



KATALOG PRODUKTÓW:::

KATALOG PRODUKTÓW | PRODUCT CATALOG



POZNAJ NAS BLIŻEJ

BEMKO Sp. z o.o. to firma z branży elektrotechnicznej o ugruntowanej pozycji na rynku notująca systematyczny wzrost udziału w produkcji sprzętu oświetleniowego i elektrotechnicznego w kraju i za granicą. Spółka założona w 2007r. obecnie dystrybuje swoje produkty na terenie Polski, oraz w Unii Europejskiej za pomocą rozbudowanej sieci hurtowni, wspieranej przez regionalnych Menedżerów Sprzedaży. Siedziba firmy znajduje się w podwarszawskich Jawczytach, tuż przy autostradowym węźle Konotopa.

Główną ideą **BEMKO** jest dostarczanie Klientom innowacyjnych produktów odpowiadającym obecnym trendom na rynku oświetlenia z uwzględnieniem postępu technologicznego w branży oraz zapewniając jednocześnie równowagę pomiędzy jakością a efektywnością energetyczną.

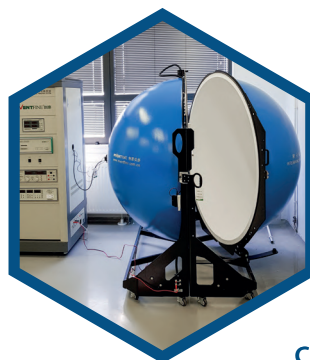
Czerpiemy radość z działania, dbamy o komfort i zadowolenie naszych Klientów oferując profesjonalne i indywidualnie dopasowane rozwiązania, oferując przy tym stałe wsparcie handlowe, techniczne, marketingowe, projektowe oraz logistyczne.



MAGAZYN



PRODUKCJA



CENTRUM
BADAWCZO - ROZWOJOWE



PROFESJONALNE OPRAWY LED DO PRACY PRZEZ CAŁĄ DOBĘ!

Stawiamy na jakość i niezawodność naszych produktów. Inspirują nas zmiany na rynku oświetlenia, dlatego aktywnie działamy w naszym Centrum Badawczo-Rozwojowym, aby dokonać realnych zmian na lepsze.

Wychodząc naprzeciw Państwa oczekiwaniom, w 2022 roku firma Bemko wdrożyła nowe standardy jakości oferowanych opraw oświetleniowych. Wprowadziliśmy udoskonalenia w zakresie skuteczności świetlnej oraz wydłużenia dobowych czasów pracy. Obecnie **dla wszystkich naszych opraw** pod marką Bemko oraz Luxmena, standardem jest praca na poziomie **12h/dobę**.

Nowością w naszej ofercie są oprawy, na które udzielamy **gwarancję pracy 24h/dobę przez 3 lata!**

Do takich opraw zaliczają się m. in.: nowe Panele LED-24h, Highbay HBP3, HBU3, oprawy hermetyczne HLB, HLA2, HLS oraz naświetlacze LFC.

Najwyższa jakość zastosowanych komponentów gwarantuje niezawodną eksploatację przez długie lata!

Zapraszamy do zapoznania się z ofertą.



