	100	5902846016663





LAMPY LED / LED LAMPS

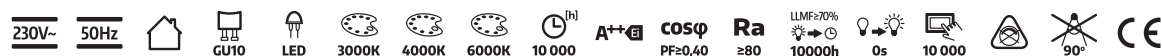
LED GU10 1W



- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

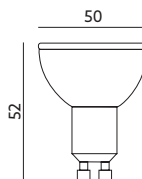
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 1W CB	KAGU1,0CB	1	CIEPŁOBIAŁA WARM WHITE	90	25	0,04	100	5900605092767
LED GU10 1W NB	KAGU1,0NB	1	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	90	25	0,04	100	5900605098264
LED GU10 1W ZB	KAGU1,0ZB	1	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	90	25	0,04	100	5900605093115



LAMPY LED / LED LAMPS

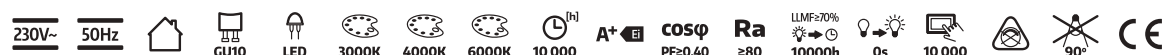
LED GU10 3W



- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

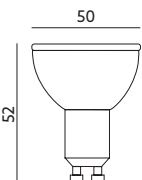
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 3W CB	KAGU3,0CB	3	CIEPŁOBIAŁA WARM WHITE	240	76	0,04	160	5900605095935
LED GU10 3W NB	KAGU3,0NB	3	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	240	76	0,04	160	5902846014454
LED GU10 3W ZB	KAGU3,0ZB	3	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	240	76	0,04	160	5900605095942



LAMPY LED / LED LAMPS

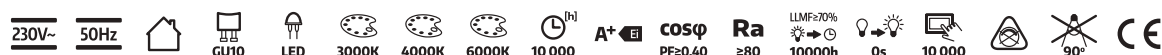
LED GU10 4W



- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

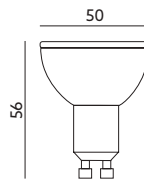
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 4W CB	KAGU4,0CB	4	CIEPŁOBIAŁA WARM WHITE	300	95	0,04	160	5900605094686
LED GU10 4W NB	KAGU4,0NB	4	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	300	95	0,04	160	5900605097748
LED GU10 4W ZB	KAGU4,0ZB	4	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	300	95	0,04	160	5900605094693





LAMPY LED / LED LAMPS

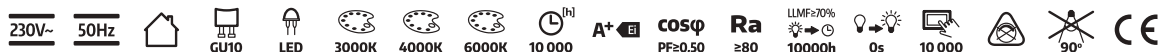
LED GU10 5W



- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

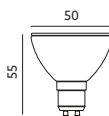
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 5W CB	KAGU5,0CB	5	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	400	117	0,02	100	5900605098295
LED GU10 5W NB	KAGU5,0NB	5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	400	117	0,02	100	5900605098301
LED GU10 5W ZB	KAGU5,0ZB	5	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	400	117	0,02	100	5900605098318



LAMPY LED / LED LAMPS

LED GU10 5W PREMIUM



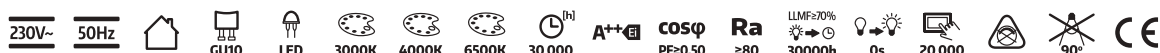
- kąt rozsyłu światła: 100 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- beam angle: 100 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

3 LATA
GWARANCJI
3 YEARS
WARRANTY

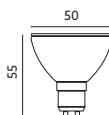
DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
LED DIODE

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 5W CB	KAGU5,0CBPRE	5	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	430	136	0,03	100	5902201300727
LED GU10 5W NB	KAGU5,0NBPRE	5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	450	143	0,03	100	5902201300734
LED GU10 5W ZB	KAGU5,0ZBPRES	5	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	480	152	0,03	100	5902201300741



LAMPY LED / LED LAMPS

LED GU10 5W 38° PREMIUM



- kąt rozsyłu światła: 38 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- beam angle: 38 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

3 LATA
GWARANCJI
3 YEARS
WARRANTY

DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
LED DIODE

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 5W 38° CB	KAGU5,0CBP38	5	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	430	2009	0,03	100	5902201300758
LED GU10 5W 38° NB	KAGU5,0NBP38	5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	450	2102	0,03	100	5902201300765
LED GU10 5W 38° ZB	KAGU5,0ZBP38	5	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	480	2242	0,03	100	5902201300772





LAMPY LED / LED LAMPS

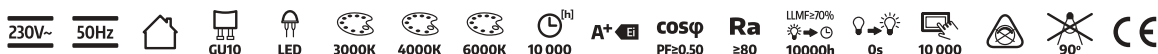
LED GU10 7W

- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 7W CB	KAGU7,0CBPOM	7	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	540	178	0,03	100	5900605093467
LED GU10 7W NB	KAGU7,0NB	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	540	178	0,03	100	5900605097717
LED GU10 7W ZB	KAGU7,0ZBPOM	7	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	540	178	0,03	100	5900605093474



LAMPY LED / LED LAMPS

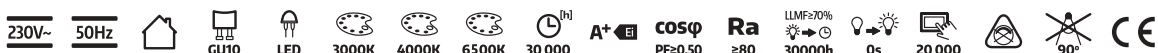
LED GU10 7W PREMIUM

- kąt rozsyłu światła: 100 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- beam angle: 100 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 7W CB	KAGU7,0CBPRE	7	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	570	181	0,03	100	5902846019107
LED GU10 7W NB	KAGU7,0NBPRE	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	600	191	0,03	100	5902846019114
LED GU10 7W ZB	KAGU7,0ZBPRE	7	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	615	195	0,03	100	5902846019121



LAMPY LED / LED LAMPS

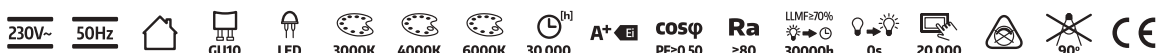
LED GU10 10W PREMIUM

- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



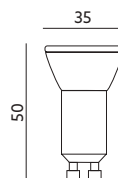
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 10W CB	KAGU10CB	10	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	900	286	0,05	100	5902846011170
LED GU10 10W NB	KAGU10NB	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	900	286	0,05	100	5902846011187
LED GU10 10W ZB	KAGU10ZB	10	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	900	286	0,05	100	5902846011194





LAMPY LED / LED LAMPS

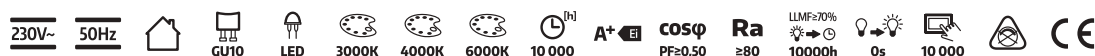
LED MR11 4W GU10



- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 38 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

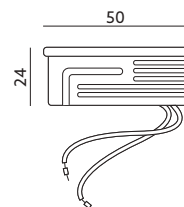
- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 38 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MR11 4W GU10 CB	KAM1GU4WCB	4	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	320	1495	0,04	100	5902846015895
LED MR11 4W GU10 NB	KAM1GU4WNB	4	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	320	1495	0,04	100	5902846015901
LED MR11 4W GU10 ZB	KAM1GU4WZB	4	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	320	1495	0,04	100	5902846015918



LAMPY LED / LED LAMPS

LED INSERT 5W MILKY



- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

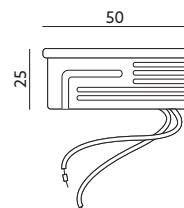
- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED INSERT 5W MILKY CB	KAIS5WCBML	5	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	450	143	0,06	100	5902846010685
LED INSERT 5W MILKY NB	KAIS5WNBML	5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	450	143	0,06	100	5902846015802
LED INSERT 5W MILKY ZB	KAIS5WZBML	5	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	450	143	0,06	100	5902846015819



LAMPY LED / LED LAMPS

LED INSERT 6,5W MILKY



- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

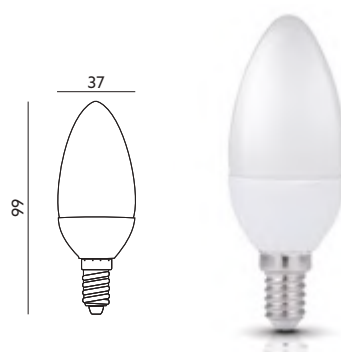
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED INSERT 6,5W MILKY CB	KAIS7WCBML	6,5	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	600	191	0,06	100	5902846016724
LED INSERT 6,5W MILKY NB	KAIS7WNBML	6,5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	600	191	0,06	100	5902846016731
LED INSERT 6,5W MILKY ZB	KAIS7WZBML	6,5	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	600	191	0,06	100	5902846016748





LAMPY LED / LED LAMPS

LED SW 3W E14



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

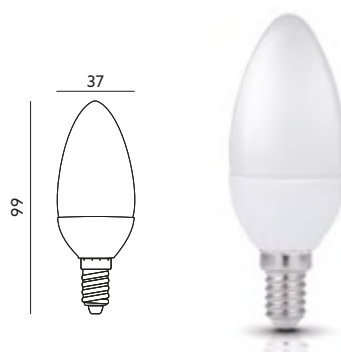
- led substitute of traditional candle lamp,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 3W E14 CB	KASWE143WCB2	3	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	250	0,04	100	5900605093801



LAMPY LED / LED LAMPS

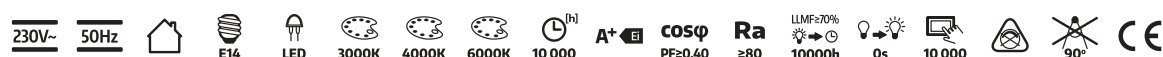
LED SW 4,5W E14



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

- led substitute of traditional candle lamp,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 4,5W E14 CB	KASWE1445CB2	4,5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	420	0,02	100	5900605091319
LED SW 4,5W E14 NB	KASWE1445NB	4,5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	420	0,02	100	5900605098066
LED SW 4,5W E14 ZB	KASWE1445ZB	4,5	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	420	0,02	100	5900605097113



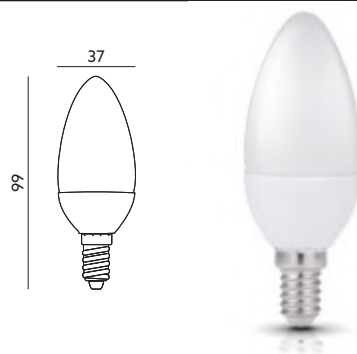


LAMPY LED / LED LAMPS

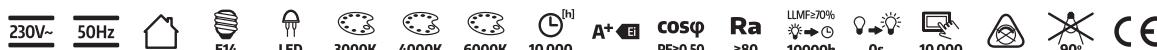
LED SW 6W E14

- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

- led substitute of traditional candle lamp,
- beam angle: 200 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 6W E14 CB	KASWE146WCB2	6	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	470	0,02	100	5900605094112
LED SW 6W E14 NB	KASWE146WNB	6	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	470	0,02	100	5900605097526
LED SW 6W E14 ZB	KASWE146WZB	6	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	470	0,02	100	5900605095539

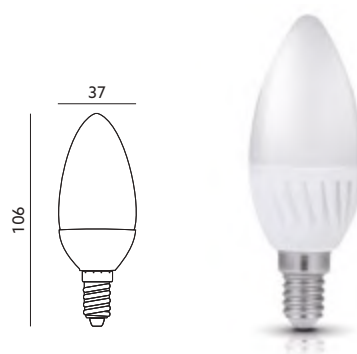


LAMPY LED / LED LAMPS

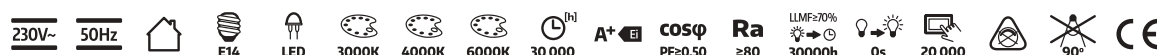
LED SW 9W E14 PREMIUM

- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

- led substitute of traditional candle lamp,
- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 200 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 9W E14 CB	KASWE149WCB	9	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	900	0,05	100	5902846011200
LED SW 9W E14 NB	KASWE149WNB	9	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	900	0,05	100	5902846011217
LED SW 9W E14 ZB	KASWE149WZB	9	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	900	0,05	100	5902846012979



LAMPY LED / LED LAMPS

LED SW 8W E14 PREMIUM DIM

- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 160 stopni.

- led substitute of traditional candle lamp,
- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 160 degrees.



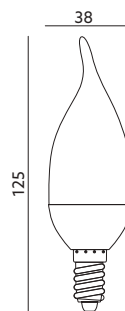
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 8W E14 DIM CB	KASWE148WCB	8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	750	0,05	100	5902846013662
LED SW 8W E14 DIM NB	KASWE148WNB	8	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	800	0,05	100	5902846013679





LAMPY LED / LED LAMPS

LED DE 5W E14



- ledowy zamiennik żarówki dekoracyjnej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

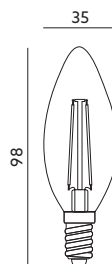
- led substitute of a decorative lamp,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED DE 5W E14 CB	KADEE145CB	5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	370	0,03	100	5900605096345



LAMPY LED / LED LAMPS

LED FSW 4W E14 | 360 LINE



- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

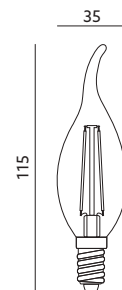
- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FSW 4W E14 CB	KAFSWE144WCB	4	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	470	0,01	100	5900605095751



LAMPY LED / LED LAMPS

LED FDE 4W E14 | 360 LINE



- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.

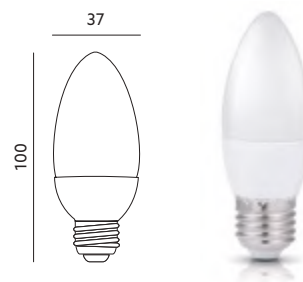
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FDE 4W E14 CB	KAFDEE144WCB	4	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	470	0,01	100	5900605095768





LAMPY LED / LED LAMPS

LED SW 4,5W E27



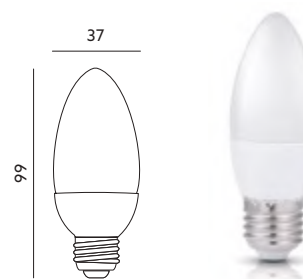
- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.
- led substitute of traditional candle lamp,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 4,5W E27 CB	KASWE2745WCB	4,5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	420	0,03	100	5900605093856



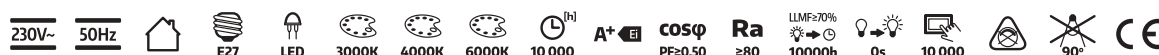
LAMPY LED / LED LAMPS

LED SW 6W E27



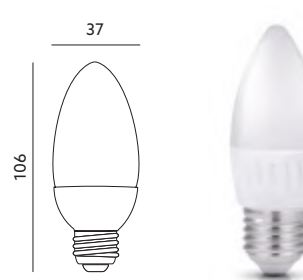
- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.
- led substitute of traditional candle lamp,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 6W E27 CB	KASWE276WCB2	6	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	470	0,03	100	5900605094129
LED SW 6W E27 NB	KASWE276WNB	6	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	470	0,03	100	5900605097533
LED SW 6W E27 ZB	KASWE276WZB	6	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	470	0,03	100	5900605095546



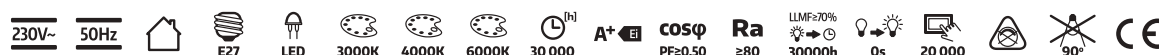
LAMPY LED / LED LAMPS

LED SW 9W E27 PREMIUM



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.
- led substitute of traditional candle lamp,
- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 9W E27 CB	KASWE279WCB	9	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	900	0,06	100	5902846012085
LED SW 9W E27 NB	KASWE279WNB	9	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	900	0,06	100	5906340213740
LED SW 9W E27 ZB	KASWE279WZB	9	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	900	0,06	100	5902846012986



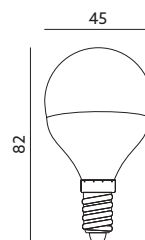


LAMPY LED / LED LAMPS

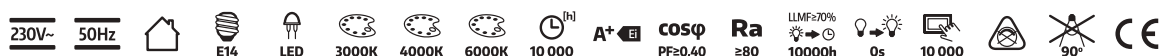
LED MB 4,5W E14

- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

- led substitute of traditional ball lamp,
- beam angle: 200 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 4,5W E14 CB	KAMBE1445WCB	4,5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	420	0,02	100	5900605091333
LED MB 4,5W E14 NB	KAMBE1445WNB	4,5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	420	0,02	100	5902846013839
LED MB 4,5W E14 ZB	KAMBE1445WZB	4,5	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	420	0,02	100	5900605097090

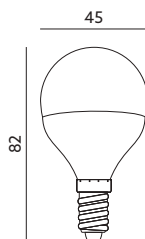


LAMPY LED / LED LAMPS

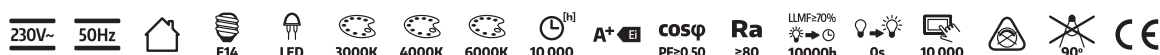
LED MB 6W E14

- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

- led substitute of traditional ball lamp,
- beam angle: 200 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 6W E14 CB	KAMBE146WCB	6	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	470	0,02	100	5900605094136
LED MB 6W E14 NB	KAMBE146WNB	6	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	470	0,02	100	5900605097519
LED MB 6W E14 ZB	KAMBE146WZB	6	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	470	0,02	100	5900605095553

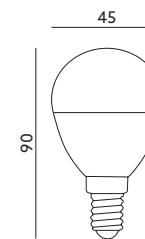


LAMPY LED / LED LAMPS

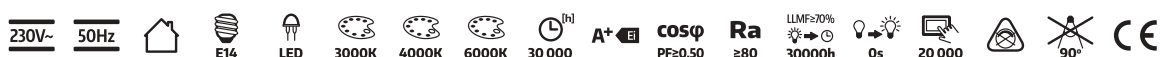
LED MB 9W E14 PREMIUM

- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

- led substitute of traditional ball lamp,
- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 200 degrees.



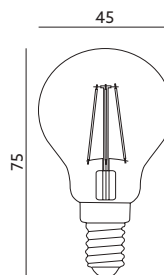
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 9W E14 CB	KAMBE149WCB	9	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	900	0,05	100	5902846011224
LED MB 9W E14 NB	KAMBE149WNB	9	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	900	0,05	100	5902846011231
LED MB 9W E14 ZB	KAMBE149WZB	9	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	900	0,05	100	5902846012993





LAMPY LED / LED LAMPS

LED FMB 4W E14 | 360 LINE



- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

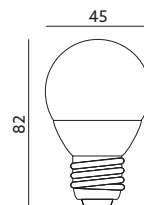
- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FMB 4W E14 CB	KAFMBE144WCB	4	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	470	0,01	100	5902846010579



LAMPY LED / LED LAMPS

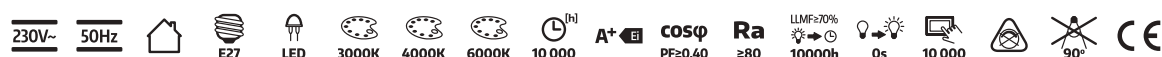
LED MB 4,5W E27



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

- led substitute of traditional ball lamp,
- beam angle: 200 degrees.

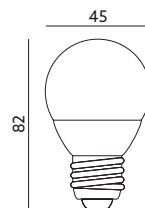
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 4,5W E27 CB	KAMBE2745WCB	4,5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	420	0,02	100	5900605091340
LED MB 4,5W E27 NB	KAMBE2745WNB	4,5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	420	0,02	100	5902846015277
LED MB 4,5W E27 ZB	KAMBE2745WZB	4,5	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	420	0,02	100	5900605097106





LAMPY LED / LED LAMPS

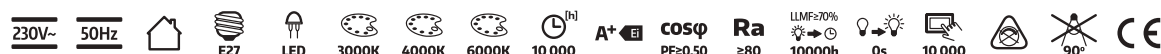
LED MB 6W E27



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

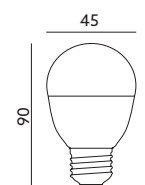
- led substitute of traditional ball lamp,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 6W E27 CB	KAMBE276WCB2	6	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	470	0,02	100	5900605094143
LED MB 6W E27 NB	KAMBE276WNB	6	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	470	0,02	100	5900605097540
LED MB 6W E27 ZB	KAMBE276WZB	6	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	470	0,02	100	5900605095560



LAMPY LED / LED LAMPS

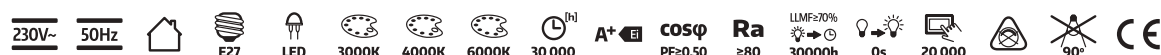
LED MB 9W E27 PREMIUM



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- ceramiczny korpus gwarantujący właściwe odprowadzenie ciepła,
- kąt rozsyłu światła: 200 stopni.

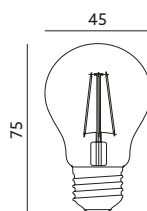
- led substitute of traditional ball lamp,
- ceramic body that guarantees proper heat rejection,
- beam angle: 200 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 9W E27 CB	KAMBE279WCB	9	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	900	0,05	100	5902846011248
LED MB 9W E27 NB	KAMBE279WNB	9	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	900	0,05	100	5902846011255
LED MB 9W E27 ZB	KAMBE279WZB	9	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	900	0,05	100	5902846013006



LAMPY LED / LED LAMPS

LED FMB 1,3W E27 | 360 LINE



- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.

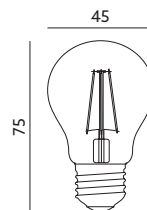
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FMB 1,3W E27 CB	KAFMBE271WCB	1,3	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	55	0,02	100	5902201300338





LAMPY LED / LED LAMPS

LED FMB 4W E27 | 360 LINE



- wygląd i kształt wzorowany jest na tradycyjnych żarówkach wolframowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

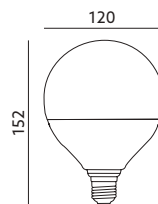
- appearance and shape is modeled on traditional tungsten lamps,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FMB 4W E27 CB	KAFMBE274WCB	4	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	470	0,02	100	5902846010586



LAMPY LED / LED LAMPS

LED G120 24W E27



- ledowy zamiennik tradycyjnej domowej żarówki,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

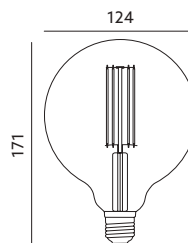
- led substitute of traditional lamp,
- beam angle: 270 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED G120 24W E27 CB	KAG120E2724C	24	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	2400	0,19	24	5902846016816
LED G120 24W E27 NB	KAG120E2724N	24	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2400	0,19	24	5902846016823



LAMPY LED / LED LAMPS

LED FG125 7W E27 | 360 LINE



- ledowa ozdobna żarówka dekoracyjna,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- decorative led lamp,
- beam angle: 360 degrees.

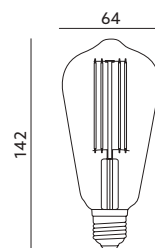
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FG125 7W E27 CB	KAFG125E277C	7	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	800	0,10	50	5902846011958





LAMPY LED / LED LAMPS

LED FST64 7W E27 | 360 LINE



- ledowa ozdobna żarówka dekoracyjna,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

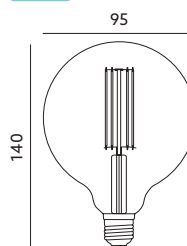
- decorative led lamp,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FST64 7W E27 CB	KAFST64E277C	7	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	800	0,05	100	5902846011965



LAMPY LED / LED LAMPS

LED FLEX G95 4W E27 | 360 LINE



- ledowa ozdobna żarówka dekoracyjna,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- decorative led lamp,
- beam angle: 360 degrees.

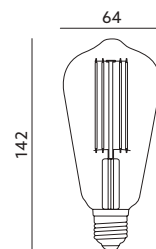
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FLEX G95 4W E27 CB	KAXG95E274CB	4	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	300	0,10	50	5902201301564





LAMPY LED / LED LAMPS

LED FLEX ST64 4W E27 | 360 LINE



- ledowa ozdobna żarówka dekoracyjna,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

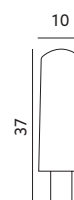
- decorative led lamp,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FLEX ST64 4W E27 CB	KAXST64E274C	4	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	300	0,05	100	5902201301557



LAMPY LED / LED LAMPS

LED G4 1,8W



- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 330 stopni,
- małe gabaryty.

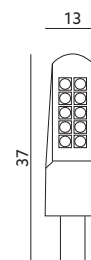
- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 330 degrees,
- small size.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED G4 1,8W CB	KAG41,8WCB	1,8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	180	0,01	100	5902846016496
LED G4 1,8W NB	KAG41,8WNB	1,8	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	180	0,01	100	5902846016984



LAMPY LED / LED LAMPS

LED G4 2,5W



- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 300 stopni,
- małe gabaryty.

- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 300 degrees,
- small size.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED G4 2,5W CB	KAG42,5WCB	2,5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	230	0,01	100	5902846010500
LED G4 2,5W NB	KAG42,5WNB	2,5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	230	0,01	100	5902846017226



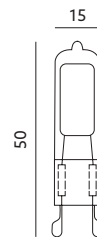


LAMPY LED / LED LAMPS

LED G9 2W

- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni,
- małe gabaryty.

- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 360 degrees,
- small size.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED G9 2W CB	KAG92WCB	2	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	210	0,01	100	5902846010517

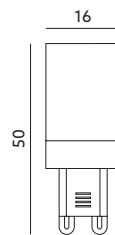


LAMPY LED / LED LAMPS

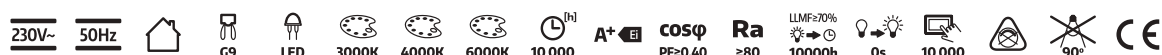
LED G9 4W

- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni,
- małe gabaryty.

- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 360 degrees,
- small size.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED G9 4W CB	KAG94WCB360	4	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	380	0,01	100	5900605095720
LED G9 4W NB	KAG94WNB360	4	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	380	0,01	100	5900605097137
LED G9 4W ZB	KAG94WZB360	4	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	380	0,01	100	5900605097144

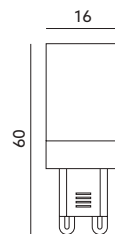


LAMPY LED / LED LAMPS

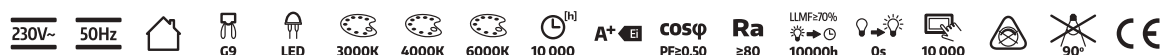
LED G9 6W

- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni,
- małe gabaryty.

- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 360 degrees,
- small size.



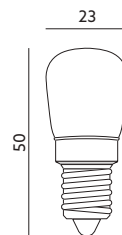
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED G9 6W CB	KAG96WCB2	6	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	600	0,02	200	5902201300888
LED G9 6W NB	KAG96WNB2	6	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	600	0,02	200	5902201300895
LED G9 6W ZB	KAG96WZB2	6	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	600	0,02	200	5902201300901





LAMPY LED / LED LAMPS

LED T 1,7W E14



- żarówka przeznaczona do okapów oraz lodówek,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

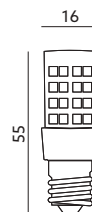
- lamp designed for above kitchen-hoods and
refrigerators,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T 1,7W E14 NB	KATE1417WNB	1,7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	150	0,02	100	5902201301625



LAMPY LED / LED LAMPS

LED T 4,2W E14



- żarówka przeznaczona do okapów
oraz lodówek,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

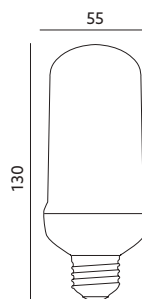
- lamp designed for above kitchen-hoods
and refrigerators,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T 4,2W E14 NB	KATE1442WNB	4,2	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	400	0,02	100	5902201301632



LAMPY LED / LED LAMPS

LED FLAME 5W E27



- lampa dekoracyjna imitująca efekt płomienia
w 3 trybach,
- kąt rozsyłu światła : 300 stopni.

- decorative lamp imitating flame
effect in 3 modes,
- beam angle: 300 degrees.

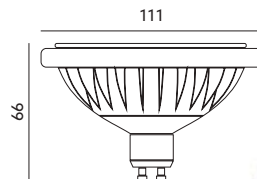
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOUR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED FLAME 5W E27	KAFEE275WCB	5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	75	0,09	100	5902846013167





LAMPY LED / LED LAMPS

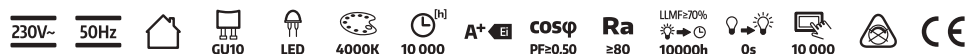
LED ES111 12W GU10



- ledowy zamiennik żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 36 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

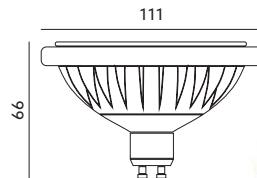
- LED substitute of halogen lamps,
- beam angle: 36 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED ES111 12W GU10 NB	KAES12WNB	12	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	960	4485	0,14	100	5900605098707



LAMPY LED / LED LAMPS

LED ES111 15W GU10



- ledowy zamiennik żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 36 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- LED substitute of halogen lamps,
- beam angle: 36 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED ES111 15W GU10 NB	KAES15WNB	15	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1200	5607	0,14	100	5902846013709





LAMPY LED / LED LAMPS

LED 78mm 5W R7s



- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

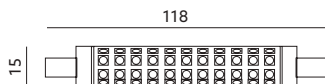
- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED 78mm 5W R7s CB	KAJ785WCB	5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	420	0,03	24	5902846010524



LAMPY LED / LED LAMPS

LED 118mm 8W R7s



- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED 118mm 8W R7s CB	KAJ1188WCB	8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	780	0,04	24	5902846010531



LAMPY LED / LED LAMPS

LED 118mm 11W R7s



- ledowy zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 360 stopni.

- LED substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 360 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED 118mm 11W R7s CB	KAJ11811WCB	11	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1000	0,04	100	5902846011163



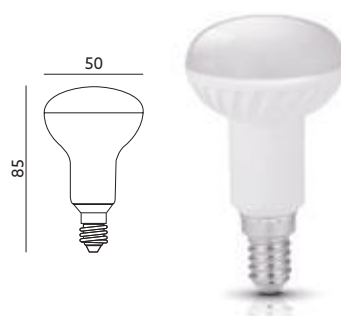


LAMPY LED / LED LAMPS

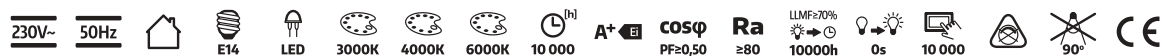
LED R50 5W E14

- ledowy zamiennik kierunkowej żarówki reflektorowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- led substitute of traditional directional reflector lamp,
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED R50 5W E14 CB	KAR50E14SWCB	5	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	360	143	0,03	100	5900605095126
LED R50 5W E14 NB	KAR50E14SWNB	5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	360	143	0,03	100	5900605097601
LED R50 5W E14 ZB	KAR50E14SWZB	5	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	360	143	0,03	100	5900605097120

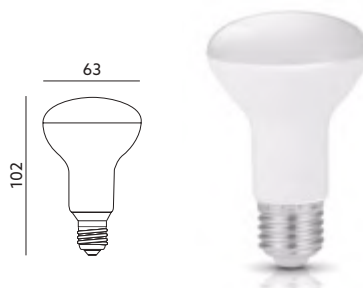


LAMPY LED / LED LAMPS

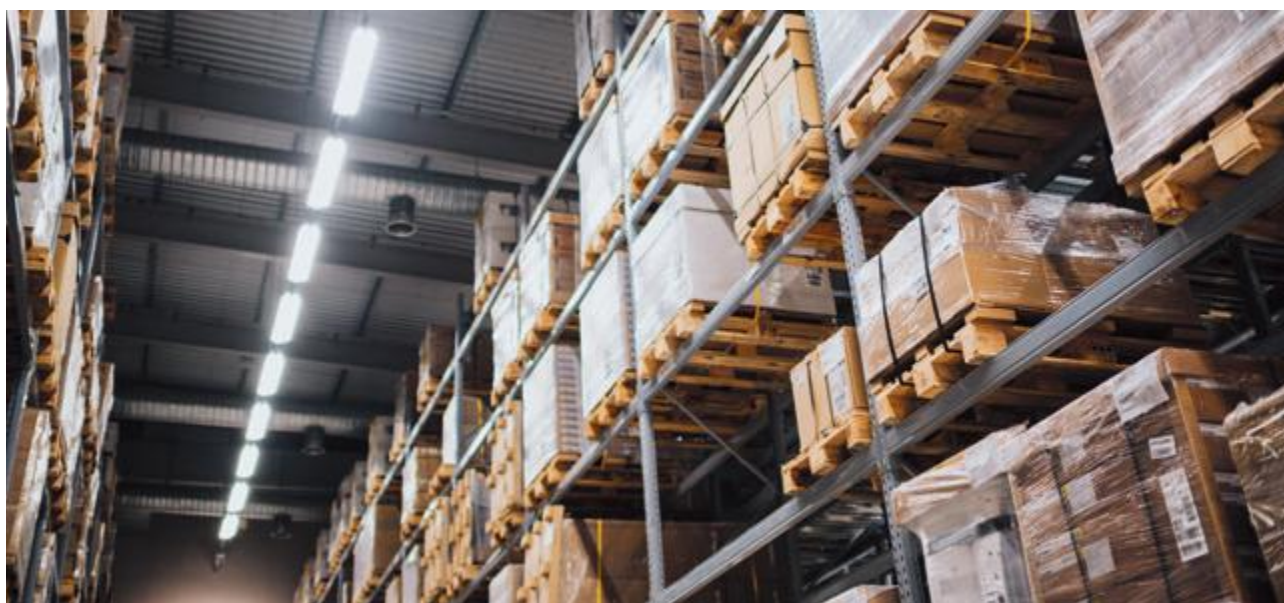
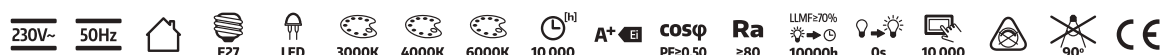
LED R63 8W E27

- ledowy zamiennik kierunkowej żarówki reflektorowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- led substitute of traditional directional reflector lamp,
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED R63 8W E27 CB	KAR63E278WCB	8	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	520	207	0,06	100	5900605095133
LED R63 8W E27 NB	KAR63E278WNB	8	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	520	207	0,06	100	5900605098127
LED R63 8W E27 ZB	KAR63E278WZB	8	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	520	207	0,06	100	5902846010432



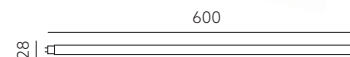


LAMPY LED / LED LAMPS

LED T8 9W PREMIUM

- nie zawierają szkodliwych substancji, które występują w standardowych świetłówkach,
- świetlówka uzyskuje pełną moc świecenia tuż po włączeniu,
- zasilana bezpośrednio z sieci,
- może pracować ze statecznikiem magnetycznym przy zastosowaniu startera KOBİ,
- wykonana ze szkła,
- kąt rozsyłu światła: 240 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- they don't contain any hazardous substances which occur in standard fluorescent tubes,
- it gains full lighting power immediately after switching,
- powered directly from 230V,
- can work with magnetic balast, KOBİ starter needs to be used,
- made of glass,
- beam angle: 240 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T8 9W NB	KAT89WNB	9	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1080	0,12	25	5902846016199
LED T8 9W ZB	KAT89WZBP	9	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	1080	0,12	25	5902846016205

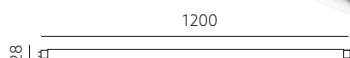


LAMPY LED / LED LAMPS

LED T8 18W PREMIUM

- nie zawierają szkodliwych substancji, które występują w standardowych świetłówkach,
- świetlówka uzyskuje pełną moc świecenia tuż po włączeniu,
- zasilana bezpośrednio z sieci,
- może pracować ze statecznikiem magnetycznym przy zastosowaniu startera KOBİ,
- wykonana ze szkła,
- kąt rozsyłu światła: 240 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- they don't contain any hazardous substances which occur in standard fluorescent tubes,
- it gains full lighting power immediately after switching,
- powered directly from 230V,
- can work with magnetic balast, KOBİ starter needs to be used,
- made of glass,
- beam angle: 240 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T8 18W NB	KAT818WNB	18	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2160	0,22	25	5902846016212
LED T8 18W ZB	KAT818WZBP	18	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	2160	0,22	25	5902846016229



LAMPY LED / LED LAMPS

LED T8 22W PREMIUM

- nie zawierają szkodliwych substancji, które występują w standardowych świetłówkach,
- świetlówka uzyskuje pełną moc świecenia tuż po włączeniu,
- zasilana bezpośrednio z sieci,
- może pracować ze statecznikiem magnetycznym przy zastosowaniu startera KOBİ,
- wykonana ze szkła,
- kąt rozsyłu światła: 240 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- they don't contain any hazardous substances which occur in standard fluorescent tubes,
- it gains full lighting power immediately after switching,
- powered directly from 230V,
- can work with magnetic balast, KOBİ starter needs to be used,
- made of glass,
- beam angle: 240 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



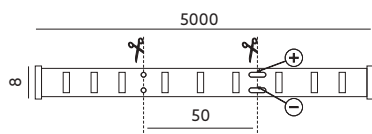
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T8 22W NB	KAT822WNB	22	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2640	0,28	25	5902846016236
LED T8 22W ZB	KAT822WZBP	22	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	2640	0,28	25	5902846016243





LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP20



- długość paska: 5 metrów,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- energooszczędna taśma z diodami LED o dużej jasności,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość dzielenia paska co 3 diody,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

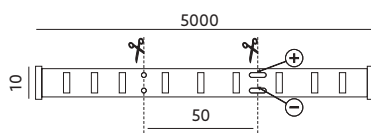
- LED strip lenght: 5 m,
- beam angle: 120 degrees,
- energy-saving stripe with LED diodes of high brightness,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of partition of a stripe every 3 diodes,
- color uniformity - 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 [2835] IP20 CB	KB2835CBBIA	4,8 W/m	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	450 lm/m	0,07	50	5900605096963
LED TRAMO 300 [2835] IP20 NB	KB2835NBBIA	4,8 W/m	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	470 lm/m	0,07	50	5900605096970
LED TRAMO 300 [2835] IP20 ZB	KB2835ZBBIA	4,8 W/m	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	500 lm/m	0,07	50	5900605096987



LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

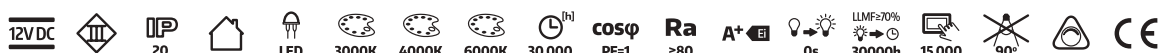
LED TRAMO 300 [2835] IP20 PREMIUM



- długość paska: 5 metrów,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- energooszczędna taśma z diodami LED o dużej jasności,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość dzielenia paska co 3 diody,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- LED strip lenght: 5 m,
- beam angle: 120 degrees,
- energy-saving stripe with LED diodes of high brightness,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of partition of a stripe every 3 diodes,
- color uniformity - 6 degrees.