CENTRUM BADAWCZO – ROZWOJOWE

Research & Development Center

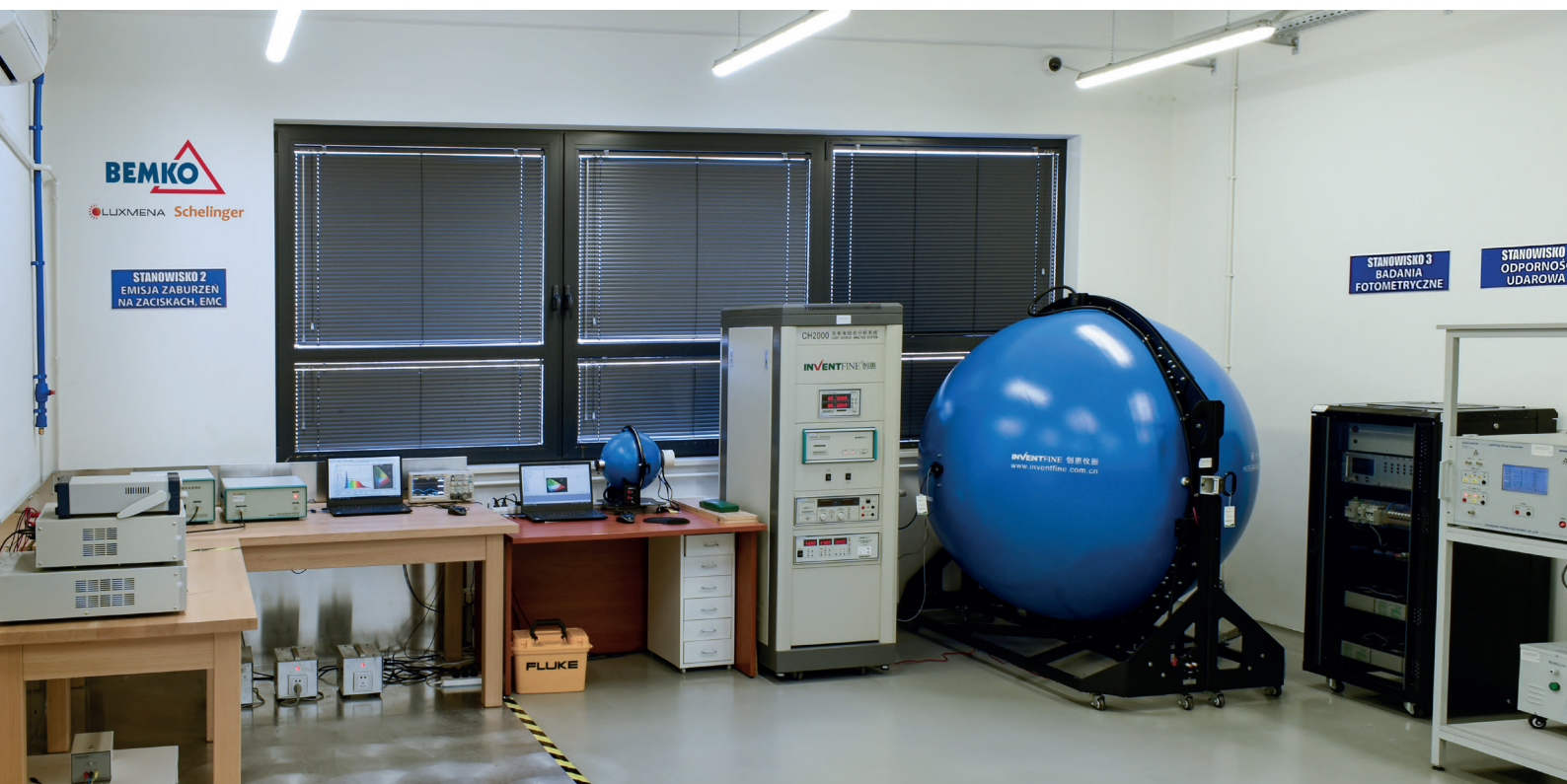
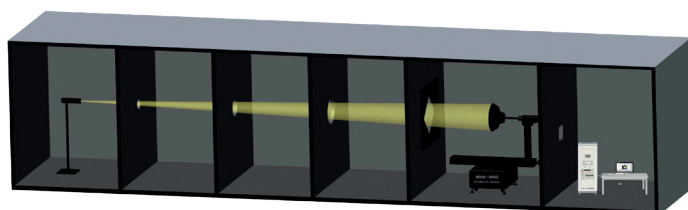
Wysoka jakość produktów i nowoczesny design oparte są na fundamencie obszernego programu badań, prowadzonego w naszym **Centrum Badawczo - Rozwojowym**.

Laboratorium powstało w **2019 r.** i zostało wyposażone w wysokiej klasy urządzenia pomiarowe (m.in. Goniofotometr GPM i kule Ulbrichta) pozwalające na doskonalenie rozwiązań technicznych i optymalizację cech użytkowych wszystkich naszych opraw.

Zapewnienie o najwyższej jakości oferowanych przez nas produktów to dla nas priorytet. Oferowane produkty charakteryzują się nowoczesnym wyglądem oraz wysoką jakością wykonania, potwierdzoną przez wyspecjalizowane, niezależne jednostki badawcze.

Możliwości Centrum Badawczo - Rozwojowego pozwalają na kontrolę jakości naszych produktów w zakresie zgodności z:

- wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania,
- wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej EMC,
- deklarowanych parametrów fotometrycznych,
- odporności mechanicznej IK,
- parametrów elektrycznych zasilaczy.