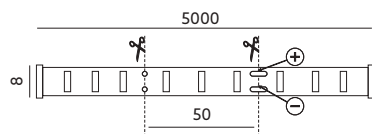
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 [2835] IP20 CB	KB2835CBPREM	7,2 W/m	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	700 lm/m	0,07	50	5902846010753
LED TRAMO 300 [2835] IP20 NB	KB2835NBPREM	7,2 W/m	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	720 lm/m	0,07	50	5902846010760
LED TRAMO 300 [2835] IP20 ZB	KB2835ZBPREM	7,2 W/m	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	740 lm/m	0,07	50	5902846010777





LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

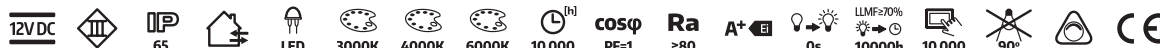
LED TRAMO 300 [2835] IP65



- długość paska: 5 metrów,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- energooszczędna taśma z diodami LED o dużej jasności,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość dzielenia paska co 3 diody,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

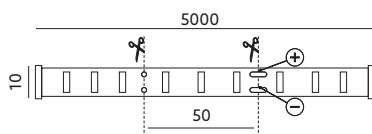
- LED strip lenght: 5 m,
- beam angle: 120 degrees,
- energy-saving stripe with LED diodes of high brightness,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of partition of a stripe every 3 diodes,
- color uniformity – 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 [2835] IP65 CB	KB2835HCBBIA	4,8 W/m	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	400 lm/m	0,18	50	5900605096932
LED TRAMO 300 [2835] IP65 NB	KB2835HNBBIA	4,8 W/m	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	420 lm/m	0,18	50	5900605096949
LED TRAMO 300 [2835] IP65 ZB	KB2835HZBBIA	4,8 W/m	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	450 lm/m	0,18	50	5900605096956



LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

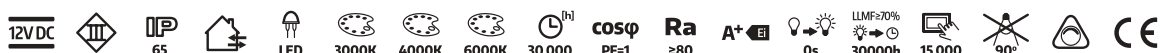
LED TRAMO 300 [2835] IP65 PREMIUM



- długość paska: 5 metrów,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- energooszczędna taśma z diodami LED o dużej jasności,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość dzielenia paska co 3 diody,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- LED strip lenght: 5m,
- beam angle: 120 degrees,
- energy-saving stripe with LED diodes of high brightness,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of partition of a stripe every 3 diodes,
- color uniformity – 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 [2835] IP65 CB	KB2835HCBPRE	7,2 W/m	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	630 lm/m	0,18	50	5902846010784
LED TRAMO 300 [2835] IP65 NB	KB2835HNBPRES	7,2 W/m	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	650 lm/m	0,18	50	5902846010791
LED TRAMO 300 [2835] IP65 ZB	KB2835HZBPRES	7,2 W/m	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	660 lm/m	0,18	50	5902846010807

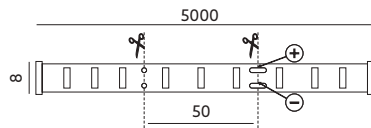




LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP20

ŻÓŁTA / YELLOW



- dekoracyjna taśma LED
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

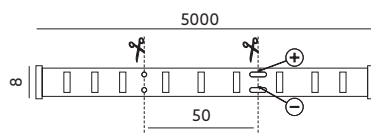
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP20 YELLOW	KB2835NY	4,8 W/m	ŻÓŁTA YELLOW	0,06	50	5902201301168



LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP20

ZIELONA / GREEN



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP20 GREEN	KB2835NG	4,8 W/m	ZIELONA GREEN	0,06	50	5902201301144

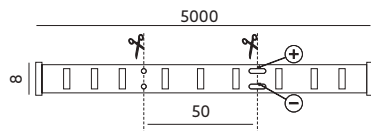




LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP20

CZERWONA / RED



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

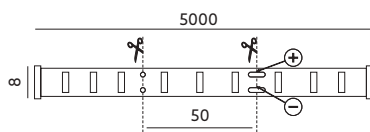
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP20 RED	KB2835NR	4,8 W/m	CZERWONA RED	0,06	50	5902201301083



LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP20

NIEBIESKA / BLUE



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP20 BLUE	KB2835NB	4,8 W/m	NIEBIESKA BLUE	0,06	50	5902201301106

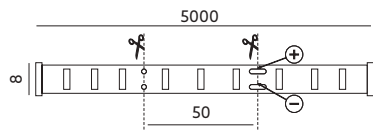




LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP65

ŻÓŁTA / YELLOW



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

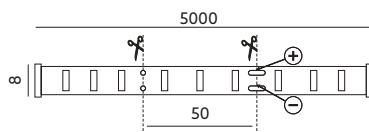
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP65 YELLOW	KB2835HY	4,8 W/m	ŻÓŁTA YELLOW	0,08	50	5902201301175



LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP65

ZIELONA / GREEN



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP65 GREEN	KB2835HG	4,8 W/m	ZIELONA GREEN	0,08	50	5902201301151

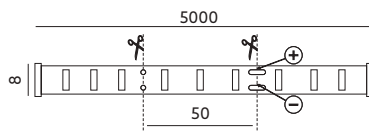




LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP65

CZERWONA / RED



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

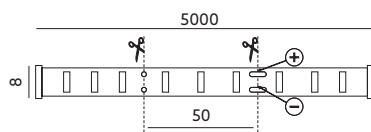
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP65 RED	KB2835HR	4,8 W/m	CZERWONA RED	0,08	50	5902846019459



LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO 300 [2835] IP65

NIEBIESKA / BLUE



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

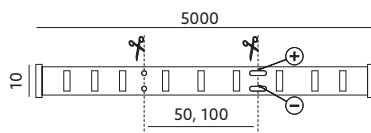
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 300 IP65 BLUE	KB2835HB	4,8 W/m	NIEBIESKA BLUE	0,08	50	5902201301090





LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO [5050] IP20 RGB



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- wymaga zastosowania sterownika RGB,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

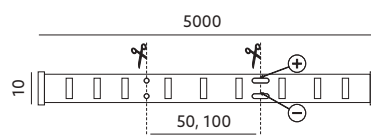
- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- requires the RGB controller,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE[szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 150 IP20 RGB	KB50501NRGB	7,2 W/m	RGB	0,10	50	5902846014461
LED TRAMO 300 IP20 RGB	KB50503NRGB	14,4 W/m	RGB	0,10	50	5902846014485



LINIOWE MODUŁY LED / LINEAR LED MODULES

LED TRAMO [5050] IP65 RGB



- dekoracyjna taśma LED,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- produkt zasilany bezpiecznym napięciem 12V,
- wymaga zastosowania zasilacza 12V,
- wymaga zastosowania sterownika RGB,
- łączenie pasków możliwe poprzez lutowanie,
- możliwość cięcia taśmy na mniejsze odcinki.

- decorative LED strip,
- beam angle: 120 degrees,
- product powered with safe voltage 12V,
- requires a power supply 12V,
- requires the RGB controller,
- connection of stripes possible through solder,
- a possibility of cutting a stripe to smaller sections..

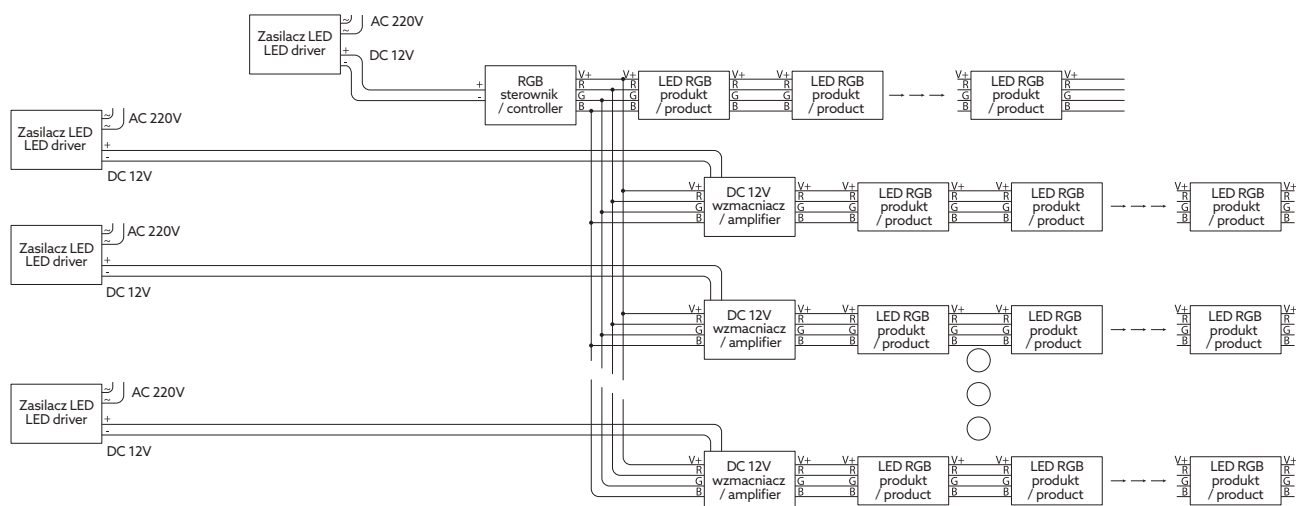
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TRAMO 150 IP65 RGB	KB50501HRGB	7,2 W/m	RGB	0,20	50	5902846014478
LED TRAMO 300 IP65 RGB	KB50503HRGB	14,4 W/m	RGB	0,20	50	5902846014492



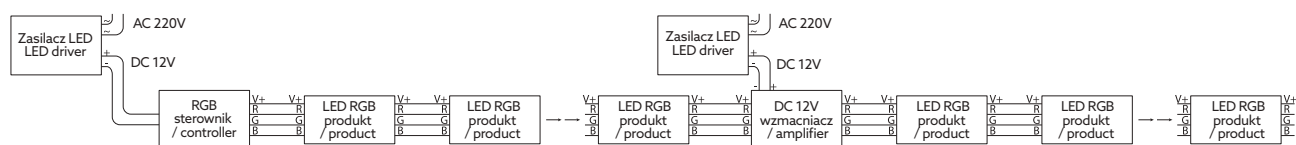


SCHEMATY POŁĄCZEŃ / CIRCUIT SCHEMES

POŁĄCZENIA RÓWNOLEGŁE / PARALLEL CIRCUIT TRAMO



POŁĄCZENIA SZEREGOWE / SERIES CIRCUIT TRAMO





LED NEXPARK
str./p. 89

LED NEXPRO
80x45°
str./p. 88

PANEL LED
str./p. 104-110

**LED NEO
HIGH BAY**
str./p. 74-77

LED NEXPRO
str./p. 86-87



OPRAWY PRZEMYSŁOWE

INDUSTRIAL LIGHTING



LED NEXEYE
str./p. 90-91



LED NEXFORCE
str./p. 102



HPL PRO
str./p. 63-71



NEXLINE
str./p. 62-63



STREET 20.20
str./p. 72-73



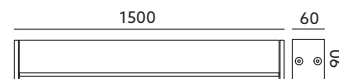
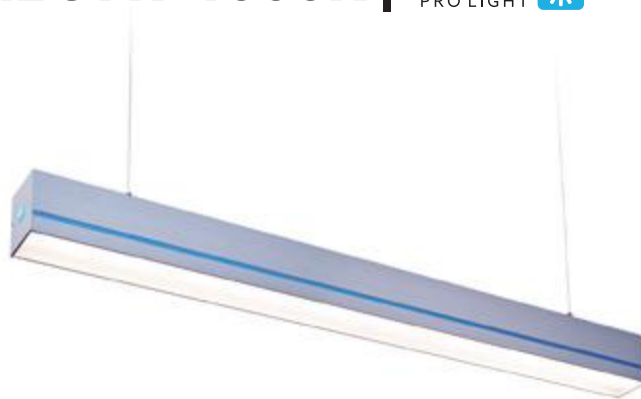
OPRAWY LED / LED FIXTURES

NEXLINE 31W 4000K | nexus PRO LIGHT

OPCJONALNIE
DALI
OPTIONAL

PRODUKT
POLSKI
POLISH
PRODUCT

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY



- typ montażu: zwieszany lub natynkowy,
- możliwość łączenia opraw,
- możliwość dopasowania koloru paska w oprawie,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- installation type: suspended or direct,
- a possibility of fixtures connection,
- a possibility of adjusting the fixture's strip color,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

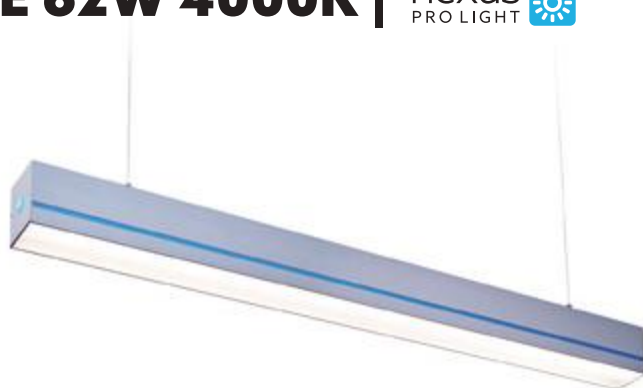
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	PRZESŁONA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	COVER	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
NEXLINE 31W P	02NSNE15P	31	PRYZMATYCZNA PRISMATIC	4000	4340	3,70	1	5902846010265





OPRAWY LED / LED FIXTURES

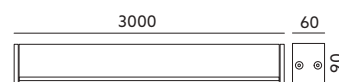
NEXLINE 62W 4000K | nexus PRO LIGHT



OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

- typ montażu: zwieszany lub natynkowy,
- możliwość łączenia opraw,
- możliwość dopasowania koloru paska w oprawie,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended or direct,
- a possibility of fixtures connection,
- a possibility of adjusting the fixture's strip color,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	PRZESŁONA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	COVER	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
NEXLINE 62W P	02NSNE30P	62	PRYZMATYCZNA PRISMATIC	4000	8680	7,00	1	5902846010487



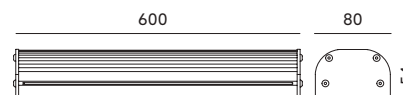
OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 1 PRO 30W / 90° | nexus PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 30W	02NSHL1309P	30	90	4000	4041	1,83	1	5902846011774
HPL 1 PRO 30W	02NSHL1309S	30	90	5000	3741	1,83	1	5902846012092





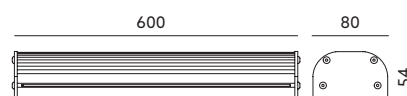
OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 1 PRO 30W / 120°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 30W	02NSHL1301P	30	120	4000	4650	1,83	1	5900605098837
HPL 1 PRO 30W	02NSHL1301S	30	120	5000	3900	1,83	1	5902846012337



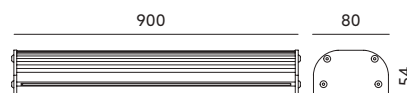
OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 1 PRO 45W / 90°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 45W	02NSHL1459P	45	90	4000	6062	2,74	1	5900605098493
HPL 1 PRO 45W	02NSHL1459S	45	90	5000	5612	2,74	1	5906340211371





OPRAWY LED / LED FIXTURES

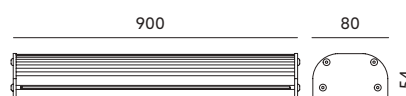
HPL 1 PRO 45W / 120°

nexus
PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 45W	02NSHL1451P	45	120	4000	6975	2,74	1	5900605098486
HPL 1 PRO 45W	02NSHL1451SP	45	120	5000	5850	2,74	1	5902846012344



OPRAWY LED / LED FIXTURES

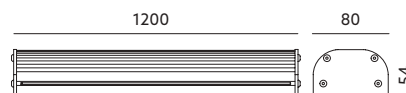
HPL 1 PRO 60W / 90°

nexus
PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 60W	02NSHL1609P	60	90	4000	8082	3,42	1	5900605098080
HPL 1 PRO 60W	02NSHL1609SP	60	90	5000	7482	3,42	1	5900605097854





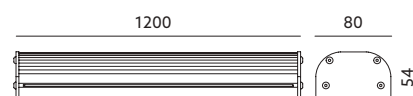
OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 1 PRO 60W / 120°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie,

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable,



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 60W	02NSHL2601P	60	120	4000	9300	3,42	1	5900605098462
HPL 1 PRO 60W	02NSHL16015	60	120	5000	7800	3,42	1	5902846012108



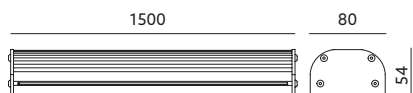
OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 1 PRO 75W / 90°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 75W	02NSHL1759P	75	90	4000	10103	4,19	1	5900605098097
HPL 1 PRO 75W	02NSHL17595P	75	90	5000	9353	4,19	1	5900605097861





OPRAWY LED / LED FIXTURES

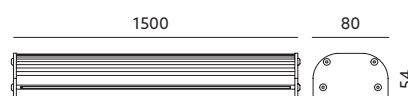
HPL 1 PRO 75W / 120°

nexus
PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie,

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A LED lamps,
- lamps are unchangeable,



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 1 PRO 75W	02NSHL1751P	75	120	4000	11625	4,19	1	5902846010357
HPL 1 PRO 75W	02NSHL1751SP	75	120	5000	9750	4,19	1	5902846012351



OPRAWY LED / LED FIXTURES

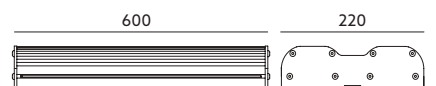
HPL 2 PRO 60W / 90°

nexus
PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 60W	02NSHL2609P	60	90	4000	8082	3,66	1	5902846012238
HPL 2 PRO 60W	02NSHL2609SP	60	90	5000	7482	3,66	1	5902846012245





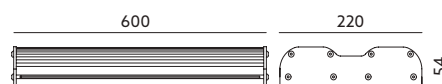
OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 2 PRO 60W / 120°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 60W	02NSHL2601P	60	120	4000	9300	3,66	1	5902846011699
HPL 2 PRO 60W	02NSHL2601SP	60	120	5000	7800	3,66	1	5902846012269



OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 2 PRO 90W / 90°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 90W	02NSHL2909P	90	90	4000	12123	5,47	1	5902846010388
HPL 2 PRO 90W	02NSHL2909SP	90	90	5000	11223	5,47	1	5902846012276





OPRAWY LED / LED FIXTURES

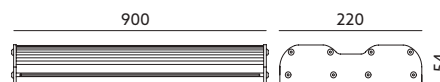
HPL 2 PRO 90W / 120°

nexus
PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 90W	02NSHL2901P	90	120	4000	13950	5,47	1	5900605098479
HPL 2 PRO 90W	02NSHL2901SP	90	120	5000	11700	5,47	1	5902846012283



OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 2 PRO 120W / 90°

nexus
PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 120W	02NSHL2129P	120	90	4000	16164	6,85	1	5902846010371
HPL 2 PRO 120W	02NSHL2129SP	120	90	5000	14964	6,85	1	5902846012290





OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 2 PRO 120W / 120°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 120W	02NSHL2121P	120	120	4000	18600	6,85	1	5900605098011
HPL 2 PRO 120W	02NSHL2121SP	120	120	5000	15600	6,85	1	5902846012306



OPRAWY LED / LED FIXTURES

HPL 2 PRO 150W / 90°

 nexus
PRO LIGHT


- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 150W	02NSHL2159P	150	90	4000	20205	8,37	1	5900605098004
HPL 2 PRO 150W	02NSHL2159SP	150	90	5000	18705	8,37	1	5902846012313





OPRAWY LED / LED FIXTURES

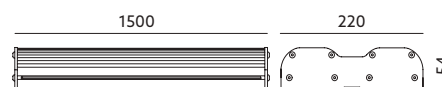
HPL 2 PRO 150W / 120°

nexus
PRO LIGHT



- typy montażu: zwieszany / górny z regulacją kąta / boczny z regulacją kąta,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- installation type: suspended / upper with angle adjustment / lateral with angle adjustment,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HPL 2 PRO 150W	02NSHL2150P	150	120	4000	23250	8,37	1	5900605099278
HPL 2 PRO 150W	02NSHL2151P	150	120	5000	19500	8,37	1	5902846012320





OPRAWY ULICZNE / STREET LIGHTING

STREET S 34W 20.20 | nexus PRO LIGHT



5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

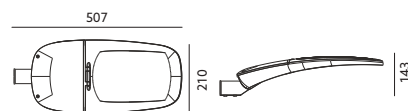
PRODUKT
POLSKI
POLISH
PRODUCT

OPCJONALNIE
DALI / 1-10V
OPTIONAL



- możliwość pionowego lub poziomego montażu oprawy,
- możliwość regulacji oprawy o 15 stopni,
- montaż na słupach, wysięgnikach Ø60mm (na zamówienie również Ø50mm),
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A₁,
- nie można wymieniać lamp w oprawie,
- opcjonalnie sterowanie 1-10V lub DALI.

- a possibility of vertical/horizontal fixture's installation,
- a possibility of adjusting the fixture of 15 degrees,
- installation on pillars Ø60mm (Ø50mm also available - on request),
- fixture includes built-in A++ - A₁ LED lamps,
- lamps are unchangeable,
- optional 1-10V or DALI control system.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	ROZSYŁ ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
STREET S 34W P 20.20	02NSSTS34P	34	PARKINGOWY PARKING	4000	6000	3,00	2	5902201300918
STREET S 34W ME 20.20	02NSSTS34ME	34	DROGOWY ROAD	4000	5780	3,00	2	5902201300925

230V~ 50Hz



66



LED

80 000

cosφ PF≥0,97

Ra ≥70



CE

IK 08

LMF≥70% 80000h

40 000

-40°C

50°C



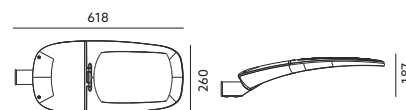
OPRAWY ULICZNE / STREET LIGHTING

STREET M 54W 20.20 | nexus PRO LIGHT



- możliwość pionowego lub poziomego montażu oprawy,
- możliwość regulacji oprawy o 15 stopni,
- montaż na słupach, wysięgnikach Ø60mm,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie,
- opcjonalnie sterowanie 1-10V lub DALI.

- a possibility of verical/horizontal fixture's installation,
- a possibility of adjusting the fixture of 15 degrees,
- installation on pillars Ø60mm,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable,
- optional 1-10V or DALI control system.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	ROZSYŁ ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
STREET M 54W P 20.20	02NSSTM54P2	54	PARKINGOWY PARKING	4000	9180	5,00	1	5902201301038
STREET M 54W ME 20.20	02NSSTM54ME2	54	DROGOWY ROAD	4000	8640	5,00	1	5902201301045



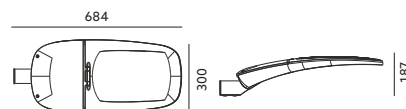
OPRAWY ULICZNE / STREET LIGHTING

STREET L 100W 20.20 | nexus PRO LIGHT



- możliwość pionowego lub poziomego montażu oprawy,
- możliwość regulacji oprawy o 15 stopni,
- montaż na słupach, wysięgnikach Ø60mm,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie,
- opcjonalnie sterowanie 1-10V lub DALI.

- a possibility of verical/horizontal fixture's installation,
- a possibility of adjusting the fixture of 15 degrees,
- installation on pillars Ø60mm,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable,
- optional 1-10V or DALI control system.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	ROZSYŁ ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
STREET L 100W P 20.20	02NSSTL100P2	100	PARKINGOWY PARKING	4000	17000	7,00	1	5902201301052
STREET L 100W ME 20.20	02NSSTL100M2	100	DROGOWY ROAD	4000	16000	7,00	1	5902201301069





OPRAWY LED / LED FIXTURES

SOLAR LED STREET 15W



- ledowa oprawa solarna z czujnikiem ruchu i natężenia światła,
- zasilana energią słoneczną,
- kąt / zasięg detekcji: 120 stopni / 3-8m,
- kąt rozsyłu światła oprawy: X-140 stopni; Y-70 stopni,
- zawiera wymienny akumulator litowo-jonowy 7,4V/5400 mAh,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

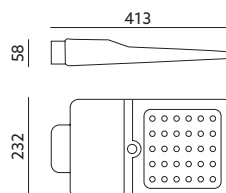
- solar LED lamp with motion and light intensity sensors,
- solar powered,
- angle / range of detection: 120 degree / 3-8m,
- beam angle: X-140 degree; Y-70 degree,
- contains replaceable li-ion battery: 7,4V/5400 mAh,
- the lamp includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MONTAŻ ŚCIENNY / WALL INSTALLATION



MONTAŻ NA SŁUPIE / POST INSTALLATION



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOLAR LED STREET 15W	KFNSU15NB	15	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1600	2,46	5	5902846015697



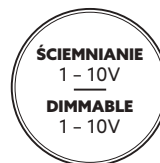
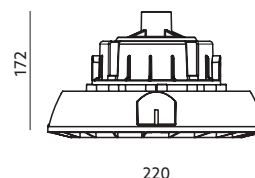
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEO HIGH BAY 100W / 90° | nexus PRO LIGHT



- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z poliwęglanu,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, PC cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



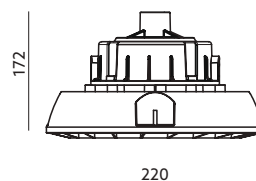
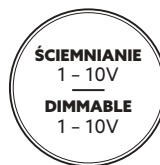
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEO HIGH BAY 100W	02NSNO10904	100	90	4000	14000	2,20	1	5902201301366





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEO HIGH BAY 100W / 110°

nexus
PRO LIGHT


- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

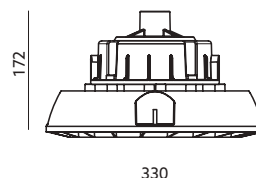
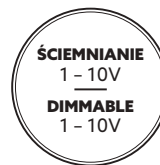
- fixture's body made of aluminium, tempered glass cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEO HIGH BAY 100W	02NSNO10114	100	110	4000	14000	2,20	1	5902846019497



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEO HIGH BAY 150W / 90°

nexus
PRO LIGHT


- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z poliwęglanu,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, PC cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEO HIGH BAY 150W	02NSNO15904	150	90	4000	21000	3,70	1	5902201301373





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEO HIGH BAY 150W / 110°

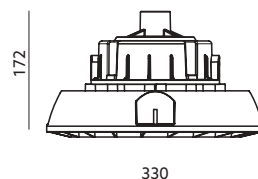
 nexus
PRO LIGHT

 5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

 ŚCIEMIENIANIE
1 - 10V
DIMMABLE
1 - 10V


- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, tempered glass cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEO HIGH BAY 150W	02NSNO15114	150	110	4000	21000	3,70	1	5902846019503



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEO HIGH BAY 200W / 90°

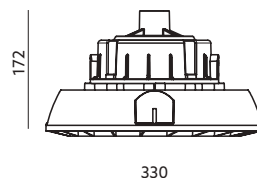
 nexus
PRO LIGHT

 5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

 ŚCIEMIENIANIE
1 - 10V
DIMMABLE
1 - 10V


- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z poliwęglanu,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, PC cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEO HIGH BAY 200W	02NSNO20904	200	90	4000	28000	3,70	1	5902201301380





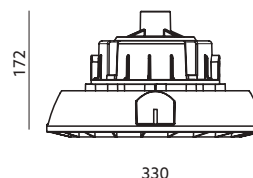
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEO HIGH BAY 200W / 110°

nexus
PRO LIGHT

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

ŚCIEMIENIANIE
1 - 10V
DIMMABLE
1 - 10V



- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, tempered glass cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEO HIGH BAY 200W	02NSNO20114	200	110	4000	28000	3,70	1	5902846019510

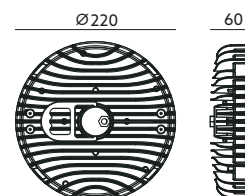


OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED RIO HIGH BAY 100W / 110°

3 LATA
GWARANCJI
3 YEAR
WARRANTY

DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
LED DIODE



- korpus oprawy wykonany z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, tempered glass cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED RIO HIGH BAY 100W	KFRO100NB	100	110	4000	11000	1,60	4	5902201301595





OPRAWY LED / LED FIXTURES

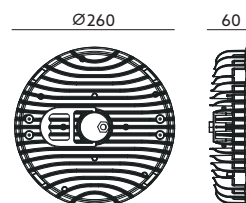
LED RIO HIGH BAY 150W / 110°

3LATA
 GWARANCJI
3YEAR
 WARRANTY

 DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
 LED DIODE


- korpus oprawy wykonany z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, tempered glass cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED RIO HIGH BAY 150W	KFRO150NB	150	110	4000	16500	2,20	4	5902201301601



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED RIO HIGH BAY 200W / 110°

3LATA
 GWARANCJI
3YEAR
 WARRANTY

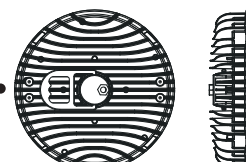
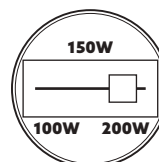
 DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
 LED DIODE


- korpus oprawy wykonany z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, tempered glass cover,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

 Z MOŻLIWOŚCIĄ PRZEŁĄCZANIA MOCY
 SWITCHABLE POWER FUNCTION

Ø 300 60



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED RIO HIGH BAY 200W	KFRO200NB	200	110	4000	22000	2,90	4	5902201301618



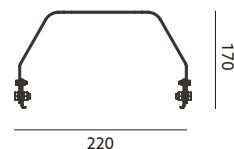




AKCESORIA DO LED NEO / ACCESSORIES FOR LED NEO

UCHWYT DO LED NEO HIGH BAY 100W

/ HANDLE FOR A LED NEO HIGH BAY 100W



- przeznaczone do montażu sufitowego opraw LED NEO HIGH BAY 100W.

- intended for ceiling installation of LED NEO HIGH BAY 100W fixtures.

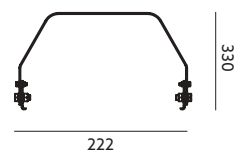
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
UCHWYT DO LED NEO HIGH BAY 100W	NNOU100	CZARNY	0,75	10	5902846019527



AKCESORIA DO LED NEO / ACCESSORIES FOR LED NEO

UCHWYT DO LED NEO HIGH BAY 150W / 200W

/ HANDLE FOR A LED NEO HIGH BAY 150W / 200W



- przeznaczone do montażu sufitowego opraw LED NEO HIGH BAY 150W i 200W.

- intended for ceiling installation of LED NEO HIGH BAY 150W and 200W fixtures.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
UCHWYT DO LED NEO HIGH BAY 150W/200W	NNOU150	CZARNY	1,45	10	5902846019534





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXTRACK

NT4 | nexus
PRO LIGHT

BIAŁY / WHITE



5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

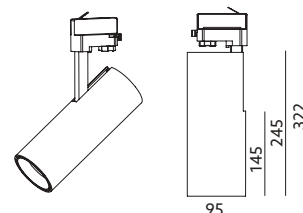
DIODA LED
CITIZEN
CITIZEN
LED DIODE

ZASILACZ
OSRAM
OSRAM
DRIVER

OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

- zasilanie: 230V AC (poprzez adapter na szynę 3-fazową),
- kompatybilność z szynoprzewodami Global Trac, Unipro, itp.
- dostępne kąty rozsyłu światła: 12°, 24°, 36°, 60°
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- power: 230V AC (through the adaptor for 3-phase track),
- compatible with Global Trac, Unipro, etc.
- beam angles in our offer: 12°, 24°, 36°, 60°
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	POBÓR MOCY [W]	TEMPERATURA BARWOWA [K]	WSPÓŁCZYNNIK ODDAWANIA BARW	STRUMIEŃ ŚWIETLNY LED [lm]	STRUMIEŃ ŚWIETLNY OPRAWY [lm]	ZASTOSOWANA DIODA LED	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]
MODEL	POWER [W]	COLOR TEMPERATURE [K]	COLOR RENDERING INDEX	LUMINOUS FLUX OF LED [lm]	LUMINOUS FLUX OF THE FIXTURE [lm]	APPLIED LIGHT SOURCE	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]
LED NEXTRACK NT4	38	3000	RA≥90	4300	3300	CITIZEN CLU038	1,25	12
LED NEXTRACK NT4	38	3200	RA≥95	3100	2400	CITIZEN VIVID	1,25	12
LED NEXTRACK NT4	38	4000	RA≥90	4300	3300	CITIZEN CLU038	1,25	12



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXTRACK

NT4 | nexus
PRO LIGHT

CZARNY / BLACK



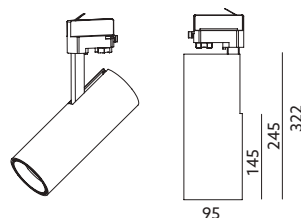
5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

DIODA LED
CITIZEN
CITIZEN
LED DIODE

ZASILACZ
OSRAM
OSRAM
DRIVER

- zasilanie: 230V AC (poprzez adapter na szynę 3-fazową),
- kompatybilność z szynoprzewodami Global Trac, Unipro, itp.
- dostępne kąty rozsyłu światła: 12°, 24°, 36°, 60°
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- power: 230V AC (through the adaptor for 3-phase track),
- compatible with Global Trac, Unipro, etc.
- beam angles in our offer: 12°, 24°, 36°, 60°
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	POBÓR MOCY [W]	TEMPERATURA BARWOWA [K]	WSPÓŁCZYNNIK ODDAWANIA BARW	STRUMIEŃ ŚWIETLNY LED [lm]	STRUMIEŃ ŚWIETLNY OPRAWY [lm]	ZASTOSOWANA DIODA LED	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]
MODEL	POWER [W]	COLOR TEMPERATURE [K]	COLOR RENDERING INDEX	LUMINOUS FLUX OF LED [lm]	LUMINOUS FLUX OF THE FIXTURE [lm]	APPLIED LIGHT SOURCE	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]
LED NEXTRACK NT4	38	3000	RA≥90	4300	3300	CITIZEN CLU038	1,25	12
LED NEXTRACK NT4	38	3200	RA≥95	3100	2400	CITIZEN VIVID	1,25	12
LED NEXTRACK NT4	38	4000	RA≥90	4300	3300	CITIZEN CLU038	1,25	12





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXTRACK NT4

MINI 10W | nexus PRO LIGHT

BIAŁY / WHITE

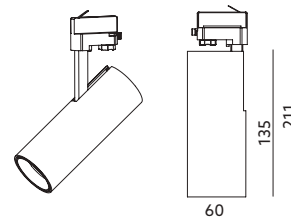


DIODA LED
BRIDGELUX
BRIDGELUX
LED DIODE

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

- zasilanie: 230V AC (poprzez adapter na szynę 3-fazową),
- kompatybilność z szynoprzewodami Global Trac, Unipro, itp.
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- power: 230V AC (through the adaptor for 3-phase track),
- compatible with Global Trac, Unipro, etc.
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	TEMPERATURA BARWOWA [K]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	COLOR TEMPERATURE [K]	BEAM ANGLE	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM46FA0B	10	3000	36°	900	0,63	20	5902846019374
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM46FG0B	10	4000	36°	900	0,63	20	5902846019381



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXTRACK NT4

MINI 10W | nexus PRO LIGHT

CZARNY / BLACK

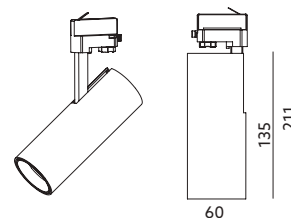


DIODA LED
BRIDGELUX
BRIDGELUX
LED DIODE

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

- zasilanie: 230V AC (poprzez adapter na szynę 3-fazową),
- kompatybilność z szynoprzewodami Global Trac, Unipro, itp.
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- power: 230V AC (through the adaptor for 3-phase track),
- compatible with Global Trac, Unipro, etc.
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	TEMPERATURA BARWOWA [K]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	COLOR TEMPERATURE [K]	BEAM ANGLE	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM46FA0C	10	3000	36°	900	0,63	20	5902846019411
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM46FG0C	10	4000	36°	900	0,63	20	5902846019428





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXTRACK NT4

MINI 20W | nexus PRO LIGHT

BIAŁY / WHITE



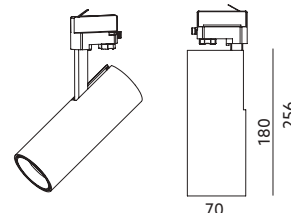
DIODA LED
BRIDGELUX
BRIDGELUX
LED DIODE

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

- zasilanie: 230V AC (poprzez adapter na szynę 3-fazową),
- kompatybilność z szynoprzewodami Global Trac, Unipro, itp.
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- power: 230V AC (through the adaptor for 3-phase track),
- compatible with Global Trac, Unipro, etc.
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	TEMPERATURA BARWOWA [K]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	COLOR TEMPERATURE [K]	BEAM ANGLE	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM47FA0B	20	3000	36°	1800	0,82	20	5902846019398
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM47FG0B	20	4000	36°	1800	0,82	20	5902846019404
LED NEXTRACK NT4 MINI	02MSTM47HA0B	20	3000	60°	1800	0,82	20	5902201301670
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM47HG0B	20	4000	60°	1800	0,82	20	5902201301199



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXTRACK NT4

MINI 20W | nexus PRO LIGHT

CZARNY / BLACK

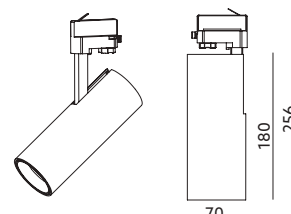


DIODA LED
BRIDGELUX
BRIDGELUX
LED DIODE

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

- zasilanie: 230V AC (poprzez adapter na szynę 3-fazową),
- kompatybilność z szynoprzewodami Global Trac, Unipro, itp.
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- power: 230V AC (through the adaptor for 3-phase track),
- compatible with Global Trac, Unipro, etc.
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	TEMPERATURA BARWOWA [K]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	COLOR TEMPERATURE [K]	BEAM ANGLE	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM47FA0C	20	3000	36°	1800	0,82	20	5902846019435
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM47FG0C	20	4000	36°	1800	0,82	20	5902846019442
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM47HA0C	20	3000	60°	1800	0,82	20	5902201301687
LED NEXTRACK NT4 MINI	02NSTM47HG0C	20	4000	60°	1800	0,82	20	5902201301205



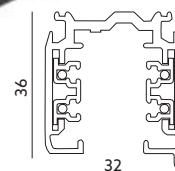
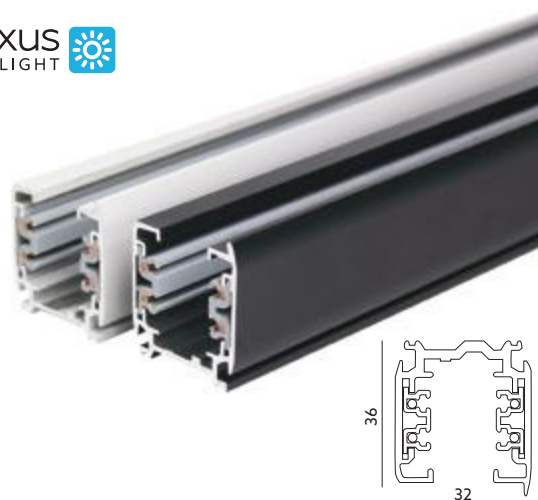


AKCESORIA DO LED NEXTRACK / ACCESSORIES FOR LED NEXTRACK

SZYNOPRZEWODY

/ TRACKS

nexus
PRO LIGHT



- 3-fazowe szynoprzewody typu GLOBAL track, Unipro itp,
- wykonane z aluminium z miedzianym przewodem.

- 3 phase track of GLOBAL track, Unipro etc,
- made of aluminium with copper wire.

MODEL	INDEKS	DŁUGOŚĆ [m]	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	LENGTH [m]	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SZYNOPRZEWÓD BIAŁY 1m	NTTS1B	1	BIAŁY WHITE	0,77	1	5902201301410
SZYNOPRZEWÓD BIAŁY 2m	NTTS2B1	2	BIAŁY WHITE	1,54	1	5902201301076
SZYNOPRZEWÓD CZARNY 1m	NTTS1C	1	CZARNY BLACK	0,77	1	5902201300352
SZYNOPRZEWÓD CZARNY 2m	NTTS2C	2	CZARNY BLACK	1,54	1	5902846012801





AKCESORIA DO LED NEXTRACK / ACCESSORIES FOR LED NEXTRACK

AKCESORIA MONTAŻOWE / INSTALLATION ACCESSORIES

nexus
PRO LIGHT



ŁĄCZNIK „I” ZEWNĘTRZNY
EXTERNAL „I” CONNECTOR

ŁĄCZNIK „I” WEWNĘTRZNY
INNER „I” CONNECTOR

ŁĄCZNIK „L” ZEWNĘTRZNY
EXTERNAL „L” CONNECTOR

ŁĄCZNIK „T” ZEWNĘTRZNY
EXTERNAL „T” CONNECTOR

ŁĄCZNIK „X” ZEWNĘTRZNY
EXTERNAL „X” CONNECTOR

ZASILANIE PRAWE
RIGHT POWER SUPPLY

ZASILANIE LEWE
LEFT POWER SUPPLY

ZAŚLEPKA
BLACK END CAP

MODEL	INDEKS [biały]	INDEKS [czarny]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN [biały]	KOD EAN [czarny]
MODEL	INDEX [white]	INDEX [black]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE [white]	BARCODE [black]
ŁĄCZNIK „I” ZEWN.	NTTLIZB	NTTLIZC	0,04	50	5902846012719	5902846012726
ŁĄCZNIK „I” WEWN.	NTTLIWB	NTTLIWC	0,01	100	5902846012696	5902846012702
ŁĄCZNIK „L” ZEWN. LEWY	NTTLZB	NTTLZC	0,03	25	5902846012771	5902846012788
ŁĄCZNIK „L” ZEWN. PRAWY	NTTPZB	NTTPZC	0,03	25	5902201301694	5902201301182
ŁĄCZNIK „T” ZEWN.	NTTLTZB	NTTLTZC	0,06	25	5902846012757	5902846012764
ŁĄCZNIK „X” ZEWN.	NTTLXZB	NTTLXZC	0,07	10	5902846012733	5902846012740
ZASILANIE PRAWE	NTTZPB	NTTZPC	0,03	50	5902846012658	5902846012665
ZASILANIE LEWE	NTTZLB	NTTZLC	0,03	50	5902846012634	5902846012641
ZAŚLEPKA	NTTZB	NTTZC	0,01	200	5902846012672	5902846012689



AKCESORIA DO LED NEXTRACK / ACCESSORIES FOR LED NEXTRACK

ZESTAW DO ZAWIESZENIA / A SET FOR HANGING

nexus
PRO LIGHT



- zestaw do zawieszenia szynoprzewodów
na linkach,
- długość: max 2m.

- a set for hanging the tracks on wires,
- length: max 2m.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZESTAW DO ZAWIESZENIA	NTTZS2B	BIAŁY WHITE	0,03	100	5902846012795
ZESTAW DO ZAWIESZENIA	NTTZS2C	CZARNY BLACK	0,03	100	5902846012801



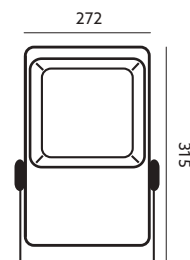


NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED NEXPRO FL 100W | nexus PRO LIGHT 

- profesjonalny naświetlacz ledowy,
- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- kąt rozsyłu światła: 110 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- professional led floodlight,
- cover made of aluminum, cover made of tempered glass,
- beam angle: 110 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXPRO FL 100W NB	02NSNX10114	100	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	12000	3,20	6	5902846019565

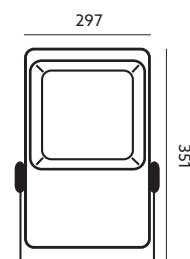


NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED NEXPRO FL 150W | nexus PRO LIGHT 

- profesjonalny naświetlacz ledowy,
- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- kąt rozsyłu światła: 110 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- professional led floodlight,
- cover made of aluminum, cover made of tempered glass,
- beam angle: 110 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



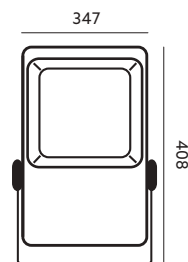
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXPRO FL 150W NB	02NSNX15114	150	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	18000	3,75	2	5902846019572





NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED NEXPRO FL 200W | nexus PRO LIGHT



- profesjonalny naświetlacz ledowy,
- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- kąt rozsyłu światła: 110 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- professional led floodlight,
- cover made of aluminum, cover made of tempered glass,
- beam angle: 110 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXPRO FL 200W NB	02NSNX20114	200	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	24000	4,90	2	5902846019589





NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

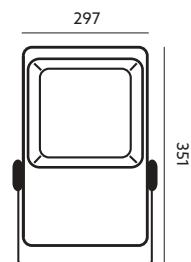
LED NEXPRO FL 150Wnexus
PRO LIGHT

ASYMETRYCZNY / ASYMMETRIC



- profesjonalny naświetlacz ledowy,
- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- kąt rozsyłu światła: 80 x 45 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- professional led floodlight,
- cover made of aluminum, cover made of tempered glass,
- beam angle: 80 x 45 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXPRO FL 150W 80°X45° NB	02NSNX15484	150	4000	16500	3,75	2	5902201300642



NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

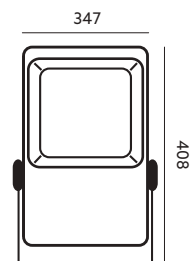
LED NEXPRO FL 200Wnexus
PRO LIGHT

ASYMETRYCZNY / ASYMMETRIC



- profesjonalny naświetlacz ledowy,
- obudowa wykonana z aluminium, przesłona z hartowanego szkła,
- kąt rozsyłu światła: 80 x 45 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- professional led floodlight,
- cover made of aluminum, cover made of tempered glass,
- beam angle: 80 x 45 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXPRO FL 200W 80°X45° NB	02NSNX20484	200	4000	22000	4,90	2	5902201300659





OPRAWY ULICZNE / STREET LIGHTING

LED NEXPARK NP1 35W

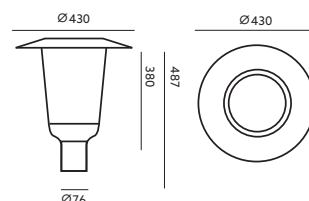
nexus
PRO LIGHT

DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
LED DIODE

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY


- korpus oprawy wykonany z aluminium, przestłona z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła 120x60 stopni, z układem optycznym,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, PC cover,
- beam angle 120x60 degrees with optical system,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.


OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXPARK NP1 35W NB	02NSNK35NBT	35	120X60	4000	3800	7,40	1	5902201300703



OPRAWY ULICZNE / STREET LIGHTING

LED NEXPARK NP1 60W

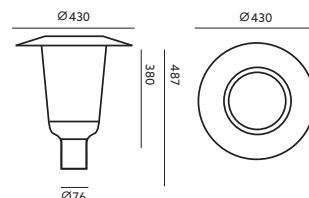
nexus
PRO LIGHT

DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
LED DIODE

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY


- korpus oprawy wykonany z aluminium, przestłona z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła 120x60 stopni, z układem optycznym,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- fixture's body made of aluminium, PC cover,
- beam angle 120x60 degrees with optical system,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	TEMPERATURA BARWOWA (K)	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	BEAM ANGLE	COLOR TEMPERATURE [K]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXPARK NP1 60W NB	02NSNK60NBT	60	120X60	4000	6600	7,40	1	5902201300710





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXEYE NE1 15W | nexus PRO LIGHT

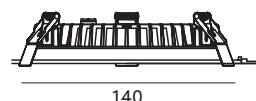


OPCJONALNIE



- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z aluminium, klosz mleczny z PMMA,
- kąt rozsyłu światła: 110 stopni,
- oprawa zachowuje stopień ochrony IP44 w przypadku montażu podtynkowego,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- recessed led fixture,
- base made of aluminium, milky cover made of PMMA,
- beam angle: 110 degrees,
- in case of recessed installation, fixture retains IP44 protection degree,
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXEYE NE1 15W NB	02NSNNP15NBT	BIAŁY WHITE	15	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1600	0,33	24	5902201300796

230V~

50Hz





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXEYE NE1 20W | nexus PRO LIGHT

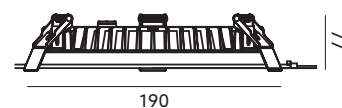


OPCJONALNIE



- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z aluminium, klosz mleczny z PMMA,
- kąt rozsyłu światła: 110 stopni,
- oprawa zachowuje stopień ochrony IP44 w przypadku montażu podtynkowego,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- recessed led fixture,
- base made of aluminium, milky cover made of PMMA,
- beam angle: 110 degrees,
- in case of recessed installation, fixture retains IP44 protection degree,
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXEYE NE1 20W NB	02NSNNP20NBT	BIAŁY WHITE	20	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2200	0,58	16	5902201300802



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXEYE NE1 30W | nexus PRO LIGHT

OPCJONALNIE



- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z aluminium, klosz mleczny z PMMA,
- kąt rozsyłu światła: 110 stopni,
- oprawa zachowuje stopień ochrony IP44 w przypadku montażu podtynkowego,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- recessed led fixture,
- base made of aluminium, milky cover made of PMMA,
- beam angle: 110 degrees,
- in case of recessed installation, fixture retains IP44 protection degree,
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXEYE NE1 30W NB	02NSNNP30NBT	BIAŁY WHITE	30	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	3300	0,76	10	5902201300819





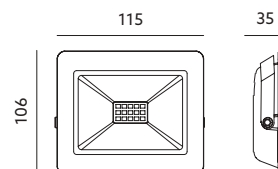
NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHN 10W PREMIUM



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- cover made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHN 10W CB	KFNLN10CB	10	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	900	0,27	24	5900605098608
LED MHN 10W NB	KFNLN10NB	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	900	0,27	24	5902846013228
LED MHN 10W ZB	KFNLN10ZB	10	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	900	0,27	24	5900605098615



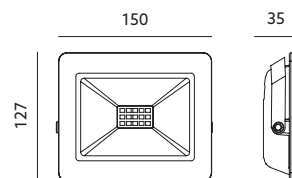
NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHN 20W PREMIUM



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- cover made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHN 20W CB	KFNLN20CB	20	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1800	0,40	24	5900605098622
LED MHN 20W NB	KFNLN20NB	20	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1800	0,40	24	5902846013235
LED MHN 20W ZB	KFNLN20ZB	20	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	1800	0,40	24	5900605098639





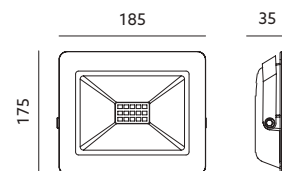
NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHN 30W PREMIUM



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- cover made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHN 30W CB	KFNLN30CB	30	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	2700	0,67	12	5900605098646
LED MHN 30W NB	KFNLN30NB	30	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2700	0,67	12	5902846013242
LED MHN 30W ZB	KFNLN30ZB	30	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	2700	0,67	12	5900605098653





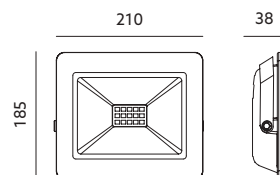
NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHN 50W PREMIUM



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- cover made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHN 50W CB	KFNLN50CB	50	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	4500	1,24	12	5900605098660
LED MHN 50W NB	KFNLN50NB	50	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4500	1,24	12	5902846013259
LED MHN 50W ZB	KFNLN50ZB	50	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	4500	1,24	12	5900605098677



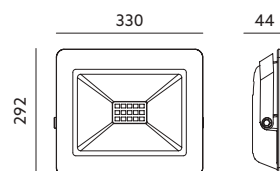
NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHN 100W PREMIUM



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- cover made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHN 100W NB	KFNLN100NB	100	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	8050	2,73	4	5902846013914
LED MHN 100W ZB	KFNLN100ZB	100	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	8050	2,73	4	5902846013921





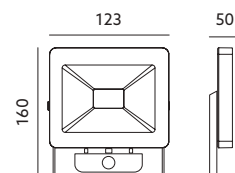
NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHNC 10W PREMIUM


 OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 4-8 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s ~ 10min ±2min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 4-8 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s ~ 10min ±2min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHNC 10W CB	KFNLNC10CB	10	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	900	0,38	24	5902846010418
LED MHNC 10W NB	KFNLNC10NB	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	900	0,38	24	5902846013266
LED MHNC 10W ZB	KFNLNC10ZB	10	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	900	0,38	24	5902846010425



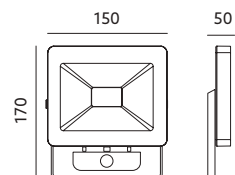
NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHNC 20W PREMIUM



- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 4-8 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s ~ 10min ±2min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 4-8 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s ~ 10min ±2min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHNC 20W CB	KFNLNC20CB	20	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1800	0,48	24	5900605099605
LED MHNC 20W NB	KFNLNC20NB	20	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1800	0,48	24	5902846013273
LED MHNC 20W ZB	KFNLNC20ZB	20	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	1800	0,48	24	5900605099612





NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

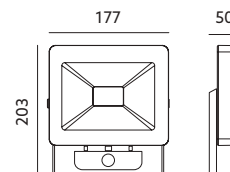
LED MHNC 30W PREMIUM



3 LATA
GWARANCJI
3 YEARS
WARRANTY

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 4-8 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s ~ 10min ±2min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 4-8 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s ~ 10min ±2min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHNC 30W CB	KFNLNC30CB	30	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	2700	0,72	12	5900605099629
LED MHNC 30W NB	KFNLNC30NB	30	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2700	0,72	12	5902846013280
LED MHNC 30W ZB	KFNLNC30ZB	30	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	2700	0,72	12	5900605099636



NAŚWIETLACZE LED / LED FLOODLIGHTS

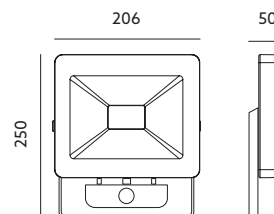
LED MHNC 50W PREMIUM



3 LATA
GWARANCJI
3 YEARS
WARRANTY

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 4-8 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s ~ 10min ±2min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 4-8 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s ~ 10min ±2min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHNC 50W CB	KFNLNC50CB	50	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	4500	1,30	12	5900605099643
LED MHNC 50W NB	KFNLNC50NB	50	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4500	1,30	12	5902846013730
LED MHNC 50W ZB	KFNLNC50ZB	50	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	4500	1,30	12	5900605099650





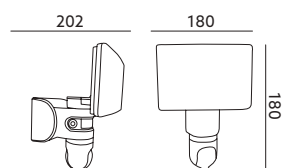
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

SMART LED KAMI 23W |



- ledowy naświetlacz z czujnikiem ruchu i kamera,
- sterowanie kamerą połączoną z lokalną siecią Wi-Fi,
- możliwość podglądu obrazu w czasie rzeczywistym z dowolnego miejsca na świecie za pomocą darmowej aplikacji na telefon: TUYA,
- funkcja wideodomofonu (obraz, dźwięk, nagrywanie),
- możliwość nagrywania na telefon lub na karcie micro SD do 128GB (nie dołączona do zestawu) w jakości Full HD 1920x1080,
- regulacja kamery w pionie i poziomie z telefonu,
- kąt widzenia kamery: 270 stopni,
- kąt rozsyłu światła oprawy: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie,

- led floodlight with motion sensor and video camera,
- camera control connected with local Wi-fi,
- a possibility of image preview from any place in a world in real time via a free mobile phone app: TUYA,
- a video-intercom (picture, audio, recording),
- a possibility of recording on the mobile phone or micro SD card up to 128GB (not included) in Full HD 1920x1080,
- camera control vertically and horizontally via mobile phone,
- beam angle of a camera: 270 degrees,
- beam angle of the floodlight: 120 degrees,
- floodlight includes built-in A++-A LED lamps,
- lamps inside are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SMART LED KAMI 23W NB	KFKI23NB	23W	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1400	0,92	4	5902201300369





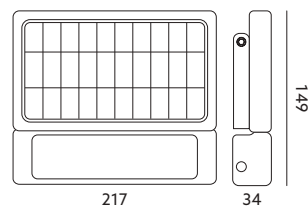
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

SOLAR LED MHC 5W



- ledowy naświetlacz solarny z czujnikiem ruchu i natężenia światła,
- zasilany energią słoneczną,
- każdy z 2 trybów pracy jest zaprogramowany tak, aby naświetlacz aktywował się po zmierzchu i dezaktywował o świcie,
- kąt / zasięg detekcji: 120 stopni / 6m,
- kąt rozsyłu światła oprawy: 90 stopni,
- łatwy montaż dzięki brakowi okablowania,
- zawiera wymienny akumulator: litowo-jonowy 3,7V / 3000mAh,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- solar LED floodlight with motion and light intensity sensors,
- solar powered,
- each of operation modes is programmed so that the floodlight activates after dusk and deactivates during the dawn,
- angle / range of detection: 120 degrees / 6m,
- 90 degree light distribution angle,
- cordless - easy to install,
- contains replaceable li-ion battery: 3,7V / 3000mAh,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOLAR LED MHC 5W NB	KFNSC5NB	5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	500	0,63	18	5902846013815





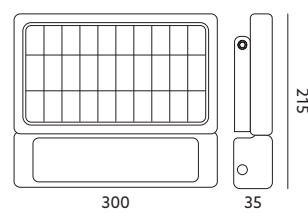
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

SOLAR LED MHC 10W



- ledowy naświetlacz solarny z czujnikiem ruchu i natężenia światła,
- zasilany energią słoneczną,
- każdy z 3 trybów pracy jest zaprogramowany tak, aby naświetlacz aktywował się po zmierzchu i dezaktywował o świcie,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / 8m,
- kąt rozsyłu światła oprawy: 90 stopni,
- łatwy montaż dzięki brakowi okablowania,
- zawiera wymienny akumulator: litowo-jonowy 3,7V / 7200mAh,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- solar LED floodlight with motion sensor and light intensity sensor,
- solar powered,
- each of operation modes is programmed so that the floodlight activates after dusk and deactivates during the dawn,
- angle / range of detection: 180 degrees / 8m,
- 90 degree light distribution angle,
- cordless - easy to install,
- contains replaceable li-ion battery: 3,7V / 7200mAh,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

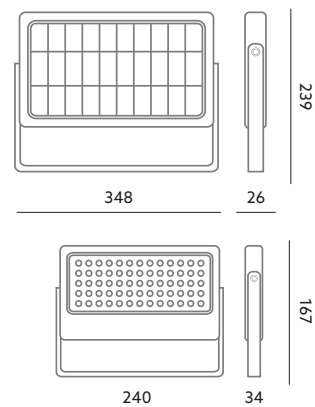

 OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOLAR LED MHC 10W NB	KFNSC10NB	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1080	1,41	8	5902846013822



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

SOLAR LED MHCS 10W



- ledowy naświetlacz solarny z czujnikiem ruchu i natężenia światła,
- zasilany energią słoneczną,
- posiada 3 tryby pracy (szczegółowo opisane w instrukcji obsługi),
- długość przewodu pomiędzy źródłem światła a modulem solarnym - 3m,
- kąt / zasięg detekcji: 120 stopni / 6m,
- kąt rozsyłu światła oprawy: 90 stopni,
- łatwy montaż dzięki brakowi okablowania,
- zawiera wymienny akumulator: litowo-jonowy 3,7V / 7200mAh
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- led solar floodlight with motion sensor and light intensity sensor,
- powered by solar energy,
- 3 working modes (detailed explanation in manual),
- cable length between light source and solar module - 3m,
- angle / range of detection: 120 degrees / 6m,
- light's beam angle: 90 degrees,
- easy installation due to no wires,
- includes replaceable li-ion battery 3,7V / 7200mAh,
- floodlight includes A++ - A LED lamps,
- lamps inside are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOLAR LED MHCS 10W NB	KFNSCS10NB	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1100	1,88	10	5902846019305





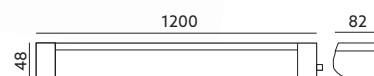
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED CORTEZ 2 60W



- oprawa nasufitowa z wbudowanymi diodami LED – hermetyczna,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- ceiling fixture with LED diodes inside – hermetic,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ – A led lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEX	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CORTEZ 2 60W NB	KFCZ260WNB	60	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	5400	0,54	10	5902846011804



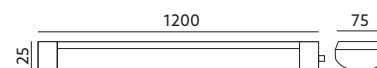
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED DELGADO 36W



- ledowa oprawa nasufitowa,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED batten lamp,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ – A led lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEX	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED DELGADO 36W NB	KFDO36WNB	36	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	3240	0,32	25	5902846013792





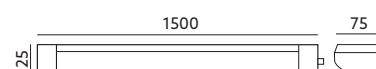
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED DELGADO 45W



- ledowa oprawa nasufitowa,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- LED batten lamp,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A led lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEX	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEN ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED DELGADO 45W NB	KFDO45WNB	45	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4050	0,38	25	5902846013808



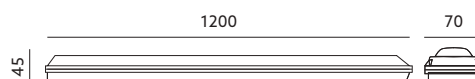
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEGRO 36W


schowany przyłącz hermetyczny
hidden hermetic connection

- oprawa nasufitowa z wbudowanymi diodami LED - hermetyczna,
- podstawa i klosz wykonane z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- ceiling fixture with LED diodes inside - hermetic,
- base and cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A led lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEX	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEN ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEGRO 36W NB	KFNR36NB	36	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	3600	0,70	16	5902846016854
LED NEGRO 36W ZB	KFNR36ZB	36	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	3600	0,70	16	5902846016861





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXFORCE 1 40W | nexus PRO LIGHT

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

OPRZEWODOWANIE
PRZELOTOWE
PASS-THROUGH
WIRING

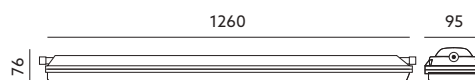
150 lm/W



zewewnętrzny przyłącz
external connection

- oprawa hermetyczna z wbudowanymi diodami LED,
- podstawa i klosz mleczny wykonane z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- hermetic fixture with LED diodes inside,
- base and milky cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A led lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEX	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXFORCE 1 40W NB	02NSNF140NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	6000	1,43	8	5902201301427



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED NEXFORCE 1 60W | nexus PRO LIGHT

5 LAT
GWARANCJI
5 YEARS
WARRANTY

OPRZEWODOWANIE
PRZELOTOWE
PASS-THROUGH
WIRING

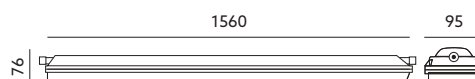
150 lm/W



zewewnętrzny przyłącz
external connection

- oprawa hermetyczna z wbudowanymi diodami LED,
- podstawa i klosz mleczny wykonane z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- hermetic fixture with LED diodes inside,
- base and milky cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A led lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEX	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NEXFORCE 1 60W NB	02NSNF160NB	60	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	9000	1,80	8	5902201301434





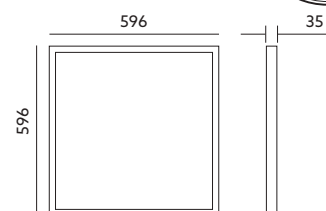


PANELE LED /LED PANELS

LED CAPRI 60x60

- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CAPRI 60x60 NB	KFCI40NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	3400	1,58	6	5902846017691





PANELE LED / LED PANELS

LED CAPRI 60x60 PREMIUM |

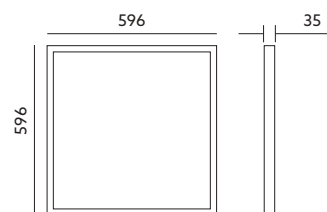


OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CAPRI 60X60 PREMIUM	KFCP40NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4400	1,58	6	5902846018650



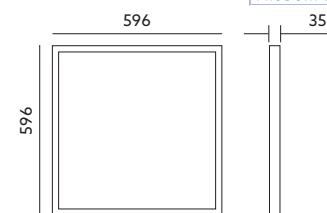
PANELE LED / LED PANELS

LED CAPRI 60x60 PREMIUM UGR<19 |



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CAPRI 60X60 NB UGR<19	KFCP40NBU	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4400	1,58	6	5902846018933





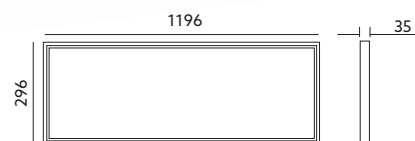
PANELE LED / LED PANELS

LED CAPRI 30x120 |



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CAPRI 30x120 NB	KFCI312NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	3400	1,58	6	5902846017707



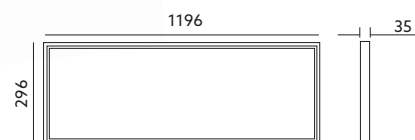
PANELE LED / LED PANELS

LED CAPRI 30x120 PREMIUM UGR <19 |



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CAPRI 30x120 NB UGR<19	KFCP312NBU	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4400	1,58	6	5902846019060





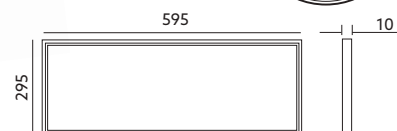
PANELE LED / LED PANELS

LED NELIO 30x60 |



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- ultrapłaski: 10 mm,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- ultra-thin: 10 mm,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NELIO 30x60 NB	KFNOP3060NB	28	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2240	1,29	10	5902846015352



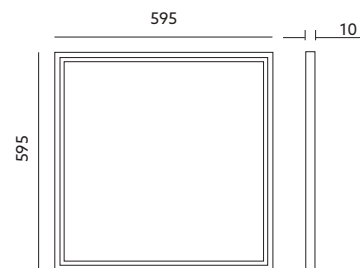
PANELE LED / LED PANELS

LED NELIO 60x60 |



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- ultrapłaski: 10 mm,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- posiada atest PZH,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- ultra-thin: 10 mm,
- beam angle: 120 degrees,
- with PZH attestation,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

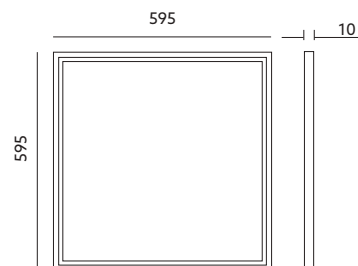


MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NELIO 60x60 CB	KFNO2PT40CB	40	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	3400	2,10	5	5902846012870
LED NELIO 60x60 NB	KFNO2PT40NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	3400	2,10	5	5900605098028
LED NELIO 60x60 ZB	KFNO2PT40ZB	40	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	3400	2,10	5	5902846011767





PANELE LED / LED PANELS

LED NELIO 60x60 PREMIUM

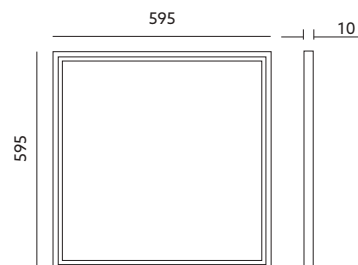
- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- ultrapłaski: 10 mm,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- posiada atest PZH,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- ultra-thin: 10 mm,
- beam angle: 120 degrees,
- with PZH attestation,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NELIO 60X60 NB	KFNO3PT606NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4400	2,44	5	5902846011743



PANELE LED / LED PANELS

LED NELIO 60x60 PREMIUM 48W

- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- ultrapłaski: 10 mm,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- ultra-thin: 10 mm,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NELIO 60X60 48W NB	KFNOP66N48	48	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	5100	2,58	5	5902846016014





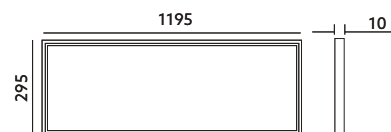
PANELE LED / LED PANELS

LED NELIO 30x120 |



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- ultrapiaski: 10 mm,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- posiada atest PZH,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- ultra-thin: 10 mm,
- beam angle: 120 degrees,
- with PZH attestation,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NELIO 30x120 NB	KFNO2PT312NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	3400	2,10	5	5900605099414



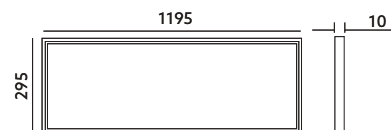
PANELE LED / LED PANELS

LED NELIO 30x120 PREMIUM |



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- ultrapiaski: 10 mm,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- posiada atest PZH,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- ultra-thin: 10 mm,
- beam angle: 120 degrees,
- with PZH attestation,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED NELIO 30x120 NB	KFNO3PT312NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4400	2,47	5	5902846011750



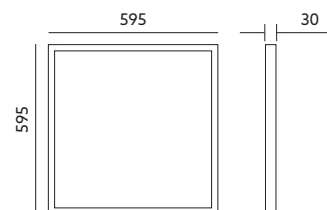


PANELE LED / LED PANELS

LED ARIEL 60x60

 nexus
PRO LIGHT

 3 LATA
GWARANCJI
3 YEARS
WARRANTY

 OPCJONALNIE
DALI
OPTIONAL


- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- oprawa zachowuje stopień ochrony IP44 w przypadku montażu podtynkowego,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- led substitute of louver fitting,
- beam angle: 120 degrees,
- in case of recessed installation, fixture retains IP44 protection degree,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

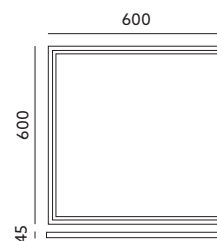
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED ARIEL 60x60 NB	02NSAL40NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4400	2,10	5	5902201300789



AKCESORIA DO PANELU LED / ACCESSORIES FOR LED PANEL

RAMKA 45mm DO PANELU LED 60x60 KLIK

/ FRAME 45mm FOR LED PANEL 60x60 CLICK



- wykonana z aluminium,
- malowana proszkowo na biało,
- przeznaczona do montażu natynkowego opraw LED NELIO.

- made of aluminium,
- powder painted - white,
- intended for surface-installation of LED NELIO panels.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
RAMKA DO PANELU LED 60x60 KLIK	KFNORK6060	BIAŁY WHITE	0,55	20	5900605096628

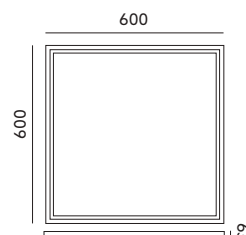




AKCESORIA DO PANELU LED / ACCESSORIES FOR LED PANEL

RAMKA 63mm DO PANELU LED 60x60 KLIK

/ FRAME 63mm FOR LED PANEL 60x60 CLICK



- wykonana z aluminium,
- malowana proszkowo na biało,
- przeznaczona do montażu natynkowego paneli:
LED NELIO, LED CAPRI, LED ARIEL i LED CAMARO.

- made of aluminium,
- powder painted – white,
- intended for surface-installation of LED NELIO, LED
CAPRI, LED ARIEL and LED CAMARO panels.

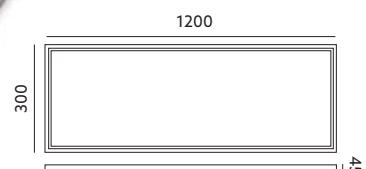
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
RAMKA DO PANELU LED 60x60 KLIK	KFNORC6060	BIAŁY WHITE	0,64	20	5902846018827



AKCESORIA DO PANELU LED / ACCESSORIES FOR LED PANEL

RAMKA 45mm DO PANELU LED 30x120 KLIK

/ FRAME 45mm FOR LED PANEL 30x120 CLICK



- wykonana z aluminium,
- malowana proszkowo na biało,
- przeznaczona do montażu natynkowego
opraw LED NELIO.

- made of aluminium,
- powder painted – white,
- intended for surface-installation of LED NELIO
panels.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
RAMKA DO PANELU LED 30x120 KLIK	KFNORK30120	BIAŁY WHITE	0,70	20	5902846013761

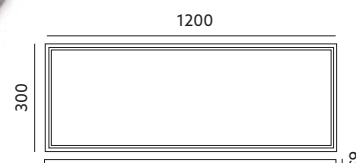




AKCESORIA DO PANELU LED / ACCESSORIES FOR LED PANEL

RAMKA 63mm DO PANELU LED 30x120 KLIK

/ FRAME 63mm FOR LED PANEL 30x120 CLICK



- wykonana z aluminium,
- malowana proszkowo na biało,
- przeznaczona do montażu natynkowego paneli:
LED NELIO, LED CAPRI, LED ARIEL i LED CAMARO.

- made of aluminium,
- powder painted – white,
- intended for surface-installation of LED NELIO, LED
CAPRI, LED ARIEL and LED CAMARO panels.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
RAMKA DO PANELU LED 30x120 KLIK	KFNORC30120	BIAŁY WHITE	0,88	20	5902846018834



AKCESORIA DO PANELU LED / ACCESSORIES FOR LED PANEL

LINKA DO PANELU LED

/ SUSPENSION WIRE



- przeznaczona do zawieszenia paneli: LED NELIO,
LED CAPRI, LED ARIEL i LED CAMARO,
- długość linki: 1 metr.

- intended for hanging LED NELIO, LED CAPRI, LED ARIEL
and LED CAMARO panels,
- wire's length: 1 metre.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LINKA DO PANELU LED (4 SZT.)	KFNOLA1	CHROM CHROME	0,08	200	5902846018872





AKCESORIA DO PANELU LED / ACCESSORIES FOR LED PANEL

UCHWYT DO KARTON - GIPS 60x60

/ CLASP FOR A DRYWALL 60x60



- przeznaczone do montażu opraw: LED NELIO, LED CAPRI, LED ARIEL i LED CAMARO w płytach kartonowo-gipsowych.

- intended for drywall-installation of LED NELIO, LED CAPRI, LED ARIEL and LED CAMARO panels.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
UCHWYT DO KARTON GIPS 60X60 (4 SZT.)	KFNOUKG	CHROM CHROME	0,06	250	5902846011361



AKCESORIA DO PANELU LED / ACCESSORIES FOR LED PANEL

UCHWYT DO KARTON - GIPS 30x120

/ CLASP FOR A DRYWALL 30x120



- przeznaczone do montażu opraw: LED NELIO, LED CAPRI, LED ARIEL i LED CAMARO w płytach kartonowo-gipsowych.

- intended for drywall-installation of LED NELIO, LED CAPRI, LED ARIEL and LED CAMARO panels.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
UCHWYT DO KARTON GIPS 30X120 (6 SZT.)	KFNOUKG30	CHROM CHROME	0,09	250	5902846012221





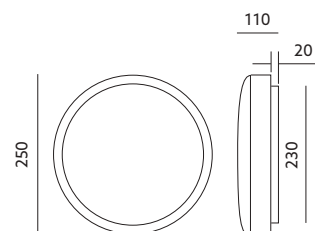
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED TAURUS 15W



- ścienno-sufitowa plafoniera ledowa,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- wall-ceiling led fixture,
- base made of plastic,
- matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



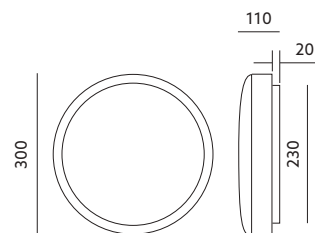
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TAURUS 15W NB	KFTS15W	15	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1300	0,61	5	5900605096833





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED TAURUS 21W



- ścienna-sufitowa plafoniera ledowa,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

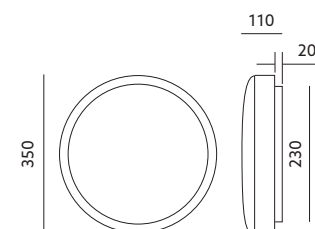
- wall-ceiling led fixture,
- base made of plastic,
- matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TAURUS 21W NB	KFTS21W	21	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1800	0,81	5	5900605095379



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED TAURUS 27W



- ścienna-sufitowa plafoniera ledowa,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- wall-ceiling led fixture,
- base made of plastic,
- matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TAURUS 27W NB	KFTS27W	27	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2300	1,01	5	5900605095386





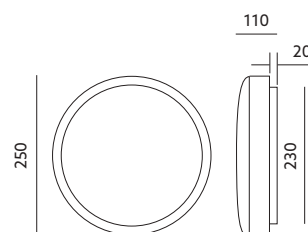
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED TAURUS 15W LX



- oprawa oświetleniowa z mikrofalowym czujnikiem ruchu,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- detektor mikrofalowy z trzema zakresami regulacji:
- czas działania, zasięg detekcji i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / max. 10m,
- czas pracy: 10 s ~ 30 min,
- wysokość montażu: 2,5-3,5 m,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting fixtures with built-in microwave motion sensor,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- microwave detector with three ranges of adjustment:
- working time, range of detection, light intensity,
- angle / range of detection: 360 degrees / max. 10m,
- working time: 10 s ~ 30 min,
- installation height: 2,5-3,5 m,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TAURUS LX 15W NB	KFTSLX15W	15	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1300	0,64	5	5900605096840



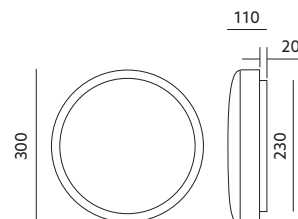
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED TAURUS 21W LX



- oprawa oświetleniowa z mikrofalowym czujnikiem ruchu,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- detektor mikrofalowy z trzema zakresami regulacji:
- czas działania, zasięg detekcji i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / max. 10m,
- czas pracy: 10 s ~ 30 min,
- wysokość montażu: 2,5-3,5 m,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting fixtures with built-in microwave motion sensor,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- microwave detector with three ranges of adjustment:
- working time, range of detection, light intensity,
- angle / range of detection: 360 degrees / max. 10m,
- working time: 10 s ~ 30 min,
- installation height: 2,5-3,5 m,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TAURUS LX 21W NB	KFTSLX21W	21	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1800	0,85	5	5900605095355





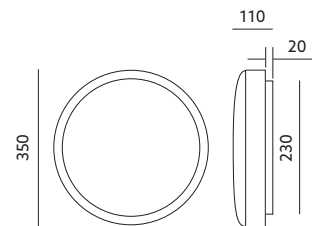
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED TAURUS 27W LX



- oprawa oświetleniowa z mikrofalowym czujnikiem ruchu,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- detektor mikrofalowy z trzema zakresami regulacji:
- czas działania, zasięg detekcji i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / max. 10m,
- czas pracy: 10 s ~ 30 min,
- wysokość montażu: 2,5-3,5 m,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- lighting fixtures with built-in microwave motion sensor,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- microwave detector with three ranges of adjustment:
- working time, range of detection, light intensity,
- angle / range of detection: 360 degrees / max. 10m,
- working time: 10 s ~ 30 min,
- installation height: 2,5-3,5 m,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED TAURUS LX 27W NB	KFTSLX27W	27	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2300	1,06	5	5900605095362



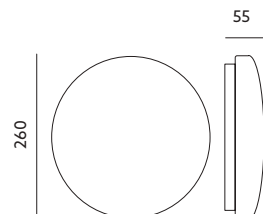
OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED LUNA 12W LX



- oprawa oświetleniowa z czujnikiem zmierzchu i mikrofalowym czujnikiem ruchu,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- klosz matowy z akrylu,
- detektor mikrofalowy z zaprogramowanym czasem świecenia na 35 sekund,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / max. 8m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- lighting fixture with dusk sensor and microwave motion sensor,
- base made of steel sheet, acrylic housing,
- microwave detector with programmed lighting time - 35 seconds,
- angle / range of detection: 180 degrees / max. 8m,
- fixture includes built-in, class A++ - A led lamps,
- lamps are unchangeable.



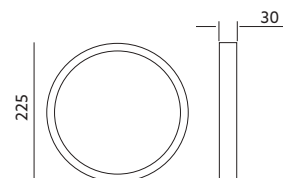
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LUNA LX 12W	KFLALX12W	12	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	840	0,34	10	5902846011347





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO CIRCLE 18W PREMIUM



- ścienna-sufitowa oprawa ledowa,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- wall-ceiling led fixture,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes of built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

3 LATA
GWARANCJI
3 YEARS
WARRANTY

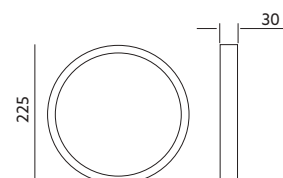
DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
LED DIODE

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO CIRCLE 18W NB	KFSCNP18NB	18	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1440	0,30	20	5902201301250



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO CIRCLE 24W PREMIUM



- ścienna-sufitowa oprawa ledowa,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- wall-ceiling led fixture,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes of built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

3 LATA
GWARANCJI
3 YEARS
WARRANTY

DIODA LED
SAMSUNG
SAMSUNG
LED DIODE

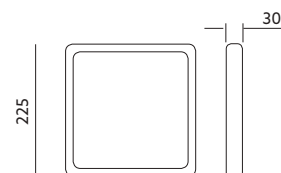
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO CIRCLE 24W NB	KFSCNP24NB	24	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1920	0,32	20	5902201301267





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO SQUARE 18W PREMIUM



- ścienna-sufitowa oprawa ledowa,
- obudowa wykonana z ABS, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- wall-ceiling led fixture,
- base made of ABS, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes of built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

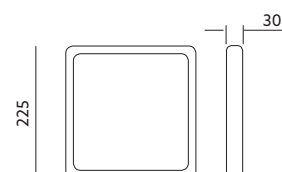

OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO SQUARE 18W NB	KFSSNP18NB	18	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1440	0,30	20	5902201301274



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO SQUARE 24W PREMIUM



- ścienna-sufitowa oprawa ledowa,
- obudowa wykonana z ABS, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- wall-ceiling led fixture,
- base made of ABS, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes of built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



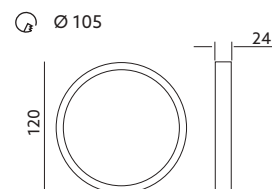
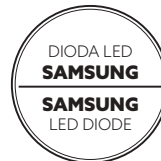
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO SQUARE 24W NB	KFSSNP24NB	24	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1920	0,32	20	5902201301281





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO CIRCLE 6W PT PREMIUM



- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

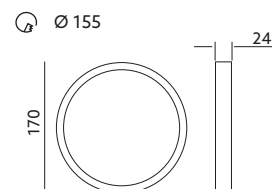
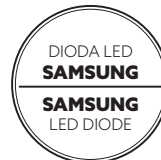
- recessed led fixture,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO CIRCLE 6W PT NB	KFSCPP6NB	6	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	480	0,08	40	5902201301212



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO CIRCLE 12W PT PREMIUM



- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- recessed led fixture,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

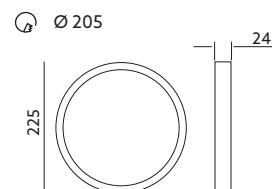
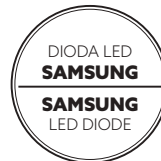
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO CIRCLE 12W PT NB	KFSCPP12NB	12	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	960	0,14	20	5902201301229





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO CIRCLE 18W PT PREMIUM


 OPRAWY PRZEMYSŁOWE
INDUSTRIAL LIGHTING

- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

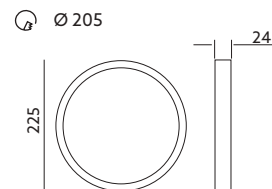
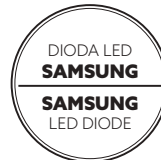
- recessed led fixture,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO CIRCLE 18W PT NB	KFSCPP18NB	18	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1440	0,22	20	5902201301236



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SIGARO CIRCLE 24W PT PREMIUM



- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- recessed led fixture,
- base made of plastic, matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

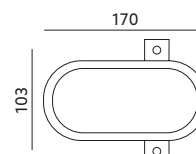
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SIGARO CIRCLE 24W PT NB	KFSCPP24NB	24	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1920	0,26	20	5902201301243





OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SOMA 5,5W



- ścienna-sufitowa plafoniera ledowa,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

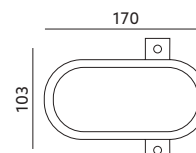
- wall-ceiling led fixture,
- base made of plastic,
- matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SOMA 5,5W CB	KFSA5,5W	5,5	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	450	0,17	12	5900605095232



OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED SOMA 10W



- ścienna-sufitowa plafoniera ledowa,
- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz matowy z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- wall-ceiling led fixture,
- base made of plastic,
- matt cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SOMA 10W CB	KFSA10W	10	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	700	0,17	24	5902846010340





OPRAWY ŚWIE TLÓWKOWE / LED FIXTURES

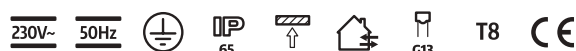
LED HERMIC 1x120



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz przezroczysty wykonany z polistyrenu,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ - A.

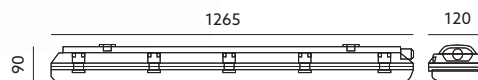
- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of plastic, transparent cover made of polystyrene,
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ - A LED tubes.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMIC 1X120	KFHCL1120	0,95	8	5900605096116



OPRAWY ŚWIE TLÓWKOWE / LED FIXTURES

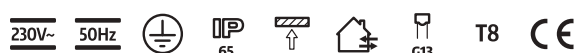
LED HERMIC 2x120



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz przezroczysty wykonany z polistyrenu,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ - A.

- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of plastic, transparent cover made of polystyrene,
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ - A LED tubes.

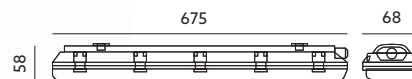
MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMIC 2X120	KFHCL2120	1,21	6	5900605096123





OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED HERMETIC 1x60



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z ABS, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ – A.

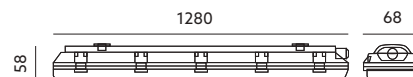
- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of ABS, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ – A LED tubes.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMETIC 1X60	KFHCE160	0,35	18	5900605099384



OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

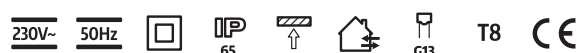
LED HERMETIC 1x120



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z ABS, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ – A.

- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of ABS, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ – A LED tubes.

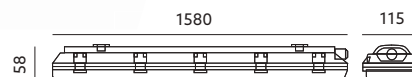
MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMETIC 1X120	KFHCE1120	0,63	12	5900605099391





OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED HERMETIC 1x150



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z ABS, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ – A.

- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of ABS, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ – A LED tubes.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMETIC 1X150	KFHCE1150	0,73	12	5900605099407



OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED HERMETIC 2x60



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z ABS, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ – A.

- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of ABS, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ – A LED tubes.

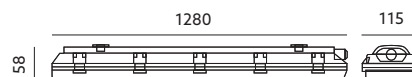
MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMETIC 2X60	KFHCE260	0,51	10	5900605099353





OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED HERMETIC 2x120



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z ABS, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ – A.

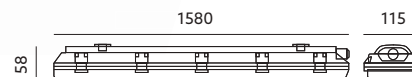
- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of ABS, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ – A LED tubes.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMETIC 2X120	KFHCE2120	0,77	10	5900605099360



OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

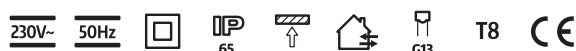
LED HERMETIC 2x150



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z ABS, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ – A.

- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of ABS, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ – A LED tubes.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMETIC 2X150	KFHCE2150	1,03	8	5900605099377





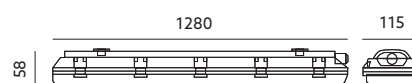
OPRAWY ŚWIE TLÓWKOWE / LED FIXTURES

ZESTAW LED HERMETIC 2x120 + 2xLED T8 16W / LED HERMETIC 2x120 SET + 2xLED T8 16W



- oprawa hermetyczna z dwoma świetlówkami LED T8 16W,
- świetlówki zamontowane w oprawie,
- obudowa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- w skład oprawy wchodzi lampy LED klasy A++ - A.

- hermetic fixture with two LED T8 16W tubes,
- T8 tubes installed inside the fixture,
- housing made of plastic, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture includes built-in A++-A LED lamps.



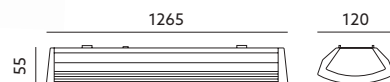
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX OF A LIGHT SOURCE [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZESTAW LED HERMETIC 2x120 + T8 16W NB	KFHC216NB	2x16	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2x1600	1,15	8	5902846015888
ZESTAW LED HERMETIC 2x120 + T8 16W ZB	KFHC216ZB1	2x16	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	2x1600	1,15	8	5902846016847





OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED DELFIA 2x120



- ścienna-sufitowa oprawa na świetlówki LED T8 z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z blachy stalowej malowanej na biało i tworzywa sztucznego PS,
- oprawa nie zawiera źródła światła.
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ - A.

- wall-ceiling fixture for LED T8 tubes with one-sided power,
- housing made of steel sheet, painted white and plastic PS,
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ - A LED tubes.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED DELFIA 2X120	KFDA2120	1,01	10	5902846010289





OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED ZEBRA 1x120



- ścienna-sufitowa oprawa na świetłóWKi LED T8 z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z blachy stalowej malowanej na biało i tworzywa sztucznego ABS,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetłówek w klasach energetycznych A++ - A.

- wall-ceiling fixture for LED T8 tubes with one-sided power,
- housing made of steel sheet, painted white and plastic ABS,
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ - A LED tubes.



MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED ZEBRA 1X120	KFZA1120	0,67	12	5902846010555



OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED ZEBRA 2x120



- ścienna-sufitowa oprawa na świetłóWKi LED T8 z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z blachy stalowej malowanej na biało i tworzywa sztucznego ABS,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetłówek w klasach energetycznych A++ - A.

- wall-ceiling fixture for LED T8 tubes with one-sided power,
- housing made of steel sheet, painted white and plastic ABS,
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ - A LED tubes.



MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED ZEBRA 2X120	KFZA2120	0,78	6	5902846010562





OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

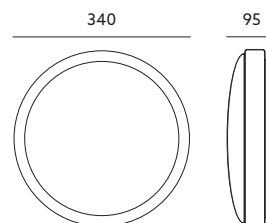
ROMERO

CHROM / CHROME



- podstawa wykonana z aluminium, klosz matowy z akrylu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- base made of aluminium, matt cover made of acryl,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ROMERO	KKRO	CHROM CHROME	0,70	10	5900605098813



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

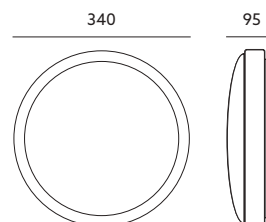
ROMERO

CZARNY / BLACK



- podstawa wykonana z aluminium, klosz matowy z akrylu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- base made of aluminium, matt cover made of acryl,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ROMERO	KKROCZ	CZARNY BLACK	0,70	10	5902201301649

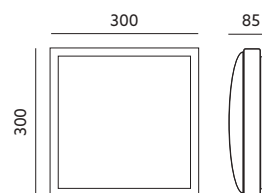




OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

SAMIRA S

CHROM / CHROME



- podstawa wykonana z aluminium, klosz matowy z akrylu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- base made of aluminium, matt cover made of acryl,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

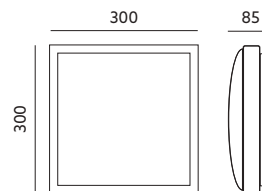
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SAMIRA S	KKSAS	CHROM CHROME	0,77	10	5900605098790



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

SAMIRA S

CZARNY/ BLACK



- podstawa wykonana z aluminium, klosz matowy z akrylu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- base made of aluminium, matt cover made of acryl,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SAMIRA S	KKSASCZ	CZARNY BLACK	0,77	10	5902201301656



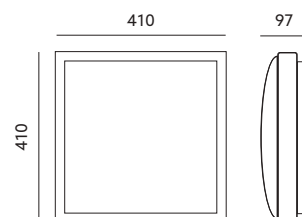




OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

SAMIRA B

CHROM / CHROME



- podstawa wykonana z aluminium, klosz matowy z akrylu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- base made of aluminium, matt cover made of acryl,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

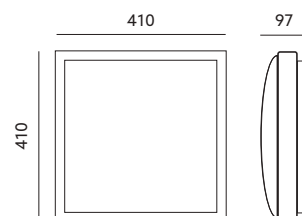
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SAMIRA B	KKSAB	CHROM CHROME	1,30	5	5900605098806



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

SAMIRA B

CZARNY/ BLACK



- podstawa wykonana z aluminium, klosz matowy z akrylu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- base made of aluminium, matt cover made of acryl,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

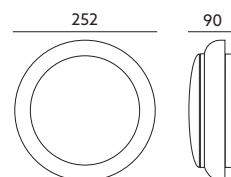
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SAMIRA B	KKSABCZ	CZARNY BLACK	1,30	5	5902201301663





OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

HELIOS



- podstawa wykonana z plastiku,
- klosz wykonany z poliwęglanu PC,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

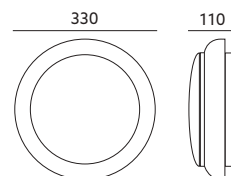
- base made of plastic,
- cover made of polycarbonate PC.
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HELIOS	HELIOS	BIAŁY WHITE	0,48	5	5902846016601



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

HELIOS LX



- oprawa z mikrofalowym czujnikiem ruchu,
- podstawa wykonana z plastiku,
- klosz wykonany z poliwęglanu PC,
- detektor mikrofalowy z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / 3 - 10m (<24°C),
- czas pracy: min. 10s +-3s, max. 15 min +-2 min,
- wysokość do instalacji: 1,5m - 3,5m,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- fixture with microwave motion detector,
- base made of plastic,
- cover made of polycarbonate PC,
- microwave detector with three ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- angle / range detection: 360 degrees / 3 - 10m (<24°C),
- working time: min. 10s +-3s, max. 15 min +-2 min,
- installation height: 1,5m - 3,5m,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
HELIOS LX	HELIOSLX1X75	BIAŁY	0,70	1	5902846017240







OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

MAŁY KWADRAT

/ SQUARE SMALL



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	WYMIAR OPRAWY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	FIXTURE'S SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
P1/1MK	KRMKP1/MK	200 x 200	0,83	1	5906340217359



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

DUŻY KWADRAT

/ SQUARE BIG



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	WYMIAR OPRAWY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	FIXTURE'S SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
P1/1DK	KRDKP1/DK	240 x 240	1,17	1	5906340217878





OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

MAŁA OKRĄGŁA / ROUND SMALL



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	WYMIAR OPRAWY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	FIXTURE'S SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
P1/1MO	KRMOP1/MO	Ø 200	0,79	1	5906340219872



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

DUŻA OKRĄGŁA / ROUND BIG



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	WYMIAR OPRAWY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	FIXTURE'S SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
P1/1DO	KRDOP1/DO	Ø 240	0,86	1	5906340219971





OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

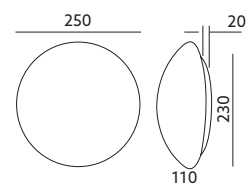
MAŁY JOWISZ

/ JOWISZ SMALL



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
P1/1 MJ	KRMJP1/M.JOW	0,80	1	5900605091357



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

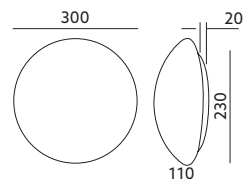
DUŻY JOWISZ

/ JOWISZ BIG



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



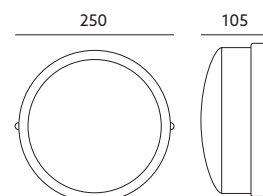
MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
P1/1 DJ	KRDJP1/D.JOW	1,15	1	5900605091364





OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

RUTO



- podstawa z tworzywa sztucznego,
- klosz wykonany ze szkła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

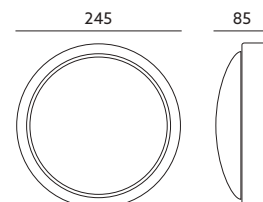
- base made of plastic,
- cover made of glass,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
RUTO 100W	KKROB	BIAŁY WHITE	1,26	5	5906340215225



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

WEGA PC



- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz wykonany z poliwęglanu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- base made of plastic,
- cover made of PC,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

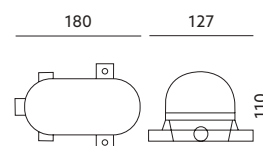
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
WEGA PC	KKWA75WPC	BIAŁY WHITE	0,32	5	5900605092569





OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

SOMA METAL 60



- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego, osłona wykonana z metalu,
- klosz wykonany ze szkła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

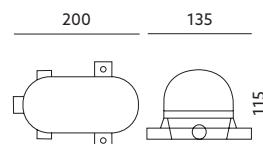
- base made of plastic, housing made of metal,
- cover made of glass,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOMA METAL 60	KKSA60WME	BIAŁY WHITE	0,41	12	5906340215287



OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

SOMA METAL 100



- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego, osłona wykonana z metalu,
- klosz wykonany ze szkła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- base made of plastic, housing made of metal,
- cover made of glass,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

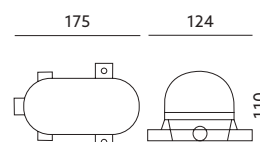
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOMA METAL 100	KKSA100WME	BIAŁY WHITE	0,54	10	5900605092125





OPRAWY TECHNICZNE / TECHNICAL LIGHTING

SOMA PLASTIK



- podstawa i osłona wykonana z tworzywa sztucznego,
- klosz wykonany ze szkła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- base and cover made of plastic,
- shade made of glass,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOMA PLASTIK	KKSA60WPL	BIAŁY WHITE	0,40	12	5906340218943





AQUARIUS SQUARE
str./p. 177



OH27N
str./p. 161



SOLAR LED SPIKE 2x1W
str./p. 209



LED WALLY 2
str./p. 169



QUAZAR 12
str./p. 202



OPRAWY DOMOWE

DOMESTIC LIGHTING



LED WL
str./p. 150-151



GARDEN BALL
str./p. 208-209



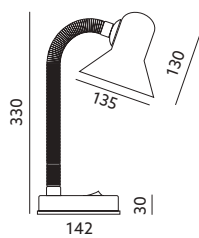
QUAZAR 8
str./p. 199-200



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

ŚMIESZEK

BIAŁY / WHITE



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

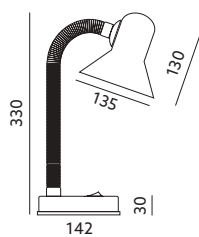
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ŚMIESZEK KX3087	KLKXSMIBIA	BIAŁY WHITE	0,85	12	5900605097892



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

ŚMIESZEK

CZARNY / BLACK



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

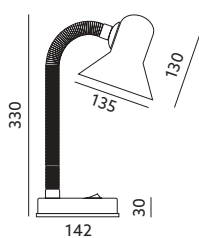
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ŚMIESZEK KX3087	KLKXSMICZA	CZARNY BLACK	0,85	12	5906340216987



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

ŚMIESZEK

CZERWONY / RED



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ŚMIESZEK KX3087	KLKXSMICZE	CZERWONY RED	0,85	12	5906340218882

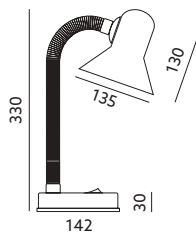




LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

ŚMIESZEK

NIEBIESKI / BLUE



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

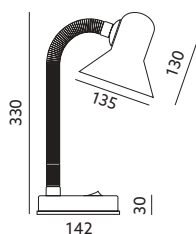
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ŚMIESZEK KX3087	KLKXSMINIE	NIEBIESKI BLUE	0,85	12	5906340219599



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

ŚMIESZEK

ZIELONY / GREEN



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

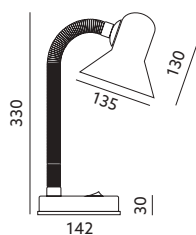
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ŚMIESZEK KX3087	KLKXSMIZIE	ZIELONY GREEN	0,85	12	5906340219131



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

ŚMIESZEK

ŻÓŁTY / YELLOW



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ŚMIESZEK KX3087	KLKXSMIZOL	ŻÓŁTY YELLOW	0,85	12	5906340218875

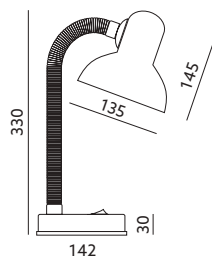




LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MALUCH

BIAŁY / WHITE



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

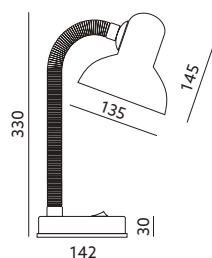
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MALUCH KX3022	KLKXMALBIA	BIAŁY WHITE	0,74	12	5900605097915



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MALUCH

CZARNY / BLACK



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

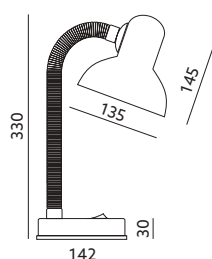
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MALUCH KX3022	KLKXMALCZA	CZARNY BLACK	0,74	12	5906340219926



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MALUCH

CZERWONY / RED



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MALUCH KX3022	KLKXMALCZE	CZERWONY RED	0,74	12	5906340219513

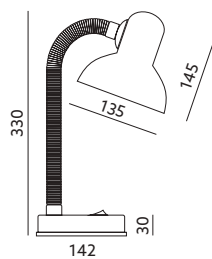




LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MALUCH

NIEBIESKI / BLUE



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

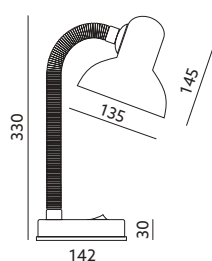
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MALUCH KX3022	KLKXMALNIE	NIEBIESKI BLUE	0,74	12	5906340219537



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MALUCH

ZIELONY / GREEN



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

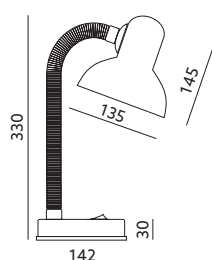
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MALUCH KX3022	KLKXMALZIE	ZIELONY GREEN	0,74	12	5906340219377



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MALUCH

ŻÓŁTY / YELLOW



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MALUCH KX3022	KLKXMALZOL	ŻÓŁTY YELLOW	0,74	12	5906340219520

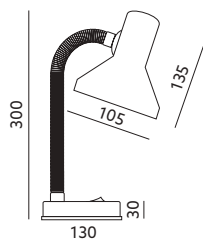




LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MĄDRALA

BIAŁY / WHITE



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

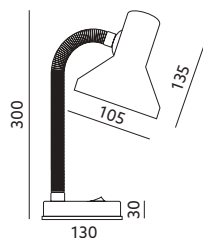
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MĄDRALA 3023	KLKXMADBIA	BIAŁY WHITE	0,74	12	5900605097908



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MĄDRALA

CZARNY / BLACK



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

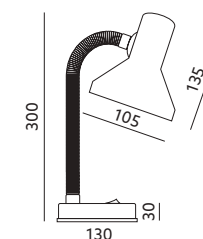
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MĄDRALA 3023	KLKXMADCZA	CZARNY BLACK	0,74	12	5906340219278



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MĄDRALA

CZERWONY / RED



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MĄDRALA 3023	KLKXMADCZE	CZERWONY RED	0,74	12	5906340218929

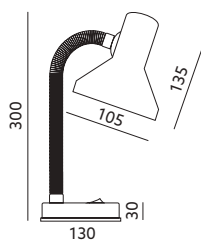




LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MĄDRALA

NIEBIESKI / BLUE



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

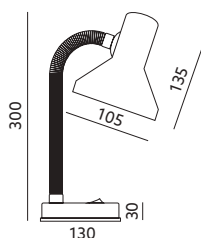
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MĄDRALA 3023	KLKXMADNIE	NIEBIESKI BLUE	0,74	12	5906340218264



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MĄDRALA

ZIELONY / GREEN



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

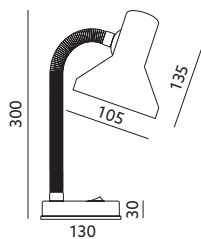
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MĄDRALA 3023	KLKXMADZIE	ZIELONY GREEN	0,74	12	5906340219124



LAMPKI BIURKOWE / DESK LAMPS

MĄDRALA

ŻÓŁTY / YELLOW



- lampka biurkowa z możliwością dowolnego ukierunkowania klosza,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- desk lamp with a possibility of lampshade adjustment,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MĄDRALA 3023	KLKXMADZOL	ŻÓŁTY YELLOW	0,74	12	5906340218912





OPRAWY MEBLOWE LED / CABINET FIXTURES

LED WL 4W

- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz mleczny z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- możliwość łączenia opraw w szereg (maksymalnie do 120W) bezpośrednio oprawa do oprawy lub za pomocą 20-centymetrowego łącznika dołączonego do zestawu,
- możliwość przymocowania oprawy na wkrętach lub za pomocą samoprzylepnej taśmy dwustronnej (oba warianty dołączone do zestawu),
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- base made of plastic, milky cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- a possibility of connecting the fixtures (max. up to 120W) directly fixture to fixture or by 20cm connector included in a set,
- a possibility of attaching a fixture on screws or by two sided adhesive tape (both included in a set),
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED WL 4W NB	KOWL4W	4	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	400	0,15	30	5902846016045



OPRAWY MEBLOWE LED / CABINET FIXTURES

LED WL 8W

- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz mleczny z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- możliwość łączenia opraw w szereg (maksymalnie do 120W) bezpośrednio oprawa do oprawy lub za pomocą 20-centymetrowego łącznika dołączonego do zestawu,
- możliwość przymocowania oprawy na wkrętach lub za pomocą samoprzylepnej taśmy dwustronnej (oba warianty dołączone do zestawu),
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- base made of plastic, milky cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- a possibility of connecting the fixtures (max. up to 120W) directly fixture to fixture or by 20cm connector included in a set,
- a possibility of attaching a fixture on screws or by two sided adhesive tape (both included in a set),
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	BARWA ŚWIATŁA	POBÓR MOCY [W]	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	LIGHT COLOR	POWER [W]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED WL 8W NB	KOWL8W	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	8	800	0,19	30	5900605096314



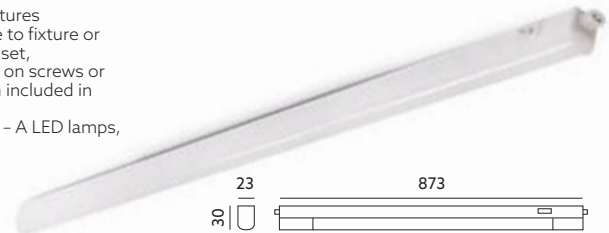


OPRAWY MEBLOWE LED / CABINET FIXTURES

LED WL 10W

- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz mleczny z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- możliwość łączenia opraw w szereg (maksymalnie do 120W) bezpośrednio oprawa do oprawy lub za pomocą 20-centymetrowego łącznika dołączonego do zestawu,
- możliwość przymocowania oprawy na wkrętach lub za pomocą samoprzylepnej taśmy dwustronnej (oba warianty dołączone do zestawu),
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- base made of plastic, milky cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- a possibility of connecting the fixtures (max. up to 120W) directly fixture to fixture or by 20cm connector included in a set,
- a possibility of attaching a fixture on screws or by two sided adhesive tape (both included in a set),
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	BARWA ŚWIATŁA	POBÓR MOCY [W]	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	LIGHT COLOR	POWER [W]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED WL 10W NB	KOWL10W	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	10	1100	0,23	30	5900605096321

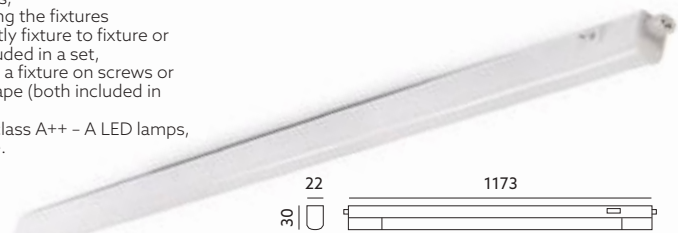


OPRAWY MEBLOWE LED / CABINET FIXTURES

LED WL 14W

- podstawa wykonana z tworzywa sztucznego, klosz mleczny z poliwęglanu,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- możliwość łączenia opraw w szereg (maksymalnie do 120W) bezpośrednio oprawa do oprawy lub za pomocą 20-centymetrowego łącznika dołączonego do zestawu,
- możliwość przymocowania oprawy na wkrętach lub za pomocą samoprzylepnej taśmy dwustronnej (oba warianty dołączone do zestawu),
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- base made of plastic, milky cover made of PC,
- beam angle: 120 degrees,
- a possibility of connecting the fixtures (max. up to 120W) directly fixture to fixture or by 20cm connector included in a set,
- a possibility of attaching a fixture on screws or by two sided adhesive tape (both included in a set),
- fixture includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	BARWA ŚWIATŁA	POBÓR MOCY [W]	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	LIGHT COLOR	POWER [W]	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED WL 14W NB	KOWL14W	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	14	1400	0,40	30	5902846019244



OPRAWY MEBLOWE LED / CABINET FIXTURES

LED CORREA 2,4W

- zasilana na baterie 4xAAA (LR03) - niedołączone do zestawu,
- 2 tryby pracy: świecenia ciągłego i automatycznego czujnika ruchu,
- czas świecenia automatycznego zaprogramowany na 15 sekund,
- kąt / zasięg detekcji: 100 stopni / 5m,
- kąt rozsyłu światła oprawy: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w zestawie.

- powered by 4xAAA batteries (LR03) - not included in the set,
- 2 operating modes: continuous lighting and automatic motion sensor,
- 15 seconds of automatic lighting time,
- angle / range of detection: 100 degrees / 5m,
- 120 degree light distribution angle,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CORREA 2,4W CB	KOCA1	2,4	CIEPŁOBIAŁA WARM WHITE	180	0,08	40	5902846017400

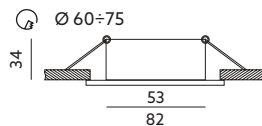




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14

ANTYK / ANTIQUE



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

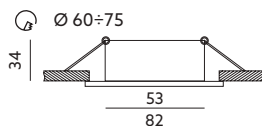
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14AN	ANTYK ANTIQUÉ	0,04	50	5906340210817



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14

CHROM / CHROME



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

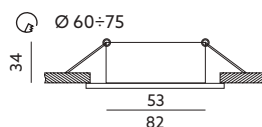
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14CH	CHROM CHROME	0,04	50	5906340210824



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14

ZŁOTY / GOLD



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14ZL	ZŁOTY GOLD	0,04	50	5906340210831

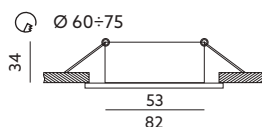




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14

GRAFIT / GRAPHITE



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

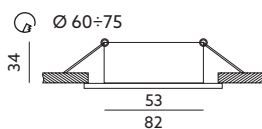
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14GR	GRAFIT GRAPHITE	0,04	50	5906340210848



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14

MATOWE ZŁOTO / MATT GOLD



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

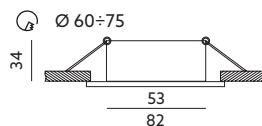
- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14MZL	MATOWE ZŁOTO MATT GOLD	0,04	50	5906340210855





PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14**MATOWY CHROM / MATT CHROME**

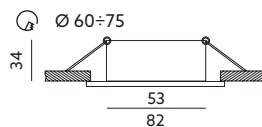
- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14MCH	MATOWY CHROM MATT CHROME	0,04	50	5906340210862



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14**PATYNA / VERDGRAS**

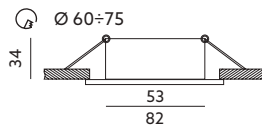
- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14PA	PATYNA VERDGRAS	0,04	50	5906340216185



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH14**BIAŁY / WHITE**

- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

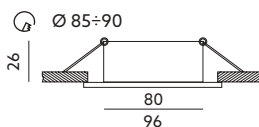
- decorative ring for fittings – fixed,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH14	KPOH14BI	BIAŁY WHITE	0,04	50	5906340210879




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15

ANTYK / ANTIQUE


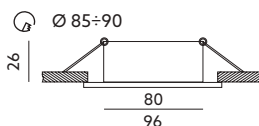
- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15AN	ANTYK ANTIQUÉ	0,08	50	5906340210886


PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15

CHROM / CHROME


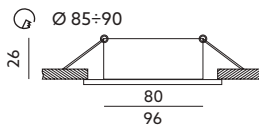
- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15CH	CHROM CHROME	0,08	50	5906340210893


PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15

ZŁOTY / GOLD


- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

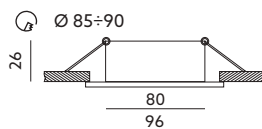
- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15ZL	ZŁOTY GOLD	0,08	50	5906340210909





PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15**GRAFIT / GRAPHITE**

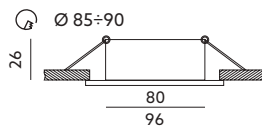
- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15GR	GRAFIT GRAPHITE	0,08	50	5906340210916



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15**MATOWE ZŁOTO / MATT GOLD**

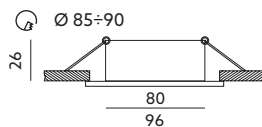
- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15MZL	MATOWE ZŁOTO MATT GOLD	0,08	50	5906340210923



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15**MATOWY CHROM / MATT CHROME**

- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15MCH	MATOWY CHROM MATT CHROME	0,08	50	5906340210930

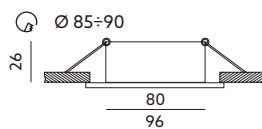




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15

PATYNA / VERDGRAS



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

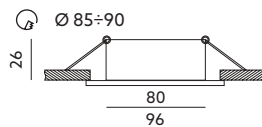
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15PA	PATYNA VERDGRAS	0,08	50	5906340217977



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH15

BIAŁY / WHITE



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

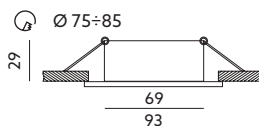
- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH15	KPOH15BI	BIAŁY WHITE	0,08	50	5906340210947





PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH115**GRAFIT / CHROM****GRAPHITE / CHROME**

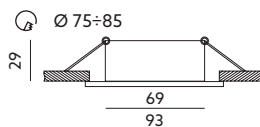
- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH115	KPOH115GR/CH	GRAFIT / CHROM GRAPHITE / CHROME	0,06	50	5906340214334



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH115**MATOWY CHROM / CHROM****MATT CHROME / CHROME**

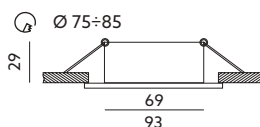
- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH115	KPOH115MC/CH	MATOWY CHROM / CHROM MATT CHROME / CHROME	0,06	50	5906340214365



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH115**SZARY / CHROM****GREY / CHROME**

- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany z wytłaczanej blachy stalowej,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of embossed steel plate,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH115	KPOH115SZ/CH	SZARY / CHROM GREY / CHROME	0,06	50	5906340214341

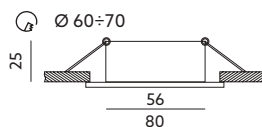




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH20

CHROM / CHROME



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

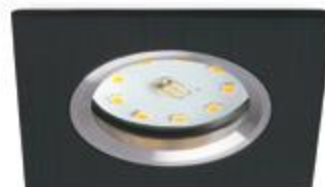
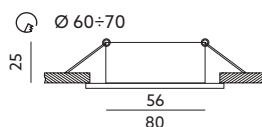
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH20	KPOH20CH	CHROM CHROME	0,08	100	5900605092958



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH20

CZARNY / BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

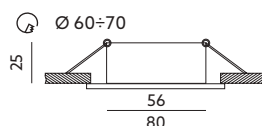
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH20	KPOH20CZ	CZARNY BLACK	0,08	100	5900605093634



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH21

CHROM / CHROME



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

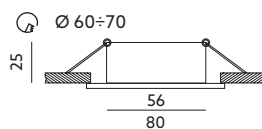
- decorative ring for fittings – fixed,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH21	KPOH21CH	CHROM CHROME	0,04	100	5900605092965





PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH21**CZARNY / BLACK**

- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH21	KPOH21CZ	CZARNY BLACK	0,04	100	5900605093641

MAX
50W

0,5



12VDC



G5.3

230V~

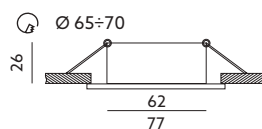
50Hz



GU10



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH22**MATOWY CHROM / MATT CHROME**

- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH22	KPOH22MC	MATOWY CHROM MATT CHROME	0,03	50	5900605093375

MAX
50W

0,5



12VDC



G5.3

230V~

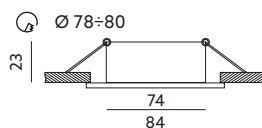
50Hz



GU10



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH24**MATOWY CHROM / MATT CHROME**

- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH24	KPOH24MC	MATOWY CHROM MATT CHROME	0,06	50	5900605093382

MAX
50W

0,5



12VDC



G5.3

230V~

50Hz



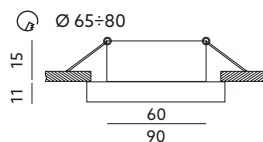
GU10



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH26N

PRZEŚRODZYSTY / TRANSPARENT



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

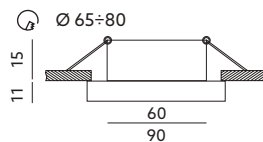
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH26N	KPOH26NCL	PRZEŚRODZYSTY TRANSPARENT	0,13	50	5902846011262



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH26N

CZARNY / BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

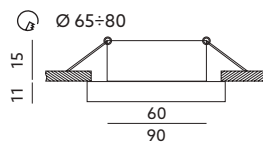
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH26N	KPOH26NCZ	CZARNY BLACK	0,13	50	5902846011279



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH27N

PRZEŚRODZYSTY / TRANSPARENT



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH27N	KPOH27NCL	PRZEŚRODZYSTY TRANSPARENT	0,18	50	5902846011286

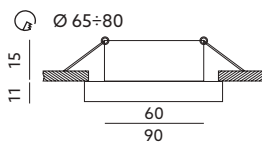




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH27N

CZARNY / BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

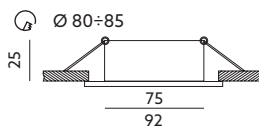
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH27N	KPOH27NCZ	CZARNY BLACK	0,18	50	5902846011293



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH28

CHROM / CHROME



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

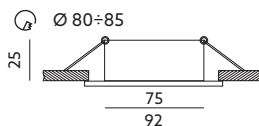
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH28	KPOH28CH	CHROM CHROME	0,09	100	5900605093573



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH28

CZARNY / BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH28	KPOH28CZ	CZARNY BLACK	0,09	100	5900605093580

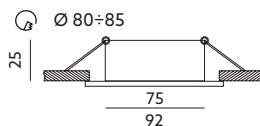




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH28

MATOWY CZARNY / MATT BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

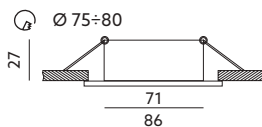
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH28	KPOH28MCZ	MATOWY CZARNY MATT BLACK	0,09	100	5900605097809



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH29

CHROM / CHROME



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

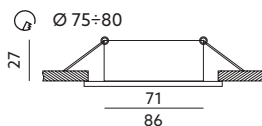
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH29	KPOH29CH	CHROM CHROME	0,06	100	5900605093597



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH29

CZARNY / BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- materiał: aluminium szczotkowane,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

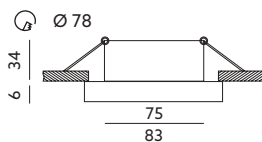
- decorative ring for fittings – movable,
- material: brushed aluminium,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH29	KPOH29CZ	CZARNY BLACK	0,06	100	5900605093603





PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH34**BIĄŁY / WHITE**

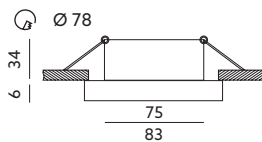
- pierścień ozdobny do opraw o podwyższonej hermeticzności – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings, hermetic – fixed,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH34	KPOH34BI	BIĄŁY WHITE	0,12	50	5900605097786



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH34**CHROM / CHROME**

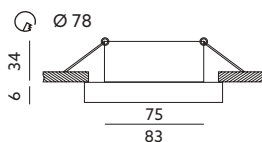
- pierścień ozdobny do opraw o podwyższonej hermeticzności – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings, hermetic – fixed,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH34	KPOH34CH	CHROM CHROME	0,12	50	5900605097830



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH34**MATOWY CHROM / MATT CHROME**

- pierścień ozdobny do opraw o podwyższonej hermeticzności – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings, hermetic – fixed,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

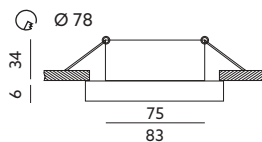
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH34	KPOH34MC	MATOWY CHROM MATT CHROME	0,12	50	5900605096734





PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH35
BIAŁY / WHITE



- pierścień ozdobny do opraw o podwyższonej hermetyczności – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

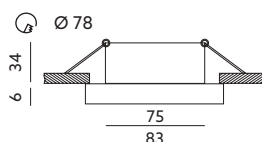
- decorative ring for fittings, hermetic – fixed,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH35	KPOH35BI	BIAŁY WHITE	0,16	50	5900605097793



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH35
CHROM / CHROME



- pierścień ozdobny do opraw o podwyższonej hermetyczności – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

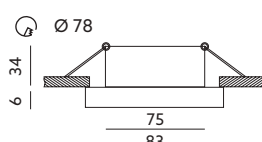
- decorative ring for fittings, hermetic – fixed,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH35	KPOH35CH	CHROM CHROME	0,16	50	5900605097847



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH35
MATOWY CHROM / MATT CHROME



- pierścień ozdobny do opraw o podwyższonej hermetyczności – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings, hermetic – fixed,
- made of aluminium alloy,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH35	KPOH35MC	MATOWY CHROM MATT CHROME	0,16	50	5900605096741



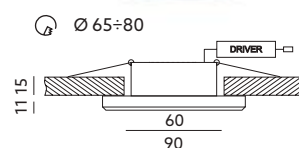


OPRAWY DO WBUDOWANIA / RECESSED FITTINGS

OH38 3,6W

- sufitowa oprawa punktowa z ledami wokół krawędzi szkła – nieruchoma,
- wbudowane diody led w barwie ciepłobiałej,
- wykonana ze stali i szkła,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fitting with built-in light around the glass – fixed,
- fixed LED diodes in warm white color,
- made of steel and glass,
- GU10 lamps are used as a light source,
- fitting without a light source,
- holder included,
- fitting is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY WBUDOWANYCH DIOD [W]	STRUMIEŃ ŚWIETLNY WBUDOWANYCH DIOD [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER CONSUMPTION OF FIXED DIODES [W]	LUMINOUS FLUX OF FIXED DIODES [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH38	KPOH38CL	3,6	240	0,17	50	5900605097274

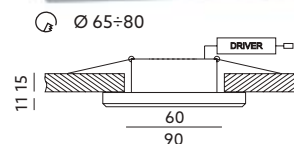


OPRAWY DO WBUDOWANIA / RECESSED FITTINGS

OH39 3,6W

- sufitowa oprawa punktowa z ledami wokół krawędzi szkła – nieruchoma,
- wbudowane diody led w barwie ciepłobiałej,
- wykonana ze stali i szkła,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fitting with built-in light around the glass – fixed,
- fixed LED diodes in warm white color,
- made of steel and glass,
- GU10 lamps are used as a light source,
- fitting without a light source,
- holder included,
- fitting is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY WBUDOWANYCH DIOD [W]	STRUMIEŃ ŚWIETLNY WBUDOWANYCH DIOD [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER CONSUMPTION OF FIXED DIODES [W]	LUMINOUS FLUX OF FIXED DIODES [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH39	KPOH39CL	3,6	240	0,21	50	5900605097281

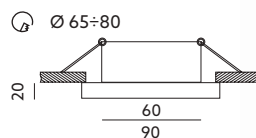




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH48

PRZEŚCZYSTY / TRANSPARENT



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

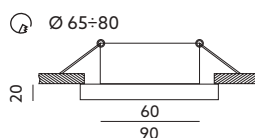
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH48	KPOH48CL	PRZEŚCZYSTY TRANSPARENT	0,31	30	5900605099124



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH48

CZARNY / BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

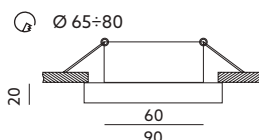
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH48	KPOH48CZ	CZARNY BLACK	0,31	30	5900605099131



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH49

PRZEŚCZYSTY / TRANSPARENT



- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

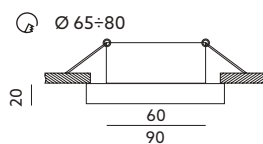
- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH49	KPOH49CL	PRZEŚCZYSTY TRANSPARENT	0,22	30	5900605099148





PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH49**CZARNY / BLACK**

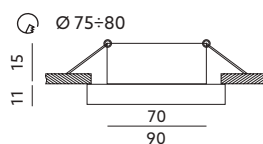
- pierścień ozdobny do opraw – nieruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – fixed,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH49	KPOH49CZ	CZARNY BLACK	0,22	30	5900605099155



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH50**PRZEźROCYSTY / TRANSPARENT**

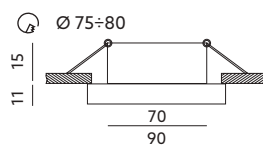
- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++-E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH50	KPOH50CL	PRZEźROCYSTY TRANSPARENT	0,12	50	5902846012504



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH50**CZARNY / BLACK**

- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++-E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH50	KPOH50CZ	CZARNY BLACK	0,12	50	5902846011385

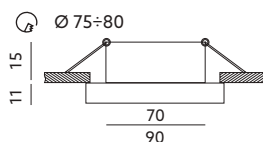




PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH51

PRZEźROCYSTY / TRANSPARENT



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++-E energy class lamps.

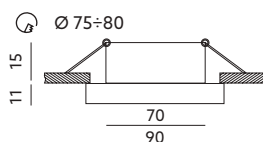
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH51	KPOH51CL	PRZEźROCYSTY TRANSPARENT	0,15	50	5902846011354



PIERŚCIEŃ OZDOBNY DO OPRAW / DECORATIVE RING FOR FITTINGS

OH51

CZARNY / BLACK



- pierścień ozdobny do opraw – ruchomy,
- wykonany ze stopu aluminium i szkła,
- nie zawiera źródła światła,
- nie zawiera oprawki ceramicznej,
- pierścień jest przystosowany do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- decorative ring for fittings – movable,
- made of aluminum alloy and glass,
- light source excluded,
- holder excluded,
- ring is adjusted to A++-E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH51	KPOH51CZ	CZARNY BLACK	0,15	50	5902846011392

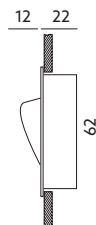
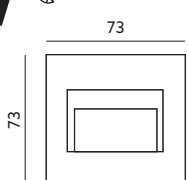


OPRAWY DO WBUDOWANIA LED / LED WALL LIGHT FITTINGS

LED WALLY 2 1,4W

MATOWY CHROM / MATT CHROME

Ø 65÷68



- oprawa schodowa wykonana w technologii LED,
- materiał: blacha stalowa,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

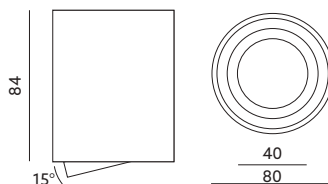
- stair fitting made in LED technology,
- fabric: steel plate,
- fitting includes built-in class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED WALLY 2	KQWY214WMC	MATOWY CHROM MATT CHROME	1,4	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	35	0,12	100	5900605094655





OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36**BIAŁY / WHITE**

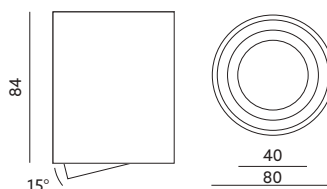
- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36	KPOH36BI	BIAŁY WHITE	0,27	20	5900605096758



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36**CHROM / CHROME**

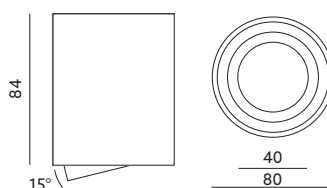
- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36	KPOH36CH	CHROM CHROME	0,27	20	5900605097687



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36**CZARNY / BLACK**

- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36	KPOH36CZ	CZARNY BLACK	0,27	20	5900605097670

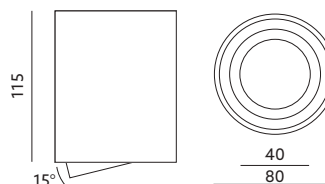




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36 L

BIAŁY / WHITE



- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

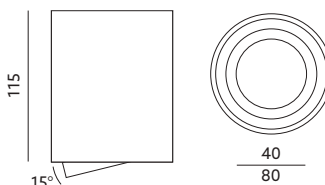
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36L	KPOH36LBI	BIĄŁY WHITE	0,33	20	5900605098684



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36 L

CHROM / CHROME



- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

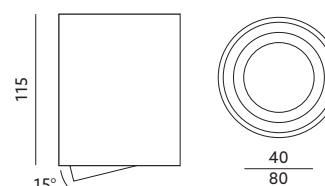
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36L	KPOH36LCH	CHROM CHROME	0,33	20	5900605098721



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36 L

CZARNY / BLACK



- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36L	KPOH36LCZ	CZARNY BLACK	0,33	20	5900605098714

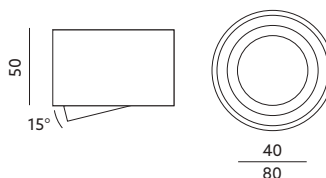




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36 S

BIAŁY / WHITE

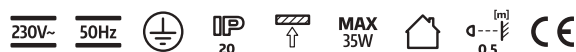


- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę LED INSERT,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- LED INSERT lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

Dedykowane źródło światła
Recommended light source

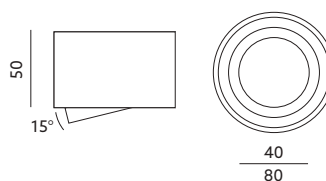
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36 S	KPOH36SBI	BIAŁY WHITE	0,20	20	5902846014362



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36 S

CHROM / CHROME

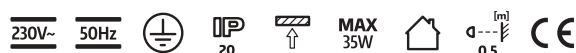


- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę LED INSERT,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- LED INSERT lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

Dedykowane źródło światła
Recommended light source

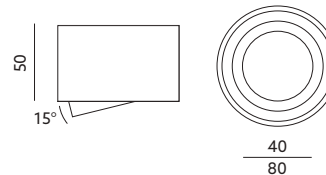
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36 S	KPOH36SCH	CHROM CHROME	0,20	20	5902846014386



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH36 S

CZARNY / BLACK

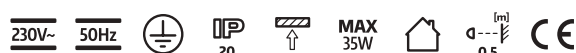


- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę LED INSERT,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- LED INSERT lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

Dedykowane źródło światła
Recommended light source

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH36 S	KPOH36SCZ	CZARNY BLACK	0,20	20	5902846014379

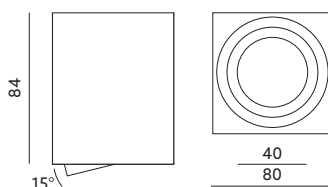




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37

BIAŁY / WHITE



- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

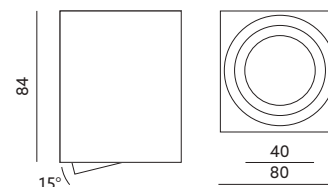
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37	KPOH37BI	BIAŁY WHITE	0,60	20	5900605096765



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37

CHROM / CHROME



- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

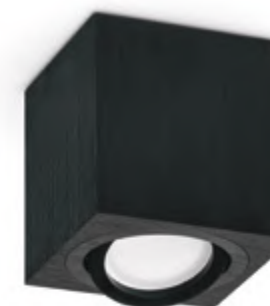
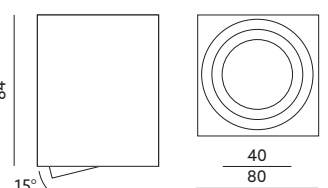
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37	KPOH37CH	CHROM CHROME	0,60	20	5900605097700



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37

CZARNY / BLACK



- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

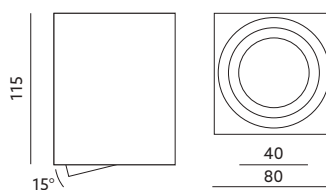
- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37	KPOH37CZ	CZARNY BLACK	0,60	20	5900605097694





OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37 L**BIAŁY / WHITE**

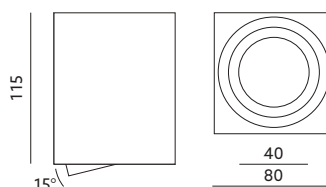
- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37L	KPOH37LBI	BIAŁY WHITE	0,73	20	5900605098691



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37 L**CHROM / CHROME**

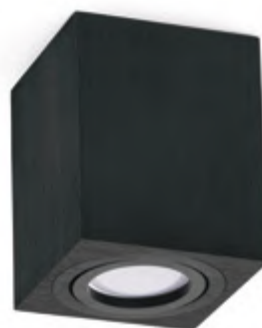
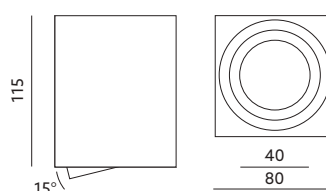
- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37L	KPOH37LCH	CHROM CHROME	0,73	20	5900605098745



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37 L**CZARNY / BLACK**

- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37L	KPOH37LCZ	CZARNY BLACK	0,73	20	5900605098738

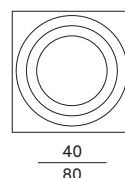
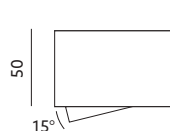




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37 S

BIAŁY / WHITE

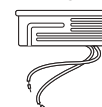


- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę LED INSERT,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

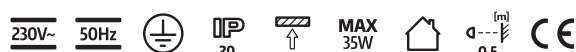
- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- LED INSERT lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

Dedykowane źródło światła
Recommended light source

LED INSERT



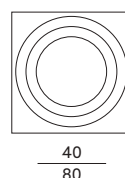
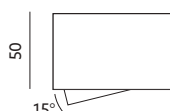
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37 S	KPOH37SBI	BIAŁY WHITE	0,40	20	5902846014393



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37 S

CHROM / CHROME

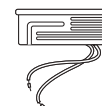


- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę LED INSERT,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

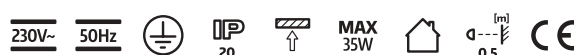
- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- LED INSERT lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

Dedykowane źródło światła
Recommended light source

LED INSERT



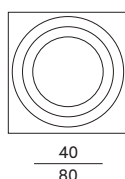
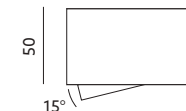
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37 S	KPOH37SCH	CHROM CHROME	0,40	20	5902846014416



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

OH37 S

CZARNY / BLACK

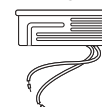


- sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę LED INSERT,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

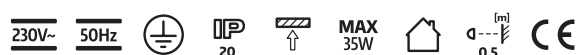
- ceiling lighting point fixture – movable,
- made of aluminum,
- LED INSERT lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

Dedykowane źródło światła
Recommended light source

LED INSERT



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
OH37 S	KPOH37SCZ	CZARNY BLACK	0,40	20	5902846014409

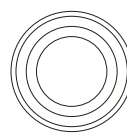




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

AQUARIUS ROUND**BIAŁY / WHITE**

95



40

80

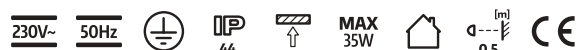


- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



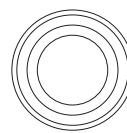
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
AQUARIUS ROUND	KPARBI	BIAŁY WHITE	0,32	20	5902846014607



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

AQUARIUS ROUND**CHROM / CHROME**

95



40

80



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



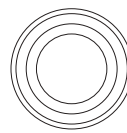
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
AQUARIUS ROUND	KPARCH	CHROM CHROME	0,32	20	5902846014591



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

AQUARIUS ROUND**CZARNY / BLACK**

95



40

80

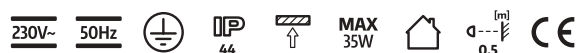


- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
AQUARIUS ROUND	KPARCZ	CZARNY BLACK	0,32	20	5902846014584



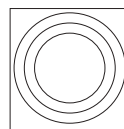
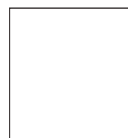


OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

AQUARIUS SQUARE

BIAŁY / WHITE

95



40

80



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
AQUARIUS SQUARE	KPASBI	BIAŁY WHITE	0,75	20	5902846014638

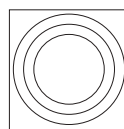


OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

AQUARIUS SQUARE

CHROM / CHROME

95



40

80



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
AQUARIUS SQUARE	KPASCH	CHROM CHROME	0,75	20	5902846014621

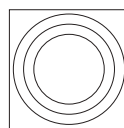
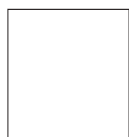


OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

AQUARIUS SQUARE

CZARNY / BLACK

95



40

80



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
AQUARIUS SQUARE	KPASCZ	CZARNY BLACK	0,75	20	5902846014614

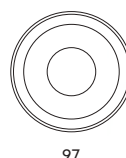




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

KIVI
BIAŁY / WHITE

140



97



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

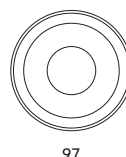
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KIVI	KPKIWH	BIAŁY	0,56	20	5902846016519



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

KIVI
BIAŁO-ZŁOTY / WHITE-GOLD

140



97



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

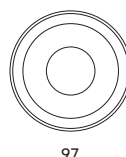
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KIVI	KPKIWHG	BIAŁO-ZŁOTY WHITE-GOLD	0,56	20	5902846016182



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

KIVI
CZARNY / BLACK

140



97



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówkę GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KIVI	KPKIBL	CZARNY BLACK	0,56	20	5902846016502

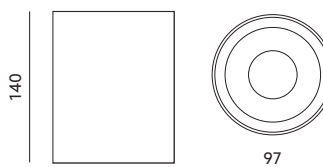




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

KIVI

CZARNO-ZŁOTY / BLACK-GOLD



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

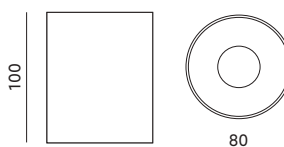
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KIVI	KPKIBLG	CZARNO-ZŁOTY BLACK-GOLD	0,56	20	5902846016175



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

TRIO

BIAŁY / WHITE



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- w zestawie znajduje się biały korpus + trzy wymienne ringi (biały, złoty i czarny)
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- a set includes white body + three replaceable rings (white, gold and black)
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

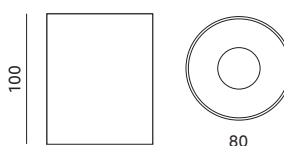
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
TRIO	KRTOWH	BIAŁY WHITE	0,22	20	5902846017011



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

TRIO

CZARNY / BLACK



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- w zestawie znajduje się czarny korpus + trzy wymienne ringi (biały, złoty i czarny)
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawka do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- a set includes black body + three replaceable rings (white gold and black)
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
TRIO	KRTOBL	CZARNY BLACK	0,22	20	5902846017004

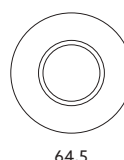
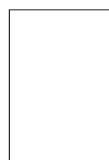




OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

MANGO ROUND**BIAŁY / WHITE**

92,5



64,5



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

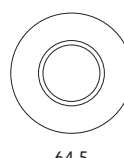
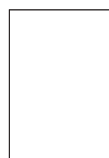
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MANGO ROUND	KPMRW	BIAŁY WHITE	0,17	40	5902846016595



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

MANGO ROUND**CZARNY / BLACK**

92,5



64,5



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

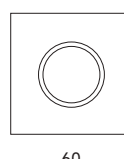
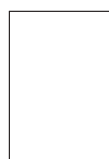
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MANGO ROUND	KPMRB	CZARNY BLACK	0,17	40	5902846016588



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

MANGO SQUARE**BIAŁY / WHITE**

100



60



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MANGO SQUARE	KPMSW	BIAŁY WHITE	0,41	20	5902846016571



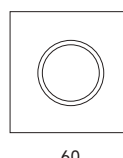


OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

MANGO SQUARE

CZARNY / BLACK

100



60



- sufitowa oprawa punktowa – nieruchoma,
- wykonana z aluminium,
- jako źródło światła stosuje się żarówki GU10,
- oprawa do źródła światła w zestawie,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting point fixture – fixed,
- made of aluminum,
- GU10 lamps are used as a light source,
- holder included,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MANGO SQUARE	KPMSB	CZARNY BLACK	0,41	20	5902846016564

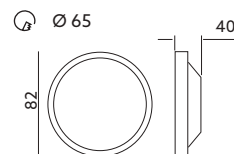


OPRAWY LED / LED FIXTURES

LED HALO 5,5W

- oprawa ledowa do wbudowania w sufit,
- obudowa wykonana z plastiku, klosz matowy z polistyrenu,
- 3 tryby świecenia zmieniane pojedynczym kliknięciem wyłącznika,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- recessed led fixture,
- base made of plastic,
- 3 lighting modes operated by switch,
- beam angle: 120 degrees,
- fixture includes built-in class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

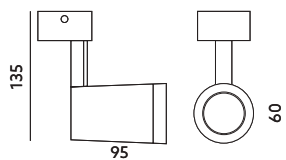


MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HALO 5,5W CB	KQHO55CB	5,5	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	420	0,08	50	5902846016137
LED HALO 5,5W NB	KQHO55NB	5,5	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	420	0,08	50	5902846016151





OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

NUUK
 BIAŁY / WHITE


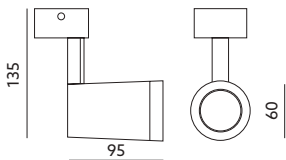
- ścienna-sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- wall-ceiling point fixture – movable,
- made of aluminium,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
NUUK	KRNKBI	BIAŁY WHITE	0,27	20	5902846011408



OPRAWY DO NABUDOWANIA / BUILD-ON FIXTURES

NUUK
 CZARNY / BLACK


- ścienna-sufitowa oprawa punktowa – ruchoma,
- wykonana z aluminium,
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- wall-ceiling point fixture – movable,
- made of aluminium,
- light source excluded,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
NUUK	KRNKCZ	CZARNY BLACK	0,27	20	5902846011415





OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

MALOWANE / PAINTED

BIAŁY / WHITE



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 CLASSIC BIAŁY	KRMAK1/BIAŁY	60	0,41	1	5906340213658
PLAFON P1/1 MAŁY CLASSIC BIAŁY	KRMAP0/BIAŁY	60	0,53	1	5906340213139
PLAFON P1/1 CLASSIC BIAŁY	KRMAP1/BIAŁY	60	0,74	1	5906340213191
PLAFON P2/1 CLASSIC BIAŁY	KRMAP2/BIAŁY	2X40	1,30	1	5906340212507



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

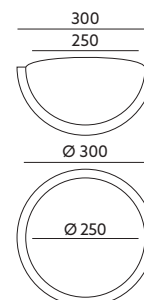
MALOWANE / PAINTED

BRAZOWY / BROWN



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 CLASSIC BRAZOWY	KRMAK1/BRAZ	60	0,41	1	5906340213641
PLAFON P1/1 CLASSIC BRAZOWY	KRMAP1/BRAZ	60	0,74	1	5906340213184





OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

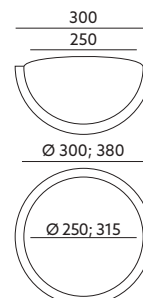
DREWNIANE / WOODEN

DĄB / OAK



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z wysokiej jakości litego drewna,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of high quality solid wood,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/2 CLASSIC DREWNO DĄB	KRDRK1/DĄB	60	0,48	1	5906340213344
PLAFON P1/2 CLASSIC DREWNO DĄB	KRDRP1/DĄB	60	0,90	1	5906340212743
PLAFON P2/2 CLASSIC DREWNO DĄB	KRDRP2/DĄB	2X40	1,43	1	5906340212057



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

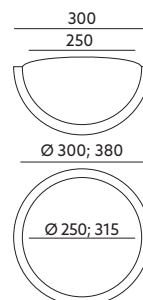
DREWNIANE / WOODEN

SOSNA / PINE



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z wysokiej jakości litego drewna,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of high quality solid wood,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/2 CLASSIC DREWNO SOSNA	KRDRK1/SOSNA	60	0,48	1	5906340213269
PLAFON P1/2 CLASSIC DREWNO SOSNA	KRDRP1/SOSNA	60	0,90	1	5906340212576
PLAFON P2/2 CLASSIC DREWNO SOSNA	KRDRP2/SOSNA	2X40	1,43	1	5906340211975

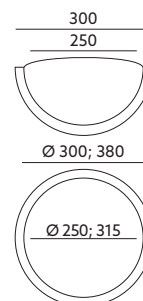




OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

DREWNIANE / WOODEN

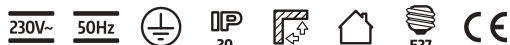
JASNY DĄB / LIGHT OAK



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z wysokiej jakości litego drewna,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of high quality solid wood,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

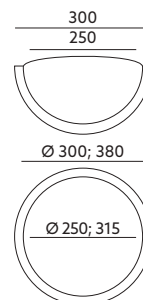
MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/2 CLASSIC DREWNO DĄB JASNY	KRDRK1/D.JAS	60	0,48	1	5906340213337
PLAFON P1/2 CLASSIC DREWNO DĄB JASNY	KRDRP1/D.JAS	60	0,90	1	5906340212736
PLAFON P2/2 CLASSIC DREWNO DĄB JASNY	KRDRP2/D.JAS	2X40	1,43	1	5906340212040



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

DREWNIANE / WOODEN

MAHOŃ / MAHOGANY



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z wysokiej jakości litego drewna,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

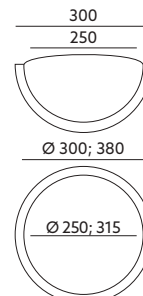
- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of high quality solid wood,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/2 CLASSIC DREWNO MAHOŃ	KRDRK1/MAHOŃ	60	0,48	1	5906340213290
PLAFON P1/2 CLASSIC DREWNO MAHOŃ	KRDRP1/MAHOŃ	60	0,90	1	5906340212699
PLAFON P2/2 CLASSIC DREWNO MAHOŃ	KRDRP2/MAHO	2x40	1,43	1	5906340212002





OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

DREWNIANE / WOODEN**ORANŻ / ORANGE**

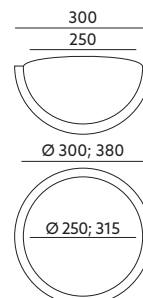
- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z wysokiej jakości litego drewna,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of high quality solid wood,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/2 CLASSIC DREWNO ORANŻ	KRDRK1/ORANŻ	60	0,48	1	5906340213283
PLAFON P1/2 CLASSIC DREWNO ORANŻ	KRDRP1/ORANŻ	60	0,90	1	5906340212590
PLAFON P2/2 CLASSIC DREWNO ORANŻ	KRDRP2/ORANŻ	2X40	1,43	1	5906340211999



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

DREWNIANE / WOODEN**ORZECH / NUT**

- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z wysokiej jakości litego drewna,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of high quality solid wood,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/2 CLASSIC DREWNO ORZECH	KRDRK1/ORZEC	60	0,48	1	5906340213276
PLAFON P1/2 CLASSIC DREWNO ORZECH	KRDRP1/ORZEC	60	0,90	1	5906340212583
PLAFON P2/2 CLASSIC DREWNO ORZECH	KRDRP2/ORZEC	2X40	1,43	1	5906340211982

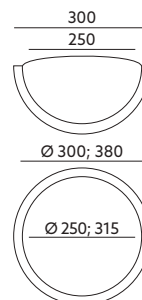




OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

GALWANIZOWANE / GALVANIZED

CHROM / CHROME



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z galwanizowanej blachy,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of galvanized plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

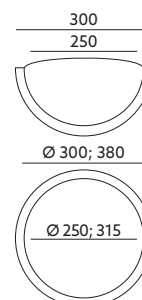
MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 CLASSIC CHROM	KRGAK1/CHROM	60	0,39	1	5906340213634
PLAFON P1/1 CLASSIC CHROM	KRGAP1/CHROM	60	0,76	1	5906340213177
PLAFON P2/1 CLASSIC CHROM	KRGAP2/CHROM	2X40	1,30	1	5906340212484



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

GALWANIZOWANE / GALVANIZED

ZŁOTY / GOLD



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- ring otaczający wykonany z galwanizowanej blachy,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- surrounding ring made of galvanized plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 CLASSIC ZŁOTY	KRGAK1/ZŁOTY	60	0,39	1	5906340213542
PLAFON P1/1 CLASSIC ZŁOTY	KRGAP1/ZŁOTY	60	0,76	1	5906340212958
PLAFON P2/1 CLASSIC ZŁOTY	KRGAP2/ZŁOTY	2X40	1,30	1	5906340212392





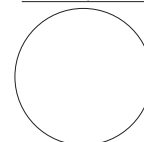
OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

DUNA

CHROM / CHROME



Ø 300; 400



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
PLAFON P1/1 DUNA CHROM	KRDAP1/CHROM	60	0,98	1	5906340212934
PLAFON P2/1 DUNA CHROM	KRDAP2/CHROM	2X40	1,89	1	5906340212378





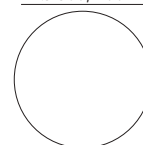
OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

DUNA

PATYNA / VERDGRAS



Ø 300; 400



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
PLAFON P1/1 DUNA PATYNA	KRDAP1/PATYN	60	0,98	1	5906340219032
PLAFON P2/1 DUNA PATYNA	KRDAP2/PATYN	2X40	1,89	1	5906340212323



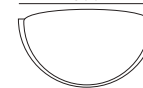
OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

MARS

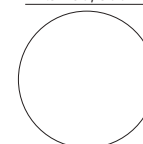
CHROM / CHROME



300



Ø 250; 300



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 MARS CHROM	KRMSK1/CHROM	60	0,46	1	5906340213498
PLAFON P1/1 MARS CHROM	KRMSP1/CHROM	60	0,58	1	5906340212903
PLAFON P2/1 MARS CHROM	KRMSP2/CHROM	2X40	0,89	1	5906340212224

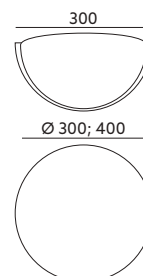




OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

MARS CLASSIC

CHROM / CHROME



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

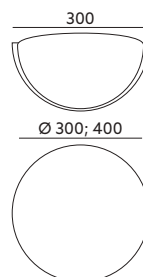
MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 MARS CLASSIC CHROM	KRMSCK1/CHRO	60	0,57	1	5906340213474
PLAFON P1/1 MARS CLASSIC CHROM	KRMSCP1/CHRO	60	0,86	1	5906340212880
PLAFON P2/1 MARS CLASSIC CHROM	KRMSCP2/PATY	2X40	1,59	1	5906340212200



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

MARS CLASSIC

PATYNA / VERDGRAS



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 MARS CLASSIC PATYNA	KRMSCK1/PATY	60	0,57	1	5906340213467
PLAFON P1/1 MARS CLASSIC PATYNA	KRMSCP1/PATY	60	0,86	1	5906340212873
PLAFON P2/1 MARS CLASSIC PATYNA	KRMSCP2/PATY	2X40	1,59	1	5906340212194

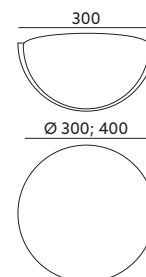




OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

SATURN

CHROM / CHROME



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

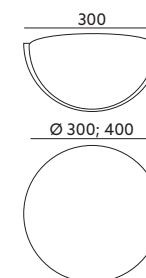
MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 SATURN CHROM	KRSNK1/CHROM	60	0,48	1	5906340213405
PLAFON P1/1 SATURN CHROM	KRSNP1/CHROM	60	0,93	1	5906340212804
PLAFON P2/1 SATURN CHROM	KRSNP2/CHROM	2X40	1,63	1	5906340212125



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

SATURN

PATYNA / VERDGRAS



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 SATURN PATYNA	KRSNK1/PATYN	60	0,48	1	5906340213399
PLAFON P1/1 SATURN PATYNA	KRSNP1/PATYN	60	0,93	1	5906340212798
PLAFON P2/1 SATURN PATYNA	KRSNP2/PATYN	2X40	1,63	1	5906340212118

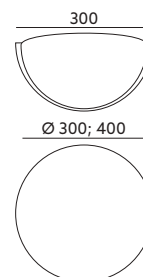




OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

SATURN CLASSIC

CHROM / CHROME



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

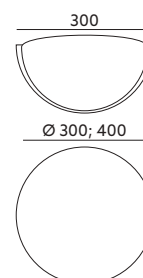
MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 SATURN CLASSIC CHROM	KRSCK1/CHROM	60	0,48	1	5906340213375
PLAFON P1/1 SATURN CLASSIC CHROM	KRSCP1/CHROM	60	0,99	1	5906340212774
PLAFON P2/1 SATURN CLASSIC CHROM	KRSCP2/CHROM	2X40	1,55	1	5906340212088



OPRAWY ŚCIENNO-SUFITOWE / WALL-CEILING FIXTURES

SATURN CLASSIC FALA

CHROM / CHROME



- klosz wykonany ze szkła,
- podstawa wykonana z blachy stalowej,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

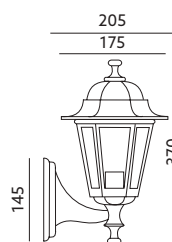
- cover made of glass,
- base made of steel plate,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	MAX MOC [W]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	MAX POWER [W]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
KINKIET K1/1 SATURN CLASSIC FALA	KRSCFK1/FALA	60	0,48	1	5906340216529
PLAFON P1/1 SATURN CLASSIC FALA	KRSCFP1/FALA	60	0,91	1	5906340219483
PLAFON P2/1 SATURN CLASSIC FALA	KRSCFP2/FALA	2X40	1,55	1	5906340219117





LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4101
CZARNY / BLACK


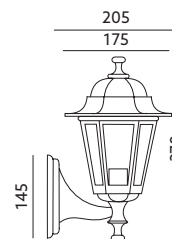
- stylowa lampa ogrodowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4101	KTLO4101CZAL	CZARNY BLACK	0,77	10	5906340214914



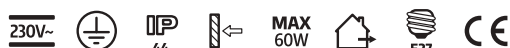
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4101
ZŁOTY / GOLD


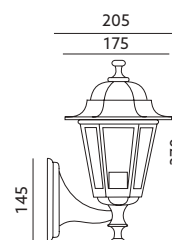
- stylowa lampa ogrodowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4101	KTLO4101ZLAL	ZŁOTY GOLD	0,77	10	5906340214921



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4101
CZARNO-ZŁOTY / BLACK-GOLD


- stylowa lampa ogrodowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

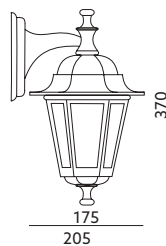
- stylish garden luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4101	KTLO4101CZZL	CZARNO-ZŁOTY BLACK-GOLD	0,77	10	5900605094860





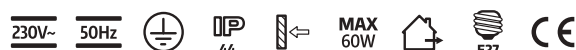
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4102**CZARNY / BLACK**

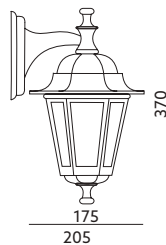
- stylowa lampa ogrodowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [KG]	PAKOWANIE [SZT.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4102	KTLO4102CZAL	CZARNY BLACK	0,77	10	5906340214853



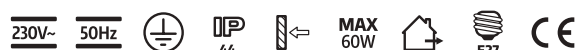
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4102**ZŁOTY / GOLD**

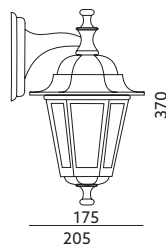
- stylowa lampa ogrodowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [KG]	PAKOWANIE [SZT.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4102	KTLO4102ZLAL	ZŁOTY GOLD	0,77	10	5906340214860



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4102**CZARNO-ZŁOTY / BLACK-GOLD**

- stylowa lampa ogrodowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [KG]	PAKOWANIE [SZT.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4102	KTLO4102CZZL	CZARNO-ZŁOTY BLACK-GOLD	0,77	10	5900605094884

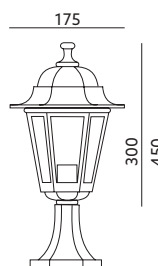




LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4104

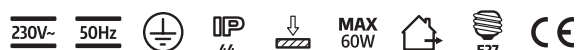
CZARNY / BLACK



- stylowa lampa ogrodowa stojąca wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden upright luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

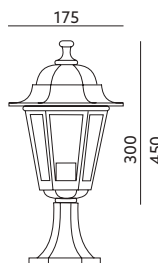
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4104	KTLO4104CZAL	CZARNY BLACK	0,73	10	5906340214976



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4104

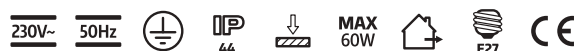
ZŁOTY / GOLD



- stylowa lampa ogrodowa stojąca wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden upright luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

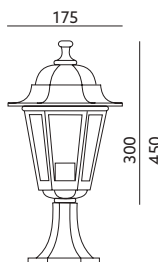
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4104	KTLO4104ZLAL	ZŁOTY GOLD	0,73	10	5906340214983



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4104

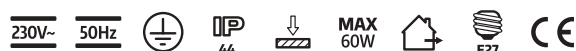
CZARNO-ZŁOTY / BLACK-GOLD



- stylowa lampa ogrodowa stojąca wykonana z aluminium, ze szklanymi szybami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

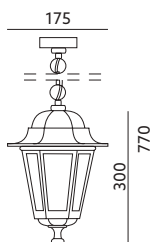
- stylish garden upright luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4104	KTLO4104CZZL	CZARNO-ZŁOTY BLACK-GOLD	0,73	10	5900605094907





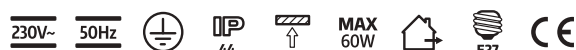
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4105**CZARNY / BLACK**

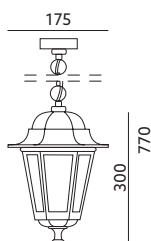
- stylowa lampa ogrodowa sufitowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybkami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden ceiling luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4105	KTLO4105CZAL	CZARNY BLACK	0,81	10	5906340215034



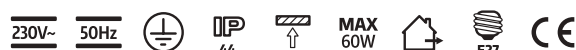
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4105**ZŁOTY / GOLD**

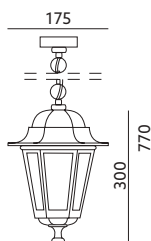
- stylowa lampa ogrodowa sufitowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybkami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden ceiling luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4105	KTLO4105ZLAL	ZŁOTY GOLD	0,81	10	5906340215041



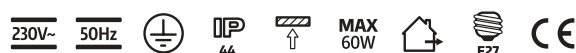
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

LO 4105**CZARNO-ZŁOTY / BLACK-GOLD**

- stylowa lampa ogrodowa sufitowa wykonana z aluminium, ze szklanymi szybkami,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- stylish garden ceiling luminaire made of aluminum with glass covers,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LO 4105	KTLO4105CZZL	CZARNO-ZŁOTY BLACK-GOLD	0,81	10	5900605094921

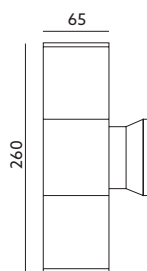






LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 3



- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

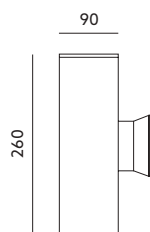
- double-sided wall light,
- made of aluminium and glass,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 3	KTLOQZ3	GRAFIT GRAPHITE	0,50	10	5900605094631



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

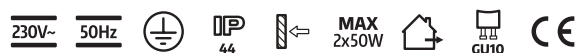
QUAZAR 4



- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

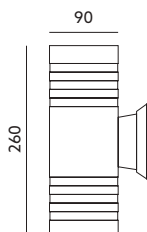
- double-sided wall light,
- made of aluminium and glass,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 4	KTLOQZ4	GRAFIT GRAPHITE	0,95	10	5900605094648



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 5



- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- double-sided wall light,
- made of aluminium and glass,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [KG]	PAKOWANIE [SZT.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [KG]	PACKING [PCS.]	BARCODE
QUAZAR 5	KTLOQZ5	GRAFIT GRAPHITE	0,74	10	5900605095249

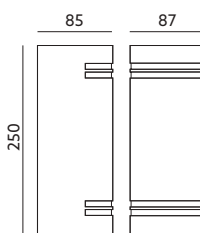




LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 7

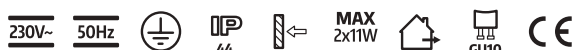
CZARNY / BLACK



- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- double-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

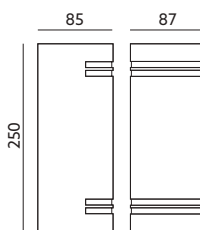
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 7	KTLOQZ7CZ	CZARNY BLACK	0,85	12	5900605097366



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 7

SZARY / GREY



- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- double-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

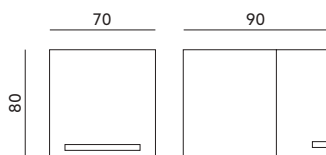
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 7	KTLOQZ7SZ	SZARY GREY	0,85	12	5900605097373



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 8

CZARNY / BLACK



- kinkiet ścienny jednostronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 8	KTLOQZ8CZ	CZARNY BLACK	0,31	24	5900605097380

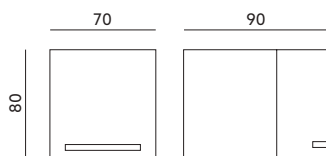




LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 8

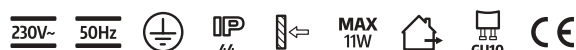
SZARY / GREY



- kinkiet ścienny jednostronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one- sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

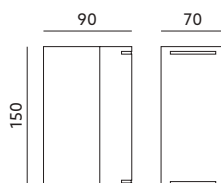
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 8	KTLOQZ8SZ	SZARY GREY	0,31	24	5900605097397



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 9

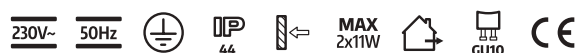
CZARNY / BLACK



- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- double-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

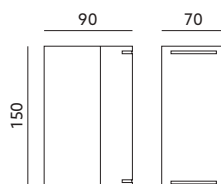
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 9	KTLOQZ9CZ	CZARNY BLACK	0,50	16	5900605097403



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 9

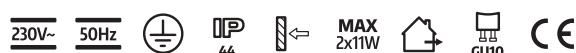
SZARY / GREY



- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- double-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 9	KTLOQZ9SZ	SZARY GREY	0,50	16	5900605097410



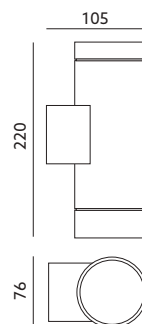


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

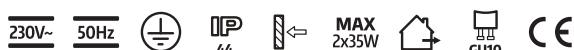
QUAZAR 10

- kinkiet ścienny dwustronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- double-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 10	KTLOQZ10ST	CHROM CHROME	0,51	16	5900605097427

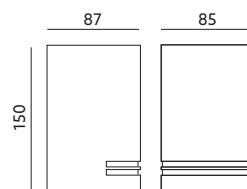


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 11 CZARNY / BLACK

- kinkiet ścienny jednostronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 11	KTLOQZ11CZ	CZARNY BLACK	0,58	16	5900605098325

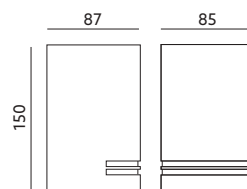


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

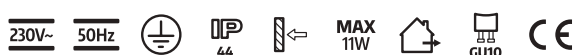
QUAZAR 11 SZARY / GREY

- kinkiet ścienny jednostronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 11	KTLOQZ11SZ	SZARY GREY	0,58	16	5900605098363





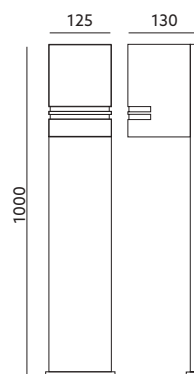
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 12

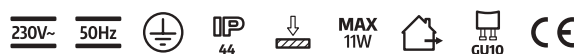
CZARNY / BLACK

- lampa na słupku o nowoczesnym designie,
- wykonana z aluminium, ze szklaną szybą,
- lampa przeznaczona do montażu na stabilnym podłożu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- lamp post - modern design,
- made of aluminum with glass,
- lamp designed for installation on stable base,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 12	KTLOQZ12CZ	CZARNY BLACK	2,09	6	5900605098332



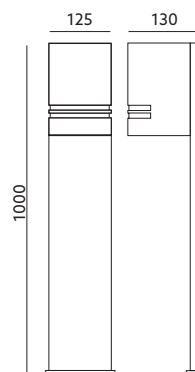
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 12

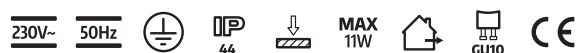
SZARY / GREY

- lampa na słupku o nowoczesnym designie,
- wykonana z aluminium, ze szklaną szybą,
- lampa przeznaczona do montażu na stabilnym podłożu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- lamp post - modern design,
- made of aluminum with glass,
- lamp designed for installation on stable base,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 12	KTLOQZ12SZ	SZARY GREY	2,09	6	5900605098370



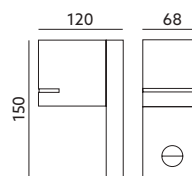
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 13

CZARNY / BLACK

- kinkiet ścienny jednostronny z czujnikiem ruchu,
- wykonany z aluminium, ze szklaną szybą,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, zasięg detekcji i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 90 stopni / max 8 m,
- czas pracy: 10 s +-5 s ~ 4 min +-1 min,
- wysokość montażu: 1,8 m – 2,5 m,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one-sided wall lamp with a motion sensor,
- made of aluminum with glass,
- motion sensor with three ranges of adjustment: working time, range of detection and light intensity,
- angle / range of detection: 90 degrees / max 8 m,
- working time: 10 s +-5 s ~ 4 min +-1 min,
- installation height: 1,8 m – 2,5 m,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 13	KTLOQZ13CZ	CZARNY BLACK	0,44	12	5900605098349





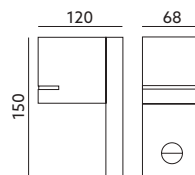
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 13

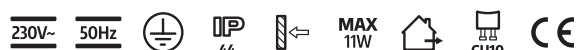
SZARY / GREY

- kinkiet ścienny jednostronny z czujnikiem ruchu,
- wykonany z aluminium, ze szklaną szybą,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, zasięg detekcji i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 90 stopni / max 8 m,
- czas pracy: 10 s +/- 5 s ~ 4 min +/- 1 min,
- wysokość montażu: 1,8 m - 2,5 m,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- one-sided wall lamp with a motion sensor,
- made of aluminum with glass,
- motion sensor with three ranges of adjustment: working time, range of detection and light intensity,
- angle / range of detection: 90 degrees / max 8 m,
- working time: 10 s +/- 5 s ~ 4 min +/- 1 min,
- installation height: 1,8 m - 2,5 m,
- luminaire is adjusted to A++ - E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 13	KTLOQZ13SZ	SZARY GREY	0,44	12	5900605098387



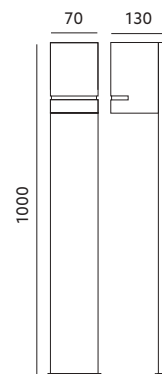
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 14

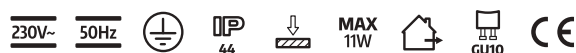
CZARNY / BLACK

- lampa na słupku o nowoczesnym designie,
- wykonana z aluminium, ze szklaną szybą,
- lampa przeznaczona do montażu na stabilnym podłożu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- lamp post - modern design,
- made of aluminum with glass,
- lamp designed for installation on stable base,
- luminaire is adjusted to A++ - E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 14	KTLOQZ14CZ	CZARNY BLACK	1,57	6	5900605098356



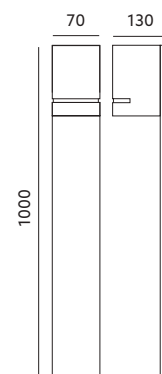
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 14

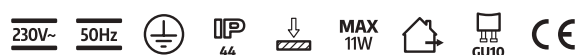
SZARY / GREY

- lampa na słupku o nowoczesnym designie,
- wykonana z aluminium, ze szklaną szybą,
- lampa przeznaczona do montażu na stabilnym podłożu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- lamp post - modern design,
- made of aluminum with glass,
- lamp designed for installation on stable base,
- luminaire is adjusted to A++ - E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 14	KTLOQZ14SZ	SZARY GREY	1,57	6	5900605098394

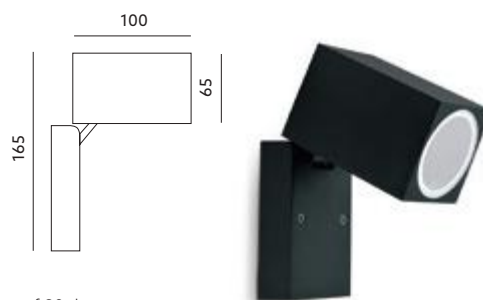




LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 15

CZARNY / BLACK



- kinkiet ścienny jednostronny,
- materiał: aluminium,
- możliwość regulacji oprawy o 90 stopni,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one-sided wall lamp,
- made of aluminium,
- a possibility of adjusting the lamp of 90 degrees,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

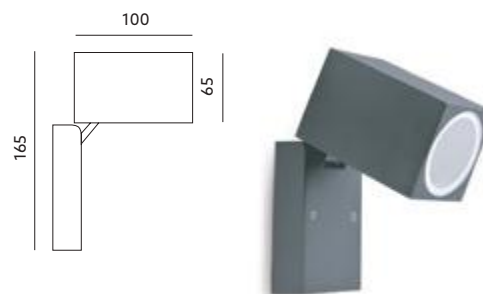
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 15	KTLOQZ15CZ	CZARNY BLACK	0,46	24	5902846011149



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 15

SZARY / GREY



- kinkiet ścienny jednostronny,
- materiał: aluminium,
- możliwość regulacji oprawy o 90 stopni,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one-sided wall lamp,
- made of aluminium,
- a possibility of adjusting the lamp of 90 degrees,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 15	KTLOQZ15SZ	SZARY GREY	0,46	24	5902846011156





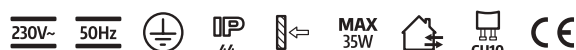
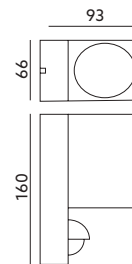
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 15 LX

CZARNY / BLACK

- kinkiet ścienny jednostronny z czujnikiem ruchu,
- wykonany z aluminium, ze szklaną szybą,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, zasięg detekcji i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 90° / 2 - 8m,
- czas pracy: min 10s +-5s, max. 4min +-1min,
- wysokość do instalacji: 1,8 - 2,5m.
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- one-sided wall lamp with a motion sensor,
- made of aluminum with glass,
- motion sensor with three ranges of adjustment: working time, range of detection and light intensity,
- angle / range of detection: 90 degrees / 2 - 8 m,
- working time: 10 s +-5 s ~ 4 min +-1 min,
- installation height: 1,8 m - 2,5 m.
- luminaire is adjusted to A++ - E energy class lamps.



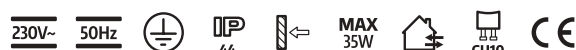
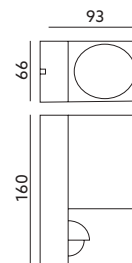
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 15 LX

SZARY / GREY

- kinkiet ścienny jednostronny z czujnikiem ruchu,
- wykonany z aluminium, ze szklaną szybą,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, zasięg detekcji i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 90° / 2 - 8m,
- czas pracy: min 10s +-5s, max. 4min +-1min,
- wysokość do instalacji: 1,8 - 2,5m.
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- one-sided wall lamp with a motion sensor,
- made of aluminum with glass,
- motion sensor with three ranges of adjustment: working time, range of detection and light intensity,
- angle / range of detection: 90 degrees / 2 - 8 m,
- working time: 10 s +-5 s ~ 4 min +-1 min,
- installation height: 1,8 m - 2,5 m.
- luminaire is adjusted to A++ - E energy class lamps.



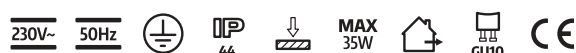
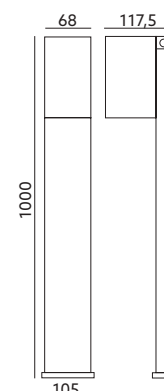
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 15S

CZARNY / BLACK

- lampa na słupku o nowoczesnym designie,
- wykonana z aluminium, ze szklaną szybą,
- lampa przeznaczona do montażu na stabilnym podłożu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- lamp post - modern design,
- made of aluminum with glass,
- lamp designed for installation on stable base,
- luminaire is adjusted to A++ - E energy class lamps



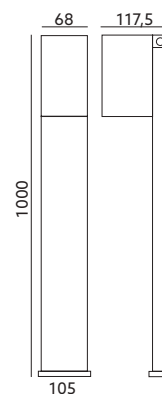


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

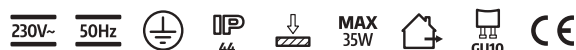
QUAZAR 15S**SZARY / GREY**

- lampa na słupku o nowoczesnym designie,
- wykonana z aluminium, ze szklaną szybą,
- lampa przeznaczona do montażu na stabilnym podłożu,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- lamp post - modern design,
- made of aluminum with glass,
- lamp designed for installation on stable base,
- luminaire is adjusted to A++ – E energy class lamps



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 15S	KTLOQZ15SSZ	SZARY GREY	1,66	6	5902846013204

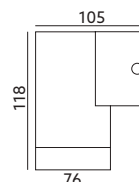


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 16**CHROM / CHROME**

- kinkiet ścienny jednostronny,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- one-sided wall lamp,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 16	KTLOQZ16ST	CHROM CHROME	0,34	24	5902846013211

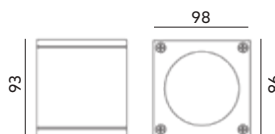


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

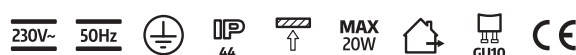
QUAZAR 17**CZARNY / BLACK**

- sufitowa oprawa – nieruchoma,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting – fixed,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 17	KTLOQZ17CZ	CZARNY BLACK	0,39	24	5902201300420

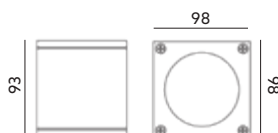




LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 17

SZARY / GREY



- sufitowa oprawa – nieruchoma,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting – fixed,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 17	KTLOQZ17SZ	SZARY GREY	0,39	24	5902201300437



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 18

CZARNY / BLACK



- sufitowa oprawa – nieruchoma,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting – fixed,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 18	KTLOQZ18CZ	CZARNY BLACK	0,29	24	5902201300444



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

QUAZAR 18

SZARY / GREY



- sufitowa oprawa – nieruchoma,
- materiał: aluminium i szkło,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- ceiling lighting – fixed,
- made of aluminium and glass,
- wall lamp is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
QUAZAR 18	KTLOQZ18SZ	SZARY GREY	0,29	24	5902201300451



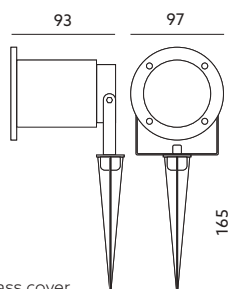


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

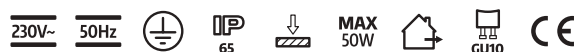
BLAKE 2

- lampa ogrodowa – reflektor,
- wykonana z aluminium ze szklaną szybą,
- podwyższona szczelność: IP65,
- przystosowana do żarówek z trzonkiem GU10,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- garden lamp – a headlight,
- made of aluminum with glass cover,
- increased tightness: IP65,
- made for GU10 lamps,
- luminaire is adjusted for A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
BLAKE 2	KTLOBE2CZ	CZARNY BLACK	0,44	24	5900605098110

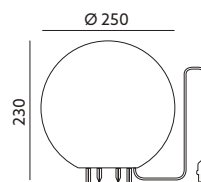


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

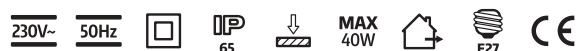
GARDEN BALL S

- świecąca kula ogrodowa,
- wykonana z polietylenu (PE),
- odporna na temperaturę i wilgoć,
- długość przewodu: ~2m,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- lighting garden ball,
- made of polythene (PE),
- resistant to temperature and moisture,
- wire length: ~2m,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
GARDEN BALL S	KTGBS	SZARY GREY	0,88	4	5902846011422

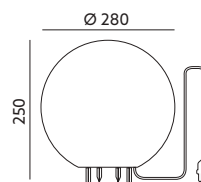


LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

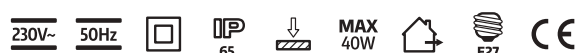
GARDEN BALL M

- świecąca kula ogrodowa,
- wykonana z polietylenu (PE),
- odporna na temperaturę i wilgoć,
- długość przewodu: ~2m,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

- lighting garden ball,
- made of polythene (PE),
- resistant to temperature and moisture,
- wire length: ~2m,
- fixture is adjusted to A++ – E energy class lamps.



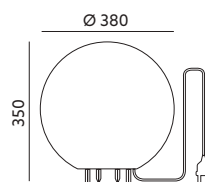
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
GARDEN BALL M	KTGBM	SZARY GREY	1,17	3	5902846011439





LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

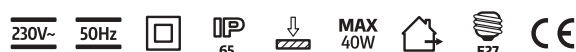
GARDEN BALL L



- świecąca kula ogrodowa,
- wykonana z polietylenu (PE),
- odporna na temperaturę i wilgoć,
- długość przewodu: ~2m,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- lighting garden ball,
- made of polythene (PE),
- resistant to temperature and moisture,
- wire length: ~2m,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
GARDEN BALL L	KTGBL	SZARY GREY	1,97	1	5902846011446



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

SOLAR LED SPIKE 2x1W



- ledowa oprawa solarna z dwoma reflektorkami wbijanymi w ziemię,
- zasilana energią słoneczną,
- reflektorki połączone z panelem za pomocą 3-metrowego przewodu,
- kąt rozsyłu światła: 40 stopni,
- zawiera akumulator litowo-jonowy 3,7V / 2200mAh (gwarancja 2 lata),
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- led solar fixture with two reflectors for placing into the ground,
- powered by solar energy,
- reflectors are connected with panel through 3 meter wire,
- beam angle: 40 degrees,
- panel includes lithium-ion 3,7V / 2200mAh battery (2 year warranty),
- panel includes built-in A++-A LED lamps
- lamps inside are unchangeable.

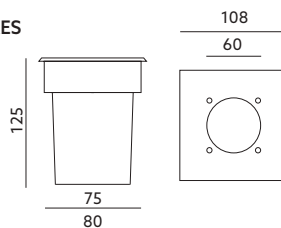
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SOLAR LED SPIKE 2X1W NB	KTSENB	2x1	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2x100	0,75	12	5902846015963





OPRAWY DOGRUNTOWE / IN-GROUND LIGHTING FIXTURES

ENTRADA 1



- oprawa nie zawiera źródła światła w zestawie,
- korpus wykonany z plastiku, pierścień zewnętrzny wykonany ze stali nierdzewnej, klosz wykonany ze szkła hartowanego,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

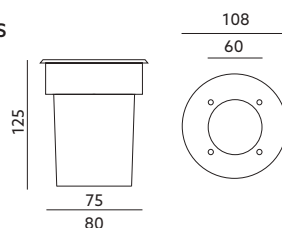
- fixture does not include a light source,
- body made of plastic, the outer ring made of stainless steel, cover made of tempered glass,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ENTRADA 1	KUEA1	CHROM CHROME	0,40	18	5900605095515



OPRAWY DOGRUNTOWE / IN-GROUND LIGHTING FIXTURES

ENTRADA 2



- oprawa nie zawiera źródła światła w zestawie,
- korpus wykonany z plastiku, pierścień zewnętrzny wykonany ze stali nierdzewnej, klosz wykonany ze szkła hartowanego,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- fixture does not include a light source,
- body made of plastic, the outer ring made of stainless steel, cover made of tempered glass,
- fixture is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ENTRADA 2	KUEA2	CHROM CHROME	0,40	18	5900605095522



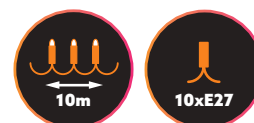
LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

MIMOSA 10M 10xE27



- girlanda 10-cio metrowa o rozmieszczeniu gniazd co 1 metr,
- możliwość łączenia w szereg do maksymalnej mocy 2300W,
- nie zawiera źródła światła,
- dedykowane źródło światła: LED FMB 1,3W,
- przewód: HO5RN-F 2x1mm,
- przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- 10m garland with sockets each 1m,
- a possibility of connecting in line up to maximum power 2300W,
- light source excluded,
- recommended light source: LED FMB 1,3W,
- wire -HO5RN-F 2x1mm,
- adjusted to A++ - E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MIMOSA 10M 10XE27	KTMA10M10G	CZARNY BLACK	1,51	8	5902846019343





LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

MIMOSA 10M 20xE27

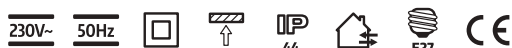


- girlanda 10-cio metrowa o rozmieszczeniu gniazd co 0,5 metra,
- możliwość łączenia w szereg do maksymalnej mocy 2300W,
- nie zawiera źródła światła,
- dedykowane źródło światła: LED FMB 1,3W,
- przewód: HO5RN-F 2x1mm,
- przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- 10m garland with sockets each 0,5m,
- a possibility of connecting in line up to maximum power 2300W,
- light source excluded,
- recommended light source: LED FMB 1,3W,
- wire -HO5RN-F 2x1mm,
- adjusted to A++ - E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MIMOSA 10M 20XE27	KTMA10M20G	CZARNY BLACK	2,01	8	5902846019350



LAMPY OGRODOWE / GARDEN LIGHTS

MIMOSA 20M 20xE27

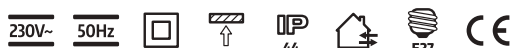


- girlanda 20-sto metrowa o rozmieszczeniu gniazd co 1 metr,
- możliwość łączenia w szereg do maksymalnej mocy 2300W,
- nie zawiera źródła światła,
- dedykowane źródło światła: LED FMB 1,3W,
- przewód: HO5RN-F 2x1mm,
- przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- 20m garland with sockets each 1m,
- a possibility of connecting in line up to maximum power 2300W,
- light source excluded,
- recommended light source: LED FMB 1,3W,
- wire -HO5RN-F 2x1mm,
- adjusted to A++ - E energy class lamps.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
MIMOSA 20M 20XE27	KTMA20M20G	CZARNY BLACK	2,83	8	5902846019367

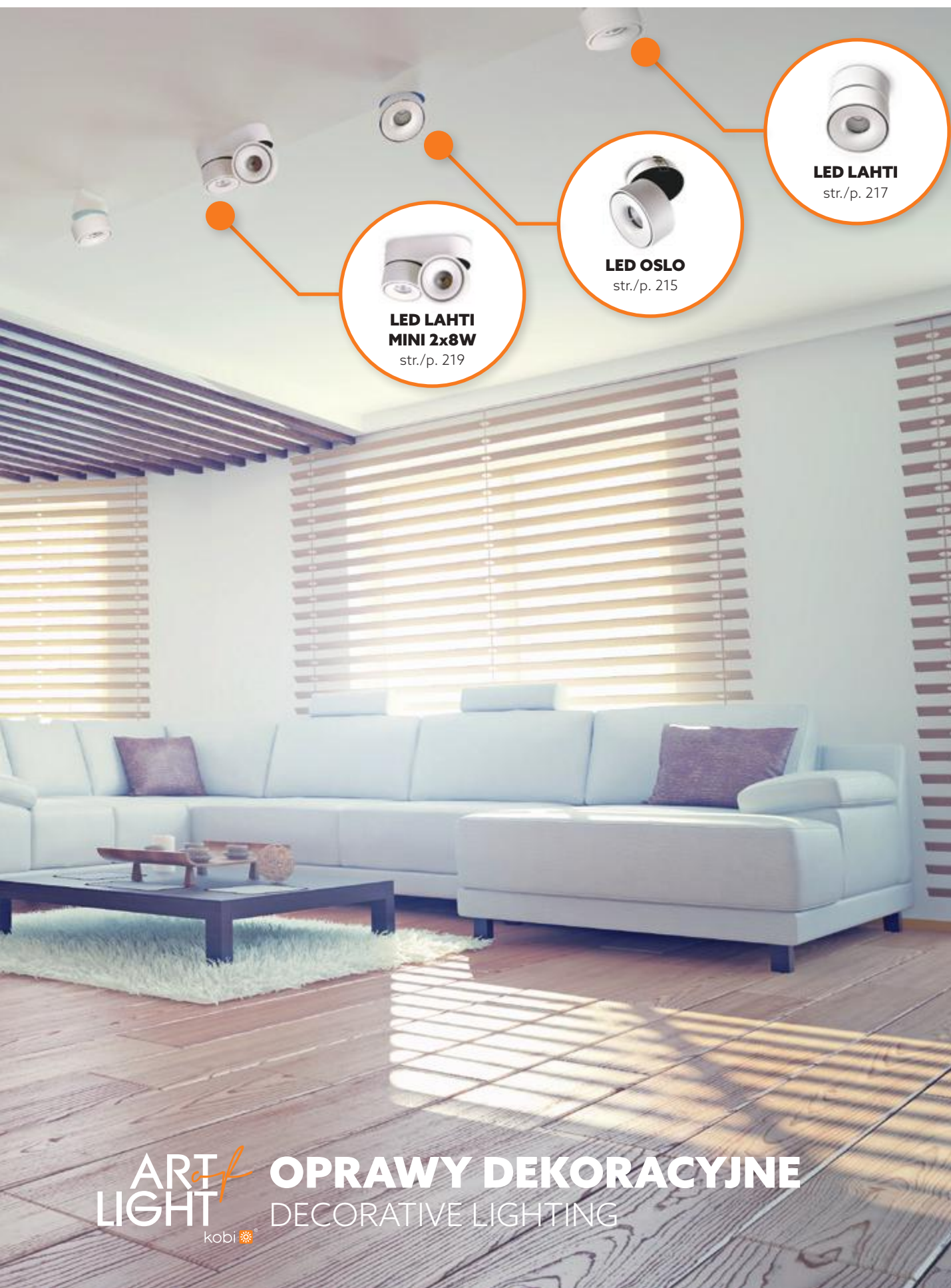




FIORE
str./p. 214



ODEON
str./p. 214



**LED LAHTI
MINI 2x8W**
str./p. 219



LED OSLO
str./p. 215



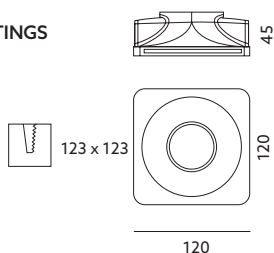
LED LAHTI
str./p. 217

**ART
LIGHT**
kobi 

OPRAWY DEKORACYJNE
DECORATIVE LIGHTING



OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

ODEON

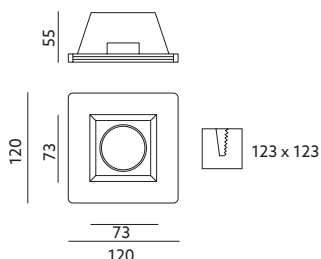
- oprawa do wbudowania - nieruchoma,
- materiał: gips i metal,
- kolor: biały, może być malowany farbami ściennymi,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- built-in fitting - fixed,
- made of gypsum and metal,
- color: white, can be painted with mural paints,
- fitting is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ODEON	KPOD	0,49	24	5900605098868



OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

FIORE

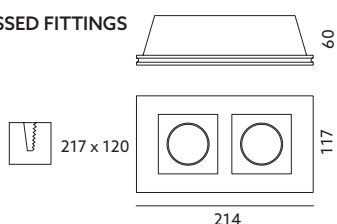
- oprawa do wbudowania - nieruchoma,
- materiał: gips i metal,
- kolor: biały, może być malowany farbami ściennymi,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- built-in fitting - fixed,
- made of gypsum and metal,
- color: white, can be painted with mural paints,
- fitting is adjusted to A++ - E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
FIORE	KPFI	0,51	24	5900605099117



OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

TORSO

- oprawa do wbudowania - nieruchoma,
- materiał: gips i metal,
- kolor: biały, może być malowany farbami ściennymi,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ - E.

- built-in fitting - fixed,
- made of gypsum and metal,
- color: white, can be painted with mural paints,
- fitting is adjusted to A++ - E energy class lamps.

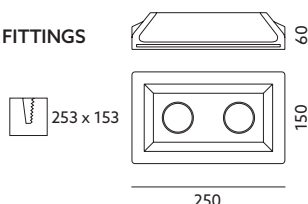
MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
TORSO	KPTR	1,08	12	5900605098899





OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

FRESCO



- oprawa do wbudowania – nieruchoma,
- materiał: gips i metal,
- kolor: biały, może być malowany farbami ściennymi,
- oprawa jest przystosowana do żarówek w klasach energetycznych A++ – E.

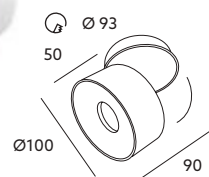
- built-in fitting – fixed,
- made of gypsum and metal,
- color: white, can be painted with mural paints,
- fitting is adjusted to A++ – E energy class lamps.

MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
FRESCO	KPFR	1,36	12	5900605098905



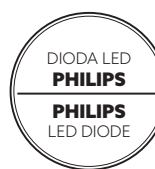
OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

LED OSLO 10W



- oprawa do wbudowania – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kolor: biały,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- built-in fitting – movable,
- made of aluminium,
- color: white,
- beam angle: 60 stopni,
- fitting includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

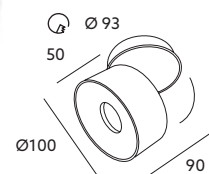


MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED OSLO 10W	KQOO10W	10	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	700	0,58	24	5902846011507



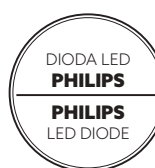
OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

LED OSLO 14W



- oprawa do wbudowania – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kolor: biały,
- kąt rozsyłu światła: 38 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- built-in fitting – movable,
- made of aluminium,
- color: white,
- beam angle: 38 stopni,
- fitting includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED OSLO 14W	KQOO14W	14	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	870	0,60	24	5902846011460





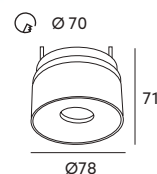
OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

LED OSLO MINI 8W

BIAŁY / WHITE

- oprawa do wbudowania – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- built-in fitting – movable,
- made of aluminium,
- beam angle: 60 stopni,
- fitting includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



DIODA LED
PHILIPS
LED DIODE

ZASILACZ
PHILIPS
DRIVER

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED OSLO MINI 8W	KQOM8W	8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	547	0,35	24	5902846013013



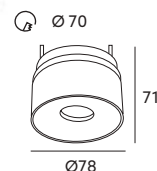
OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

LED OSLO MINI 8W

CZARNY / BLACK

- oprawa do wbudowania – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- built-in fitting – movable,
- made of aluminium,
- beam angle: 60 stopni,
- fitting includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



DIODA LED
PHILIPS
LED DIODE

ZASILACZ
PHILIPS
DRIVER

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED OSLO MINI 8W	KQOM8B	8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	547	0,35	24	5902846013044



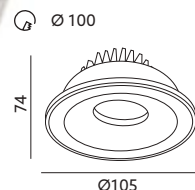


OPRAWY SUFITOWE / RECESSED FITTINGS

LED KOGE 10W

- oprawa do wbudowania - nieruchoma,
- materiał: aluminium,
- kolor: biały,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- built-in fitting - fixed,
- made of aluminium,
- color: white,
- beam angle: 60 degrees,
- fitting includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.


 DIODA LED
PHILIPS
 PHILIPS
 LED DIODE

 ZASILACZ
PHILIPS
 PHILIPS
 DRIVER

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED KOGE 10W	KQKE	10	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	700	0,36	50	5902846011477



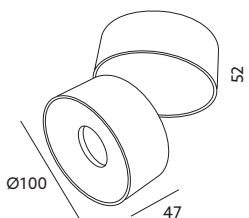
OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI 10W

BIAŁY / WHITE

- oprawa nasufitowa - ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kolor: biały,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- ceiling fixture - movable,
- made of aluminium,
- color: white,
- beam angle: 60 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.


 DIODA LED
PHILIPS
 PHILIPS
 LED DIODE

 ZASILACZ
PHILIPS
 PHILIPS
 DRIVER

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI 10W	KQLI10W	10	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	700	0,58	24	5902846011491



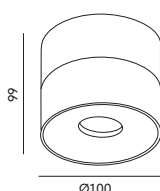
OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI 10W

CZARNY / BLACK

- oprawa nasufitowa - ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kolor: czarny,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- ceiling fixture - movable,
- made of aluminium,
- color: black,
- beam angle: 60 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.


 DIODA LED
PHILIPS
 PHILIPS
 LED DIODE

 ZASILACZ
PHILIPS
 PHILIPS
 DRIVER

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI 10W	KQLI10B	10	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	700	0,58	24	5902846019138

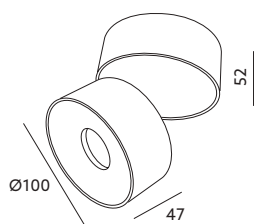




OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI 14W

BIAŁY / WHITE



DIODA LED
PHILIPS
LED DIODE

ZASILACZ
PHILIPS
DRIVER

- oprawa nasufitowa – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kolor: biały,
- kąt rozsyłu światła: 38 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- ceiling fixture – movable,
- made of aluminium,
- color: white,
- beam angle: 38 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

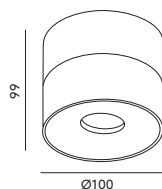
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI 14W	KQLI14W	14	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	870	0,58	24	5902846011484



OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI 14W

CZARNY / BLACK



DIODA LED
PHILIPS
LED DIODE

ZASILACZ
PHILIPS
DRIVER

- oprawa nasufitowa – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kolor: czarny,
- kąt rozsyłu światła: 38 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- ceiling fixture – movable,
- made of aluminium,
- color: black,
- beam angle: 38 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI 14W	KQLI14B	14	CIEPŁO-BIAŁA WARM WHITE	870	0,58	24	5902846019145



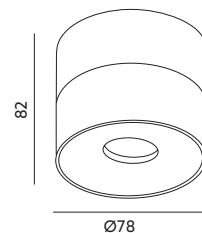
OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI MINI 8W

BIAŁY / WHITE



DIODA LED
PHILIPS
LED DIODE



- oprawa nasufitowa – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- ceiling fixture – movable,
- made of aluminium,
- beam angle: 60 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI MINI 8W	KQLM8W	8	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	547	0,41	24	5902846013020





OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI MINI 8W

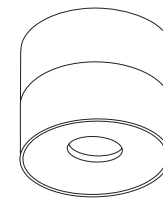
CZARNY / BLACK

- oprawa nasufitowa – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

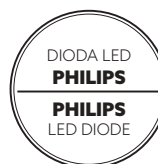
- ceiling fixture – movable,
- made of aluminium,
- beam angle: 60 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



82



Ø78



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI MINI 8W	KQLM8B	8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	547	0,41	24	5902846013051



OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI MINI 2x8W

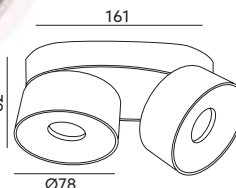
BIĄŁY / WHITE

- oprawa nasufitowa – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

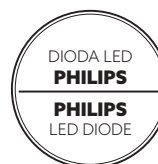
- ceiling fixture – movable,
- made of aluminium,
- beam angle: 60 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



82



Ø78



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI MINI 2x8W	KQLM2X8W	2x8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1078	0,82	12	5902846013037



OPRAWY SUFITOWE / CEILING LAMPS

LED LAHTI MINI 2x8W

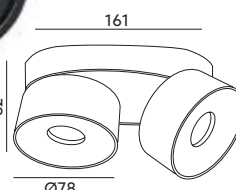
CZARNY / BLACK

- oprawa nasufitowa – ruchoma,
- materiał: aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 60 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ – A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

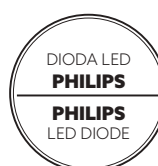
- ceiling fixture – movable,
- made of aluminium,
- beam angle: 60 degrees,
- fixture includes built-in, class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



82



Ø78



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED LAHTI MINI 2x8W	KQLM2X8B	2x8	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1078	0,82	12	5902846013068





**ZASILACZ
INSTALACYJNY
20-60W**

str./p. 233

**LED STEROWNIK
ST06 FP**

str./p. 235

LX01

str./p. 222



**OPRAWKA
CERAMICZNA E27**

str./p. 231

OPRAWKA GZ10

str./p. 231



AKCESORIA I OSPRZĘT OŚWIETLENIOWY

ACCESSORIES



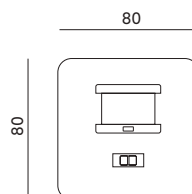
CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX01



- detektor ruchu z dwoma zakresami regulacji: czas działania i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 160 stopni / max. 9 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 600 W (dla źródeł żarowych), 1 – 200 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 1 – 1,8 m.

- motion detector with two ranges of adjustment:
 - working time and light intensity,
 - angle/range of detection: 160 degrees / max. 9 m (<24°C),
- load: 1 – 600 W (for incandescent lamps), 1 – 200 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s + 3 s, max. 8 min + 2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 1 – 1,8 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX01	KVLX01140ST	BIAŁY WHITE	0,10	100	5900605090589



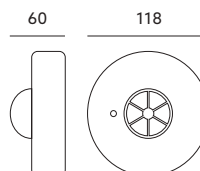
CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX06



- detektor ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / max. 12 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 2,2 – 4 m.

- motion detector with three ranges of adjustment:
 - working time, light intensity and detection sensitivity
- angle/range of detection: 360 degrees / max.12 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 2,2 – 4 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX06	KVLX06360ST	BIAŁY WHITE	0,17	50	5900605090572





CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

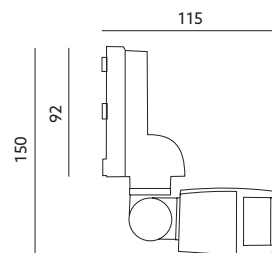
LX16

BIAŁY / WHITE



- detektor ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / max. 12 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 1,8 – 2,5 m.

- motion detector with three ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- angle/range of detection: 180 degrees / max. 12 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 1,8 – 2,5 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX16	KVLX16180STB	BIAŁY WHITE	0,21	50	5906340210053



CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

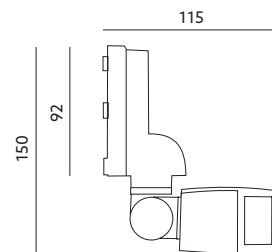
LX16

CZARNY / BLACK



- detektor ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / max. 12 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 1,8 – 2,5 m.

- motion detector with three ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- angle/range of detection: 180 degrees / max. 12 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 1,8 – 2,5 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX16	KVLX16180STC	CZARNY BLACK	0,21	50	5906340210046

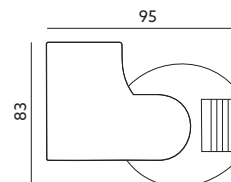




CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX39

BIAŁY / WHITE



- detektor ruchu z dwoma zakresami regulacji: czas działania i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / max. 12 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 1,8 – 2,5 m.

- motion detector with two ranges of adjustment: working time and light intensity,
- angle/range of detection: 180 degrees / max. 12 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 1,8 – 2,5 m.

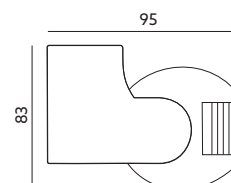
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX39	KVLX39180SBI	BIAŁY WHITE	0,15	50	5906340219285



CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX39

CZARNY / BLACK



- detektor ruchu z dwoma zakresami regulacji: czas działania i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / max. 12 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 1,8 – 2,5 m.

- motion detector with two ranges of adjustment: working time and light intensity,
- angle/range of detection: 180 degrees / max. 12 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 1,8 – 2,5 m.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX39	KVLX39180SCZ	CZARNY BLACK	0,15	50	5906340218301



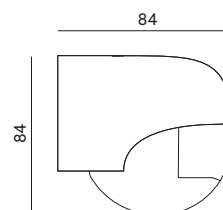


CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX40
 BIAŁY / WHITE


- detektor ruchu z dwoma zakresami regulacji: czas działania i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / max. 12 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł LED-owych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min. +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 1,8 – 2,5 m.

- motion detector with two ranges of adjustment: working time and light intensity,
- angle/range of detection: 180 degrees / max. 12 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 1,8 – 2,5 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX40	KVLX40BIA	BIAŁY WHITE	0,15	50	5900605093849

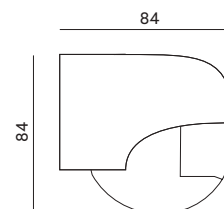


CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX40
 CZARNY / BLACK


- detektor ruchu z dwoma zakresami regulacji: czas działania i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 180 stopni / max. 12 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł LED-owych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min. +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 1,8 – 2,5 m.

- motion detector with two ranges of adjustment: working time and light intensity,
- angle/range of detection: 180 degrees / max. 12 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 1,8 – 2,5 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX40	KVLX40CZA	CZARNY BLACK	0,15	50	5900605093832





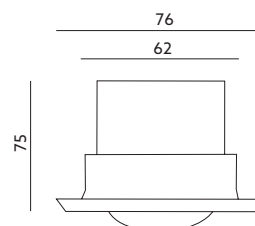
CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX41



- detektor ruchu z dwoma zakresami regulacji: czas działania i natężenie oświetlenia,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / max. 6 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych)
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania),
- wysokość do instalacji: 2,2 – 4 m.

- motion detector with two ranges of adjustment: working time and light intensity,
- angle / range of detection: 360 degrees / max. 6 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts)
- working time: min. 10 s +3 s, max. 8 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while working), 0,1 W (in standby mode),
- installation height: 2,2 – 4 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX41	KVLX41360STB	BIAŁY WHITE	0,10	50	5900605091531



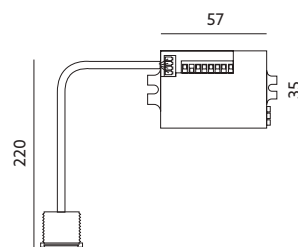
CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX42



- detektor ruchu z dwoma zakresami regulacji: natężenie oświetlenia i czas działania,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / 6 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 100 W (dla źródeł żarowych, źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min,
- wysokość do instalacji: 1,8 – 2,5m,
- zakres natężenia światła: 10 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,45 W (podczas pracy), 0,1 W (w trybie czuwania).

- motion detector with two ranges of adjustment: light intensity and working time,
- angle / range of detection: 360 degrees / 6 m (<24°C),
- load: 1 – 100 W (for incandescent lamps, led sources and compacts),
- working time: 5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min,
- installation height: 1,8 – 2,5m,
- range of light intensity: 10 – 2000 lux,
- detectable motion speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,45 W (while running), 0,1 W (standby mode).



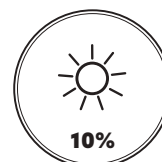
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX42	KVLX42360STB	BIAŁY WHITE	0,04	100	5900605095225





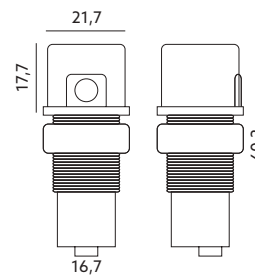
CZUJNIK ZMIERZCHOWY / DUSK SENSOR

LX501

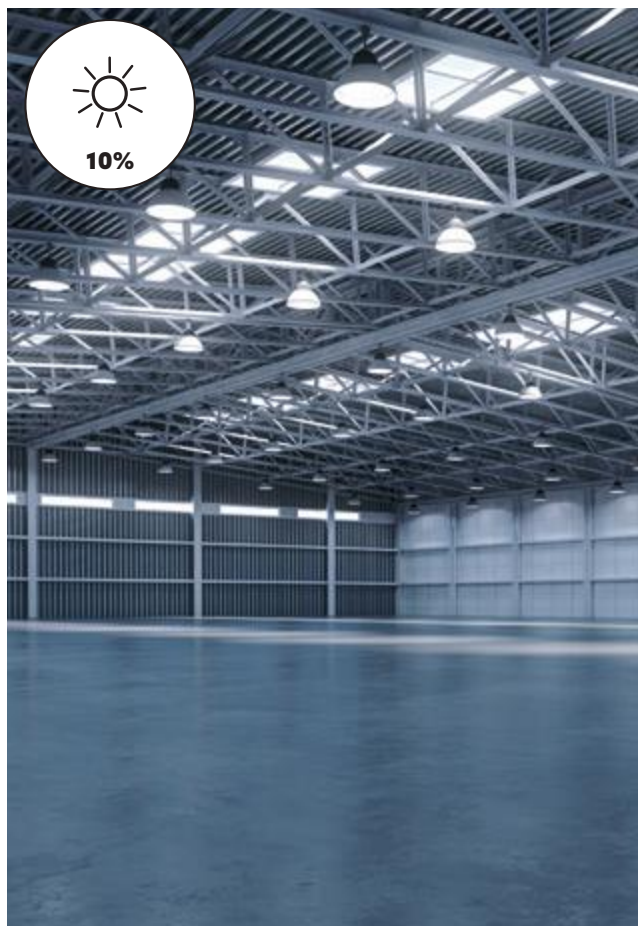


- czujnik zmierzchowy o zakresie natężenia światła 50 – 800 lux,
- dedykowany do oświetlenia ściemnianego 1 – 10V (np. LED NEO HIGH BAY),
- płynna regulacja przez czujnik w zakresie 10 – 100% mocy oprawy,
- kąt detekcji: 360 stopni,
- możliwość montażu natynkowego i podtynkowego.

- dusk sensor with light intensity range 50- 800 lux,
- dedicated for dimmable lighting 1-10V (e.g. LED NEO HIGH BAY),
- smooth adjustment in a range 10-100% of fixture power,
- detection angle: 360 degrees,
- possibility of recessed and surfaced installation.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX501	KVLX501	BIAŁY WHITE	0,04	100	5902846017387





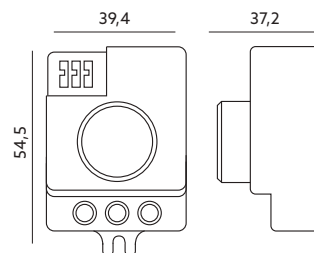
CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX701 PREMIUM



- detektor mikrofalowy z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / max. 8 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 12 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,9 W (podczas pracy),
- typ czujnika: 5,8 GHz CW, pasmo ISM,
- wysokość do instalacji: 2 – 6 m.

- microwave detector with three ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- angle / range of detection: 360 degrees / max. 8 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max. 12 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,9 W (while working),
- sensor type: 5,8 GHz CW, ISM band,
- installation height: 2 – 6 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX701	KVLX70360ST	BIAŁY WHITE	0,07	100	5900605092347



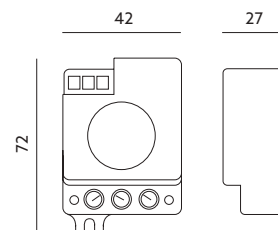
CZUJNIKI RUCHU / MOTION DETECTORS

LX709



- detektor mikrofalowy z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- kąt / zasięg detekcji: 360 stopni / max. 10 m (<24°C),
- obciążenie: 1 – 1200 W (dla źródeł żarowych), 1 – 300 W (dla źródeł ledowych i świetlówek kompaktowych),
- czas pracy: min. 10 s +3 s, max. 15 min +2 min,
- zakres natężenia światła: 3 – 2000 lux,
- wykrywana prędkość ruchu: 0,6 – 1,5 m/s,
- pobór mocy: 0,9 W (podczas pracy),
- typ czujnika: 5,8 GHz CW, pasmo ISM,
- moc czujnika: <10 mW,
- wysokość do instalacji: 1,5 – 3,5 m.

- microwave detector with three ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- angle / range of detection: 360 degrees / max. 10 m (<24°C),
- load: 1 – 1200 W (for incandescent lamps), 1 – 300 W (led sources and compacts),
- working time: min. 10 s +3 s, max. 15 min +2 min,
- range of light intensity: 3 – 2000 lux,
- detected rate speed: 0,6 – 1,5 m/s,
- power consumption: 0,9 W (while working),
- sensor type: 5,8 GHz CW, ISM band,
- sensor's power: <10 mW,
- installation height: 1,5 – 3,5 m.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LX709	KVLX709	BIAŁY WHITE	0,04	100	5900605099513





PROGRAMATORY / TIMERS

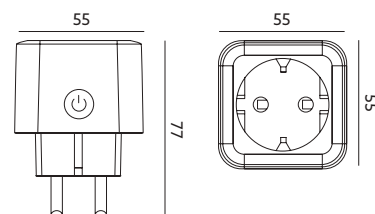
SMART SOCKET WiFi |

WSPÓŁPRACUJE Z:
WORKS WITH:



- inteligentne gniazdko sterowane, pozwala na zdalną kontrolę urządzeń poprzez aplikację TUYA (na Android i iOS),
- posiada możliwość ustawienia czasu włączenia i wyłączenia urządzenia oraz tworzenie własnych scenariuszy,
- sterowanie z każdego miejsca na świecie,
- możliwość sterowania wieloma gniazdkami jednocześnie poprzez grupowanie,
- częstotliwość WiFi: 2,4GHz,
- wtyczka ma typ E/F (unischuko), gniazdo typ F (schuko),
- max. obciążenie: 16A / 3680W.

- smart controllable socket, enables device controlling via TUYA app (available on Android and iOS),
- possibility of time setting, turning the device on and off and creating your own scenarios,
- can be controlled from every place on earth,
- possibility of controlling many sockets at the same time,
- frequency WiFi: 2,4GHz,
- plug type E/F (unischuko), socket type F (schuko),
- max. load 16A / 3680W.



MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SMART SOCKET WIFI	KWSSW	BIAŁY WHITE	0,09	50	5902201300390



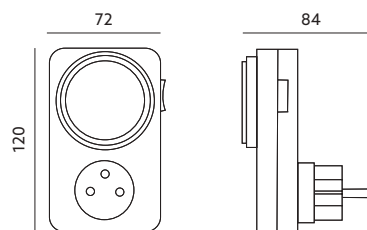
PROGRAMATORY / TIMERS

PC 24



- mechaniczny programator czasowy pracujący w trybie dobowym,
- minimalny czas włączenia wynosi 15 minut,
- max obciążenie: 16 A / 3500 W.

- mechanical timer working in 24 h mode,
- minimal switch-on time: 15 minutes,
- max load: 16 A / 3500 W.



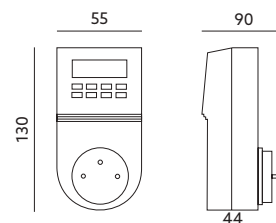
MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
PC 24	KWPC24	BIAŁY WHITE	0,17	12	5906340211883





PROGRAMATORY / TIMERS

PC EL



- elektroniczny programator czasowy wyposażony w układ podtrzymujący pamięć,
- możliwość ustawienia 8 programów włącz/wyłącz,
- max. obciążenie: 7,6 A / 1750 W,
- skalowanie zegara: 1-minutowe,
- temperatura działania: -10 do +40°C,
- dokładność: +/-1 minuta,
- akumulator podtrzymania pamięci: NiCd 1,2V >100 h.

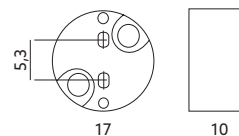
- electronic timer equipped with system supporting memory storage,
- a possibility of setting 8 on/off programmes,
- max. load: 7,6 A / 1750 W,
- scaling the timer: 1 minute,
- working temperature: -10 to +40°C,
- accuracy: +/-1 minute,
- memory supporting battery: NiCd 1,2V>100 h.

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
PC EL	KWPCEL	BIAŁY WHITE	0,17	12	5906340211906



AKCESORIA MONTAŻOWE / INSTALLATION ACCESSORIES

OPRAWKA CERAMICZNA G5.3 / CERAMIC HOLDER G5.3



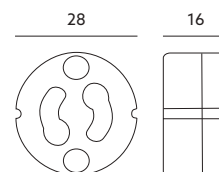
MODEL	INDEKS	RODZAJ TRZONKA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	TYPE OF HOLDER	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
K001	KXXK001	G5.3	0,01	200	5906340210091





AKCESORIA MONTAŻOWE / INSTALLATION ACCESSORIES

OPRAWKA GZ10 / GZ10 HOLDER

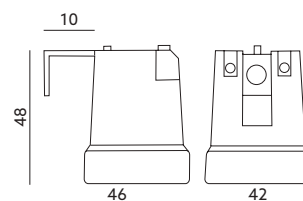


MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
K002	KXXK002*	0,02	50	5906340210107



AKCESORIA MONTAŻOWE / INSTALLATION ACCESSORIES

OPRAWKA CERAMICZNA E27 / CERAMIC HOLDER E27



MODEL	INDEKS	RODZAJ TRZONKA	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	TYPE OF HOLDER	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
K003	KXXK003	E27	0,06	280	5906340213719





OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

ZASILACZ WTYCZKOWY AC/DC WALL PLUG TRANSFORMER



- napięcie wejściowe: 230V,
- napięcie wyjściowe: 12V,
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne,
- długość przewodu: ok. 1,5 m.

- input: 230V,
- output: 12V,
- cover's fabric: plastic,
- wire's length: about 1,5 m.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	MAX MOC [W]	WYMIARY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	MAX POWER [W]	SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZASILACZ LED 17W	KYSD17W1,4A	12	1,4	17	73X77X34	0,11	1	5902846016830
ZASILACZ LED 18W	KYSDK18W1,5A	12	1,5	18	73X77X34	0,11	1	5900605090527
ZASILACZ LED 20W	KYSD20W1,67A	12	1,67	20	73X77X34	0,11	1	5902846013778
ZASILACZ LED 30W	KYSD30W2,5A	12	2,5	30	73X90X34	0,17	1	5902846013785



OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

ZASILACZ DESK / DESK TRANSFORMER



- napięcie wejściowe: 230V,
- napięcie wyjściowe: 12V,
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne,
- długość przewodu 12V: minimum 1 m,
- długość przewodu 230V: minimum 1 m.

- input: 230V,
- output: 12V,
- cover's fabric: plastic,
- 12V wire's length: min. 1 m,
- 230V wire's length: min. 1 m.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	MAX MOC [W]	WYMIARY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	MAX POWER [W]	SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZASILACZ LED 24W	KYEA10202D1	12	2,0	24	88x36x27	0,16	50	5902135122617
ZASILACZ LED 42W	KYEA10502D1	12	3,5	42	115x51x31	0,24	50	5902135122624
ZASILACZ LED 60W	KYEA10750D1	12	5,0	60	115x51x31	0,24	50	5902135122631
ZASILACZ LED 72W	KYEA10850D1	12	6,0	72	115x51x31	0,24	50	5902135124987
ZASILACZ LED 90W	KYSDK90WDESK	12	7,5	90	141x61x36	0,44	50	5900605096536
ZASILACZ LED 120W	KYSDK120WDESK	12	10,0	120	170x73x42	0,52	50	5900605098035





OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

ZASILACZ INSTALACYJNY 10W / INSTALLATION TRANSFORMER 10W



- napięcie wejściowe: 230V,
- napięcie wyjściowe: 12V,
- zabezpieczenia: zwarcioowe, przepięciowe,
przeciążeniowe.

- input: 230V,
- output: 12V,
- protections: short circuit protection, surge
protection, surcharge protection.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	MAX MOC [W]	WYMIARY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	MAX POWER [W]	SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZASILACZ LED 10W IP67	KYSDK10WPUSZ	12	0,83	10	58x48x25	0,11	100	5900605096352



OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

ZASILACZ INSTALACYJNY 20-60W / INSTALLATION TRANSFORMER 20-60W



- napięcie wejściowe: 230V,
- napięcie wyjściowe: 12V,
- zabezpieczenia: zwarcioowe, przepięciowe,
przeciążeniowe.

- input: 230V,
- output: 12V,
- protections: short circuit protection, surge
protection, surcharge protection.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	MAX MOC [W]	WYMIARY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	MAX POWER [W]	SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZASILACZ LED 20W IP67	KYKBS12-1671	12	1,67	20	98x30x21	0,12	50	5900605096420
ZASILACZ LED 30W IP67	KYKBA12-2501	12	2,5	30	114x30x21	0,14	50	5900605093351
ZASILACZ LED 50W IP67	KYCP12050A67	12	4,16	50	204x35x25	0,26	50	5900605096482
ZASILACZ LED 60W IP67	KYCP12060A67	12	5,0	60	202x30x21	0,25	50	5900605096499





OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

ZASILACZ INSTALACYJNY 80-200W / INSTALLATION TRANSFORMER 80-200W



- napięcie wejściowe: 230V,
- napięcie wyjściowe: 12V,
- zabezpieczenia: zwarcioowe, przepięciowe,
przeciążeniowe.

- input: 230V,
- output: 12V,
- protections: short circuit protection, surge
protection, surcharge protection.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	MAX MOC [W]	WYMIARY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	MAX POWER [W]	SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZASILACZ LED 80W IP67	KYCP12080A67	12	6,67	80	170x57x18	0,30	1	5900605096512
ZASILACZ LED 100W IP67	KYSDKH100W	12	8,3	100	170x57x18	0,30	1	5900605092408
ZASILACZ LED 120W IP67	KYCP12120A67	12	10,0	120	240x69x42	1,19	1	5900605096383
ZASILACZ LED 150W IP67	KYKBA12-1252	12	12,5	150	200x71x25	0,68	1	5900605093337
ZASILACZ LED 200W IP67	KBA12-1672	12	16,7	200	200x71x25	0,69	1	5900605096413



OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

ZASILACZ MODUŁOWY 6W / MODULE TRANSFORMER 6W



- napięcie wejściowe: 230V,
- napięcie wyjściowe: 12V,
- temperatura pracy: -20 do +50°C,
- temperatura składowania: -40 do +80°C,
- zabezpieczenia: zwarcioowe, przepięciowe,
przeciążeniowe.

- input: 230V,
- output: 12V,
- working temperature: 20 do +50°C,
- storage temperature: -40 do +80°C,
- protections: short circuit protection, surge
protection, surcharge protection.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	MAX MOC [W]	WYMIARY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	MAX POWER [W]	SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZASILACZ LED 6W	KYSDK6W	12	0,5	6	50x41x22	0,03	180	5900605091838





OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

ZASILACZ MODUŁOWY 25-350W / MODULE TRANSFORMER 25-350W



- napięcie wejściowe: 230V,
- napięcie wyjściowe: 12V,
- temperatura pracy: -20 do +50°C,
- temperatura składowania: -40 do +80°C,
- zabezpieczenia: zwarciove, przepięciowe, przeciążeniowe.

- input: 230V,
- output: 12V,
- working temperature: 20 do +50°C,
- storage temperature: -40 do +80°C,
- protections: short circuit protection, surge protection, surcharge protection.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE[V]	NATĘŻENIE [A]	MAX MOC [W]	WYMIARY [mm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	MAX POWER [W]	SIZE [mm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ZASILACZ LED 25W	KYSDK25WMONT	12	2,1	25	88x58x38	0,10	93	5900605099261
ZASILACZ LED 35W	KYSDK35WMONT	12	3,0	35	85x58x38	0,24	93	5900605096574
ZASILACZ LED 60W	KYSDK60WMONT	12	5,0	60	88x58x38	0,12	100	5900605099254
ZASILACZ LED 100W	KYSDK100WMOD	12	8,3	100	129x98x49	0,42	63	5900605096369
ZASILACZ LED 150W	KYSDK150WMON	12	12,5	150	150x99x49	0,48	48	5900605096390
ZASILACZ LED 200W	KYKBI16,6A	12	16,6	200	163x100x50	0,46	48	5900605096406
ZASILACZ LED 250W	KYSDK250WMON	12	20,8	250	150x99x49	0,52	48	5900605096437
ZASILACZ LED 350W	KYSDK350WMON	12	29,0	350	200x99x50	0,63	36	5900605096451



OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

LED STEROWNIK ST06 FP / LED CONTROLLER ST06 FP



- sterownik do produktów RGB (komunikacja radiowa),
- umożliwia zmianę kolorów, programów oraz włączanie i wyłączanie oświetlenia RGB,
- posiada 43 programów dynamicznych, 10 poziomów szybkości, 5 poziomów jasności i 30 kolorów statycznych,
- wymiar sterownika: 50 x 15 x 7 mm;
- wymiar pilota: 87 x 36 x 8 mm.

- the controller for RGB products (radio communication),
- it enables colors and programs changing as well as RGB lighting turning on and off,
- it has 43 dynamic programs, 10 speed levels, 5 stages of brightness and 30 static colors,
- controller size: 50 x 15 x 7 mm;
- remote size: 87 x 36 x 8 mm.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ST06FP	KYST06FP	5-24DC	3X2	0,03	10	5900605092828





OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

LED ŚCIEMNIACZ SC02 DP / LED DIMMER SC02 DP



- sterownik do jednokolorowych produktów led (komunikacja radiowa),
- umożliwia zmianę jasności, programów oraz włączanie i wyłączenie oświetlenia,
- posiada 10 poziomów jasności, 10 poziomów szybkości i 8 programów dynamicznych,
- wymiar sterownika: 50 x 15 x 7 mm; wymiar pilota: 87 x 36 x 8mm.

- controller is dedicated for one-color led products (radio communication),
- it enables colors and programs changing as well as RGB lighting turning on and off,
- it has 10 stages of brightness, 10 stages of speed and 8 dynamic programs,
- controller size: 50 x 15 x 7 mm; remote size: 87 x 36 x 8mm.

MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
SC02DP	KYSC02DP	5-24DC	5A	0,03	10	5900605092804

IP
20

OSPRZĘT LED / LED EQUIPMENT

LED WZMACNIACZ SYGNAŁU ST07 F / LED AMPLIFIER ST07 F



- trzykanałowy wzmacniacz sygnału led,
- produkt wymagany wszędzie tam, gdzie zastosowany jest długi odcinek instalacji oświetleniowej (np. Tramo),
- zapobiega spadkowi napięcia na dłuższych odcinkach instalacji oświetleniowej,
- wymiary: 33 x 12 x 5 mm.

- 3-channel led amplifier,
- the product is required wherever a long section of lighting installation is used (eg. Tramo),
- it prevents voltage drop on longer sections of lighting installation,
- size: 33 x 12 x 5 mm.

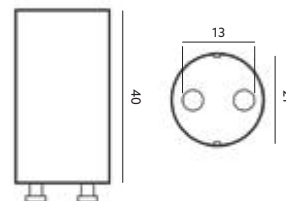
MODEL	INDEKS	NAPIĘCIE [V]	NATĘŻENIE [A]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	VOLTAGE [V]	CURRENT [A]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
ST07F	KYST07F	5-24DC	3X2	0,02	15	5900605092835

IP
20



AKCESORIA DO OPRAW ŚWIE TLÓWKOWYCH / ACCESSORIES FOR T8 FIXTURES

STARTER DO LED T8 / LED T8 STARTER

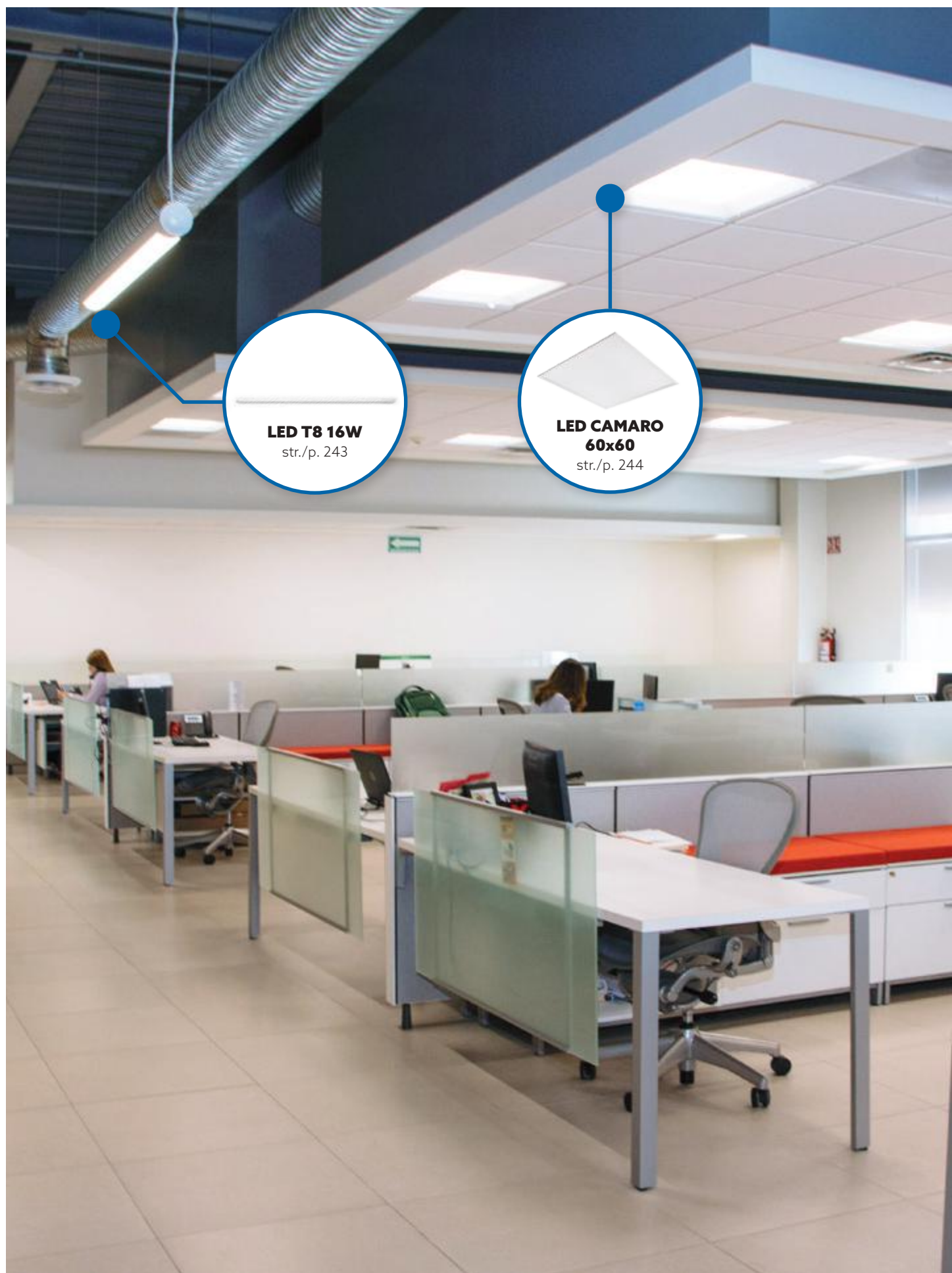


- starter służy do przystosowania opraw z zasilaczem magnetycznym do świetlówek T8 ledowych.

- enables adapting fixtures with magnetic power supply to LED T8 tubes

MODEL	INDEKS	KOLOR	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
STARTER DO LED T8	KYSLT8	BIAŁY WHITE	0,01	25	5902846018889





LED T8 16W
str./p. 243

**LED CAMARO
60x60**
str./p. 244



LED2B

STREFA EKONOMICZNA
ECONOMY SERIES

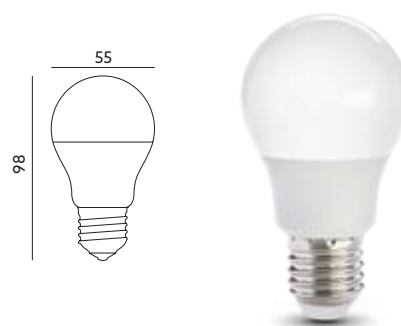


LAMPY LED / LED LAMPS

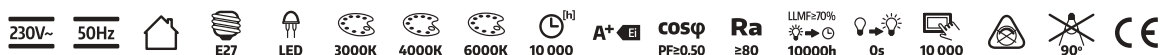
LED GS 7W E27 | LED2B

- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 270 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 7W E27 CB	KALGSE277C2	7	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	460	0,02	100	5902846017424
LED GS 7W E27 NB	KALGSE277N2	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	460	0,02	100	5902846017455
LED GS 7W E27 ZB	KALGSE277Z2	7	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	460	0,02	100	5902846018766



LAMPY LED / LED LAMPS

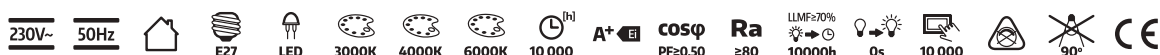
LED GS 10W E27 | LED2B

- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 270 degrees.



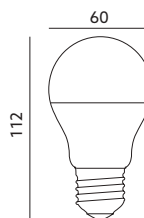
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 10W E27 CB	KALGSE2710C2	10	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	800	0,03	100	5902846017431
LED GS 10W E27 NB	KALGSE2710N2	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	800	0,03	100	5902846017462
LED GS 10W E27 ZB	KALGSE2710Z2	10	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	800	0,03	100	5902846018773





LAMPY LED / LED LAMPS

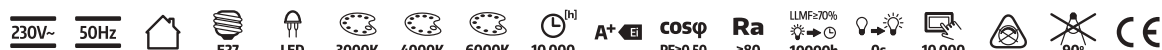
LED GS 12W E27 | LED2B



- ledowy zamiennik żarówki głównego szeregu,
- kąt rozsyłu światła: 270 stopni.

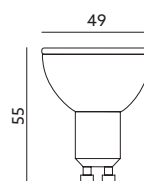
- led substitute of main series lamp,
- beam angle: 270 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GS 12W E27 CB	KALGSE2712C2	12	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	950	0,03	100	5902846017448
LED GS 12W E27 NB	KALGSE2712N2	12	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	950	0,03	100	5902846017479
LED GS 12W E27 ZB	KALGSE2712Z2	12	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	950	0,03	100	5902846018780



LAMPY LED / LED LAMPS

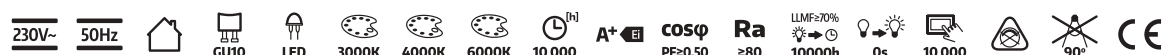
LED GU10 7W | LED2B



- nowoczesny zamiennik tradycyjnych żarówek halogenowych,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

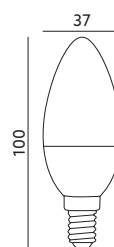
- modern substitute of traditional halogen lamps,
- beam angle: 120 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	ŚWIATŁOŚĆ [cd]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	CANDLEPOWER [cd]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GU10 7W CB	KALGU7CB	7	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	525	167	0,03	100	5902846017523
LED GU10 7W NB	KALGU7NB	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	525	167	0,03	100	5902846017516
LED GU10 7W ZB	KALGU7ZB	7	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	525	167	0,03	100	5902201300932



LAMPY LED / LED LAMPS

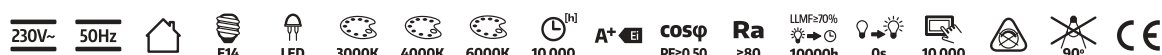
LED SW 7W E14 | LED2B



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- kąt rozsyłu światła: 160 stopni.

- led substitute of traditional candle lamp,
- beam angle: 160 degrees.

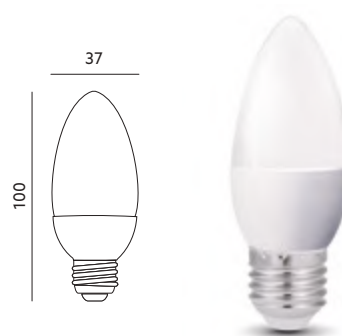
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 7W E14 CB	KALSWE147CB	7	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	525	0,02	100	5902846017530
LED SW 7W E14 NB	KALSWE147NB	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	525	0,02	100	5902846017509
LED SW 7W E14 ZB	KALSWE147ZB	7	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	525	0,02	100	5902201300963





LAMPY LED / LED LAMPS

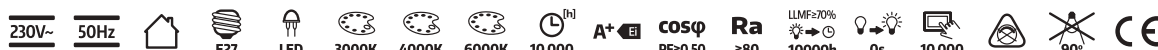
LED SW 7W E27 | LED2B



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki świecowej,
- kąt rozsyłu światła: 160 stopni.

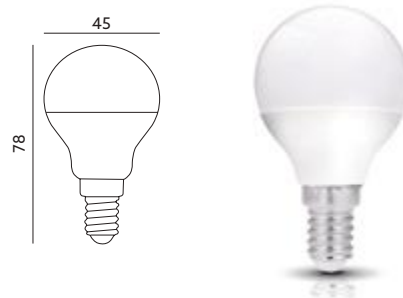
- led substitute of traditional candle lamp,
- beam angle: 160 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED SW 7W E27 CB	KALSWE277CB	7	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	525	0,03	100	5902846017561
LED SW 7W E27 NB	KALSWE277NB	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	525	0,03	100	5902846017578
LED SW 7W E27 ZB	KALSWE277ZB	7	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	525	0,03	100	5902201300970



LAMPY LED / LED LAMPS

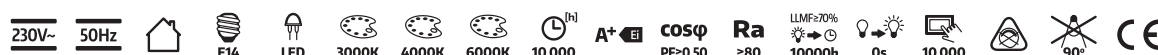
LED MB 7W E14 | LED2B



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- kąt rozsyłu światła: 160 stopni.

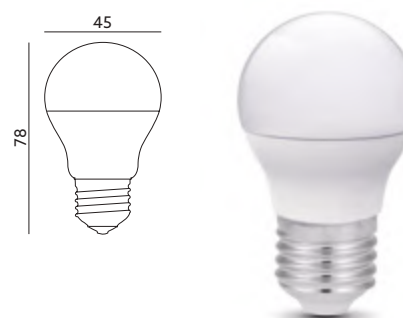
- led substitute of traditional ball lamp,
- beam angle: 160 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 7W E14 CB	KALMBE147CB	7	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	525	0,02	100	5902846017554
LED MB 7W E14 NB	KALMBE147NB	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	525	0,02	100	5902846017486
LED MB 7W E14 ZB	KALMBE147ZB	7	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	525	0,02	100	5902201300949



LAMPY LED / LED LAMPS

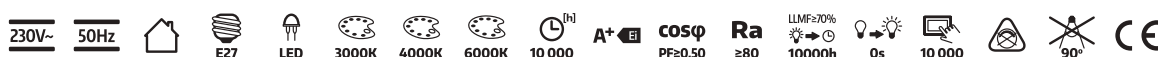
LED MB 7W E27 | LED2B



- ledowy zamiennik tradycyjnej żarówki kulistej,
- kąt rozsyłu światła: 160 stopni.

- led substitute of traditional ball lamp,
- beam angle: 160 degrees.

MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MB 7W E27 CB	KALMBE277CB	7	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	525	0,02	100	5902846017547
LED MB 7W E27 NB	KALMBE277NB	7	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	525	0,02	100	5902846017493
LED MB 7W E27 ZB	KALMBE277ZB	7	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	525	0,02	100	5902201300956



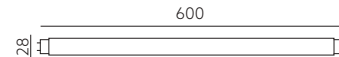


LAMPY LED / LED LAMPS

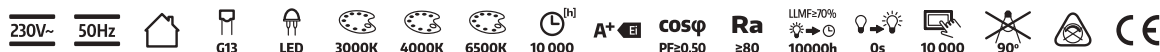
LED T8 8W | LED2B

- nie zawierają szkodliwych substancji, które występują w standardowych świetłówkach,
- świetlówka uzyskuje pełną moc świecenia tuż po włączeniu,
- zasilana bezpośrednio z sieci,
- może pracować ze statecznikiem magnetycznym przy zastosowaniu startera KOBİ,
- wykonana ze szkła,
- kąt rozsyłu światła: 240 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- they don't contain any hazardous substances which occur in standard fluorescent tubes,
- it gains full lighting power immediately after switching,
- powered directly from 230V,
- can work with magnetic balast (KOBİ starter needs to be used),
- made of glass,
- beam angle: 240 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T8 8W CB	KALT88WCB	8	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	800	0,10	25	5902846018896
LED T8 8W NB	KALT88WNB	8	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	800	0,10	25	5902846016250
LED T8 8W ZB	KALT88WZB	8	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	800	0,10	25	5902846016267

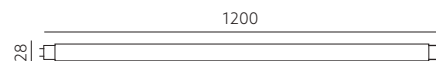


LAMPY LED / LED LAMPS

LED T8 16W | LED2B

- nie zawierają szkodliwych substancji, które występują w standardowych świetłówkach,
- świetlówka uzyskuje pełną moc świecenia tuż po włączeniu,
- zasilana bezpośrednio z sieci,
- może pracować ze statecznikiem magnetycznym przy zastosowaniu startera KOBİ,
- wykonana ze szkła,
- kąt rozsyłu światła: 240 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- they don't contain any hazardous substances which occur in standard fluorescent tubes,
- it gains full lighting power immediately after switching,
- powered directly from 230V,
- can work with magnetic balast (KOBİ starter needs to be used),
- made of glass,
- beam angle: 240 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T8 16W CB	KALT816WCB	16	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	1600	0,19	25	5902846018902
LED T8 16W NB	KALT816WNB	16	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1600	0,19	25	5902846016274
LED T8 16W ZB	KALT816WZB	16	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	1600	0,19	25	5902846016281



LAMPY LED / LED LAMPS

LED T8 22W | LED2B

- nie zawierają szkodliwych substancji, które występują w standardowych świetłówkach,
- świetlówka uzyskuje pełną moc świecenia tuż po włączeniu,
- zasilana bezpośrednio z sieci,
- może pracować ze statecznikiem magnetycznym przy zastosowaniu startera KOBİ,
- wykonana ze szkła,
- kąt rozsyłu światła: 240 stopni,
- jednolitość barwy: 6 stopni.

- they don't contain any hazardous substances which occur in standard fluorescent tubes,
- it gains full lighting power immediately after switching,
- powered directly from 230V,
- can work with magnetic balast (KOBİ starter needs to be used),
- made of glass,
- beam angle: 240 degrees,
- color uniformity: 6 degrees.



MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED T8 22W NB	KALT822WNB	22	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2200	0,25	25	5902846016298
LED T8 22W ZB	KALT822WZB	22	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	2200	0,25	25	5902846016304





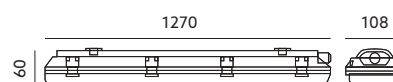
OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE / LED FIXTURES

LED HERMES 2x120 | LED 2B



- oprawa hermetyczna na świetlówki T8 LED z zasilaniem jednostronnym,
- obudowa wykonana z ABS, klosz przezroczysty z polistyrenu (PS),
- oprawa nie zawiera źródła światła,
- oprawa jest przystosowana do świetlówek w klasach energetycznych A++ - A.

- hermetic fixture for T8 LED tubes with one-sided power,
- housing made of ABS, transparent cover made of polystyrene (PS),
- fixture without a light source,
- fixture is adjusted to A++ - A LED tubes.



MODEL	INDEKS	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED HERMES 2x120	KFHS2120	0,83	10	5902846017790



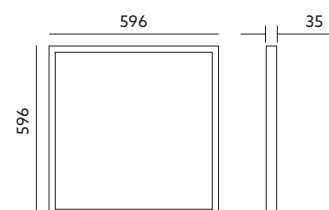
PANELE LED / LED PANELS

LED CAMARO 60x60 | LED 2B



- ledowy zamiennik oprawy rastrowej,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- LED substitute of louver fitting,
- beam angle: 120 degrees,
- luminaire includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



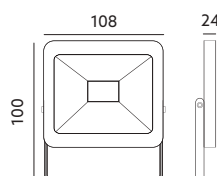
MODEL	INDEKS	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED CAMARO 60x60 NB	KFLCO40NB	40	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4000	1,43	6	5902201300628





OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 10W | **LED2B**
CZARNY / BLACK



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

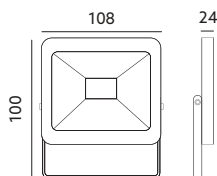
- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ – A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 10W CB	KFLNL10CBCZ	CZARNY BLACK	10	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	800	0,18	60	5902846018124
LED MH 10W NB	KFLNL10NBCZ	CZARNY BLACK	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	800	0,18	60	5902201300468
LED MH 10W ZB	KFLNL10ZBCZ	CZARNY BLACK	10	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	800	0,18	60	5902846018131



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 10W | **LED2B**
BIAŁY / WHITE



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETŁNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 10W CB	KFLNL10CBB1	BIAŁY WHITE	10	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	800	0,18	60	5902846018292
LED MH 10W ZB	KFLNL10ZBB1	BIAŁY WHITF	10	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	800	0,18	60	5902846018308

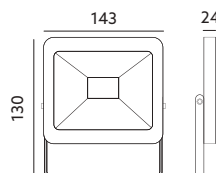




OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 20W | LED2B

CZARNY / BLACK



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

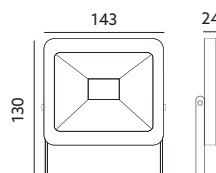
MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 20W CB	KFLNL20CBCZ	CZARNY BLACK	20	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	1600	0,28	40	5902846018148
LED MH 20W NB	KFLNL20NBCZ	CZARNY BLACK	20	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1600	0,28	40	5902201300475
LED MH 20W ZB	KFLNL20ZBCZ	CZARNY BLACK	20	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	1600	0,28	40	5902846018155



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 20W | LED2B

BIAŁY / WHITE



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

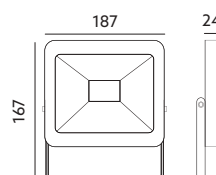
MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 20W CB	KFLNL20CBBI	BIĄŁY WHITE	20	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	1600	0,28	40	5902846018315
LED MH 20W ZB	KFLNL20ZBBI	BIĄŁY WHITE	20	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	1600	0,28	40	5902846018322



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 30W | LED2B

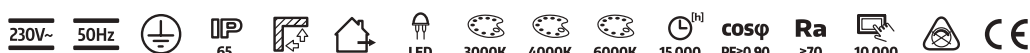
CZARNY / BLACK



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 30W CB	KFLNL30CBCZ	CZARNY BLACK	30	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	2400	0,43	30	5902846018162
LED MH 30W NB	KFLNL30NBCZ	CZARNY BLACK	30	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2400	0,43	30	5902201300482
LED MH 30W ZB	KFLNL30ZBCZ	CZARNY BLACK	30	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	2400	0,43	30	5902846018179

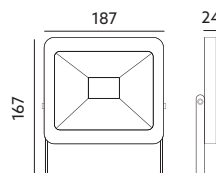




OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 30W | LED2B

BIAŁY / WHITE



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

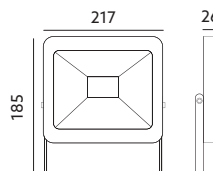
MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 30W CB	KFLNL30CBBI	BIĄŁY WHITE	30	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	2400	0,43	30	5902846018339
LED MH 30W ZB	KFLNL30ZBBI	BIĄŁY WHITE	30	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	2400	0,43	30	5902846018346



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 50W | LED2B

CZARNY / BLACK



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

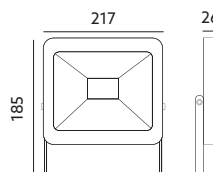
MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 50W CB	KFLNL50CBCZ	CZARNY BLACK	50	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	4000	0,73	20	5902846018186
LED MH 50W NB	KFLNL50NBCZ	CZARNY BLACK	50	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4000	0,73	20	5902201300499
LED MH 50W ZB	KFLNL50ZBCZ	CZARNY BLACK	50	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	4000	0,73	20	5902846018193



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 50W | LED2B

BIAŁY / WHITE



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymienić lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 50W CB	KFLNL50CBBI	BIĄŁY WHITE	50	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	4000	0,73	20	5902846018353
LED MH 50W ZB	KFLNL50ZBBI	BIĄŁY WHITE	50	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	4000	0,73	20	5902846018360

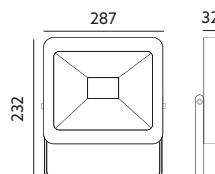




OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MH 100W | LED2B

CZARNY / BLACK



- praktyczny i ekonomiczny projektor oświetleniowy,
- obudowa wykonana z aluminium,
- kąt rozsyłu światła: 120 stopni,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- practical and economical lighting projector,
- housing made of aluminum,
- beam angle: 120 degrees,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

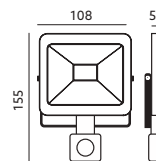
MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MH 100W ZB	KFLNLC100ZBCZ	CZARNY BLACK	100	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	8000	1,34	10	5902846018209



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 10W | LED2B

CZARNY / BLACK



- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

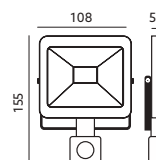
MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 10W CB	KFLNLC10CBCZ	CZARNY BLACK	10	CIEPŁOBIAŁA WARM WHITE	800	0,22	60	5902846018216
LED MHC 10W NB	KFLNLC10NBCZ	CZARNY BLACK	10	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	800	0,22	60	5902201300505
LED MHC 10W ZB	KFLNLC10ZBCZ	CZARNY BLACK	10	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	800	0,22	60	5902846018223



OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 10W | LED2B

BIAŁY / WHITE



- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.

MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 10W CB	KFLNLC10CBBI	BIAŁY WHITE	10	CIEPŁOBIAŁA WARM WHITE	800	0,22	60	5902846018377
LED MHC 10W ZB	KFLNLC10ZBBI	BIAŁY WHITE	10	ZIMNOBIAŁA COOL WHITE	800	0,22	60	5902846018384





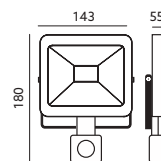
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 20W | LED2B

CZARNY / BLACK

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 20W CB	KFLNLC20CBCZ	CZARNY BLACK	20	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1600	0,33	40	5902846018230
LED MHC 20W NB	KFLNLC20NBCZ	CZARNY BLACK	20	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	1600	0,33	40	5902201300512
LED MHC 20W ZB	KFLNLC20ZBCZ	CZARNY BLACK	20	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	1600	0,33	40	5902846018247



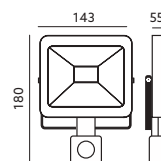
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 20W | LED2B

BIAŁY / WHITE

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 20W CB	KFLNLC20CBCB	BIAŁY WHITE	20	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	1600	0,33	40	5902846018391
LED MHC 20W ZB	KFLNLC20ZBB	BIAŁY WHITE	20	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	1600	0,33	40	5902846018407



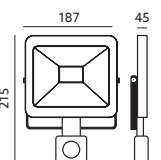
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 30W | LED2B

CZARNY / BLACK

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 30W CB	KFLNLC30CBCZ	CZARNY BLACK	30	CIEPŁOBIŁA WARM WHITE	2400	0,50	20	5902846018254
LED MHC 30W NB	KFLNLC30NBCZ	CZARNY BLACK	30	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	2400	0,50	20	5902201300529
LED MHC 30W ZB	KFLNLC30ZBCZ	CZARNY BLACK	30	ZIMNOBIŁA COOL WHITE	2400	0,50	20	5902846018261





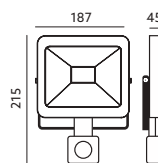
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 30W | LED2B

BIAŁY / WHITE

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 30W CB	KFLNLC30CBBI	BIAŁY WHITE	30	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	2400	0,50	20	5902846018414
LED MHC 30W ZB	KFLNLC30ZBBI	BIAŁY WHITE	30	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	2400	0,50	20	5902846018421



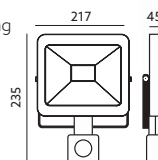
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 50W | LED2B

CZARNY / BLACK

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 50W CB	KFLNLC50CBCZ	CZARNY BLACK	50	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	4000	0,78	20	5902846018278
LED MHC 50W NB	KFLNLC50NBCZ	CZARNY BLACK	50	NEUTRALNA BIAŁA NEUTRAL WHITE	4000	0,78	20	5902201300536
LED MHC 50W ZB	KFLNLC50ZBCZ	CZARNY BLACK	50	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	4000	0,78	20	5902846018285



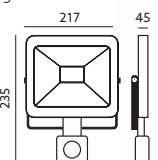
OPRAWY LED / LED FLOODLIGHTS

LED MHC 50W | LED2B

BIAŁY / WHITE

- projektor oświetleniowy z czujnikiem ruchu,
- czujnik ruchu z trzema zakresami regulacji: czas działania, natężenie oświetlenia i czułość detekcji,
- zasięg detekcji: 2-10 m,
- kąt detekcji: 120 stopni,
- czas pracy: 10s - 8min,
- wysokość do montażu: 1,8 - 2,5 m,
- w skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED klasy A++ - A,
- nie można wymieniać lamp w oprawie.

- lighting projector with motion sensor,
- motion sensor with ranges of adjustment: working time, light intensity and detection sensitivity,
- detection range: 2-10 m,
- detection angle: 120 degrees,
- working time: 10s - 8min,
- installation height: 1,8 - 2,5 m,
- floodlight includes built-in class A++ - A LED lamps,
- lamps are unchangeable.



MODEL	INDEKS	KOLOR	POBÓR MOCY [W]	BARWA ŚWIATŁA	STRUMIEŃ ŚWIETLNY [lm]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	INDEX	COLOR	POWER [W]	LIGHT COLOR	LUMINOUS FLUX [lm]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED MHC 50W CB	KFLNLC50CBBI	BIAŁY WHITE	50	CIEPŁOBIĄŁA WARM WHITE	4000	0,78	20	5902846018438
LED MHC 50W ZB	KFLNLC50ZBBI	BIAŁY WHITE	50	ZIMNOBIĄŁA COOL WHITE	4000	0,78	20	5902846018445



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych, zmian parametrów technicznych w produktach oświetleniowych zawartych w niniejszym katalogu lub wycofania produktów ze swojej oferty. Wygląd prezentowanego asortymentu może odbiegać od zdjęć i rysunków wskazanych w katalogu. Przedstawiona oferta produktowa ma wyłącznie charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa.

We reserve the right for structural changes of technical parameters in lighting products presented in this catalogue or withdrawing the products from our offer. The appearance of introduced products can differ from photos and drawings in this catalogue. Product offer presented, is only informative, it does not represent a trade offer in legal terms.

kobi.pl