#5 OPRAWY OŚWIETLENIOWE

- 6 PANEL LED
- 14 PANEL LED - AKCESORIA
- 16 OPRAWA HERMETYCZNA LED
- 19 OPRAWA KŁOSZOWA
- 20 OPRAWA HERMETYCZNA T8-LED
- 22 PLAFONIERA LED / E27
- 36 OPRAWA DOWNLIGHT LED
- 44 OPRAWA LINIOWA LED
- 48 OPRAWA SPOTLIGHT LED
- 52 OPRAWA SCHODOWA LED
- 53 OPRAWA NAJAZDOWA GU10
- 54 OPRAWA ELEWACYJNA LED
- 56 NAŚWIETLACZ LED
- 64 OPRAWA ULICZNA LED
- 66 OPRAWA PARKOWA LED
- 70 OPRAWA HIGH-BAY LED

#73 OPRAWY AWARYJNE

- 74 OPRAWA AWARYJNA NATYNKOWA
- 76 OPRAWA AWARYJNA PODTYNKOWA
- 77 OPRAWA EWAKUACYJNA

#79 ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

- 80 TUBA LED
- 82 ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED - E14
- 83 ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED - E27
- 84 ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED - GU10
- 85 ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED Z CZUJNIKIEM - E27-MS
- 86 TAŚMA LED
- 90 ZŁĄCZKA DO TAŚMY LED

#91 AKCESORIA I PODZESPOŁY

- 92 CZUJNIK RUCHU
- 99 CZUJNIK ZMIERZCHOWY
- 100 PROGRAMATOR
- 102 PRZEDŁUŻACZ
- 107 ROZGAŁĘŻNIK / GNIAZDO / WTYCZKA
- 108 PRZEDŁUŻACZ BĘBNOWY
- 109 ZASILACZ 12V DC
- 113 ZASILACZ 24V DC
- 114 SZYBKOZŁĄCZKA
- 115 LISTWA ZACISKOWA
- 116 DŁAWNICA KABLOWA
- 118 TAŚMA IZOLACYJNA
- 119 OPASKA ZACISKOWA
- 120 STARTER
- 121 OPRAWKA / OPRAWKA CERAMICZNA

#122 LEGENDA I BAZA WIEDZY

Dostępne do pobrania na naszej stronie:

ETYKIETY
ENERGETYCZNE

I KARTY INFORMACYJNE
CYJNE PRODUKTU



A nighttime cityscape featuring a train with long light trails in the foreground, illuminated buildings in the middle ground, and a tall skyscraper in the background. The scene is overlaid with a large, diagonal, semi-transparent orange and red gradient shape.

OPRAWY OŚWIETLENIOWE

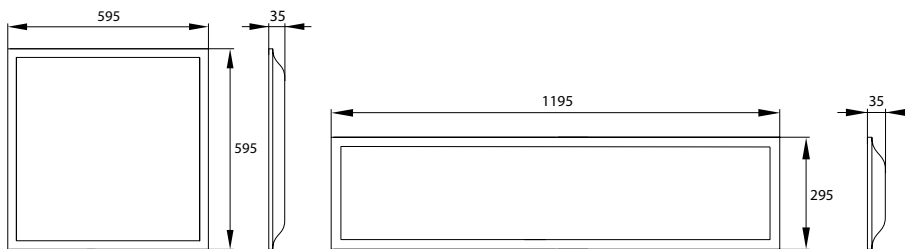
LIGHT FIXTURES
LEUCHTEN

BLS BACKLIGHT SUPERIOR

LED PANEL
LED-LEUCHTENN

MATERIAŁ ► stop aluminium, tworzywo sztuczne
MATERIAL ► aluminum alloy, plastic
MATERIAL ► aluminiumlegierung, kunststoff

- 230V
50Hz
- DF
≥0.9
- 4000K
- CRI
≥80
- 90°
- IK03
- 50000h
- IP20 ↓
IP44 ↑
- +45°C
-10°C



oprawy 30W i 40W
mieszczące się
w ramce 40mm



szybkołączka zasilacza
ułatwiająca montaż



nowe wersje i większa
wydajność świetlna



możliwość instalacji
układu awaryjnego



certyfiakat PZH



kod



EAN



opakowanie



barwa światła
[K]



moc
[W]



strumień świetlny
[lm]



klasa energetyczna

C72-BLS-066-300-4K-WH-U19	5900280967084	1/6	4000	30	4000	D
C72-BLS-066-400-4K-WH-U19	5900280958419	1/6	4000	40	5000	D
C72-BLS-123-400-4K-WH-U19	5900280958426	1/6	4000	40	5000	D
C72-BLS-066-500-4K-WH-U19	5900280967107	1/6	4000	50	6100	D
C72-BLS-123-500-4K-WH-U19	5900280967114	1/6	4000	50	6100	D

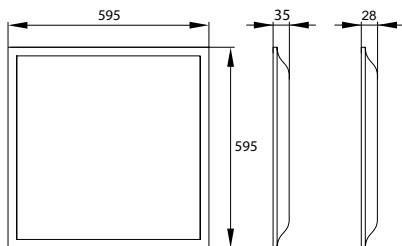
MATERIAL ► stop aluminium, tworzywo sztuczne
MATERIAL ► aluminum alloy, plastic
MATERIAL ► aluminiumlegierung, kunststof



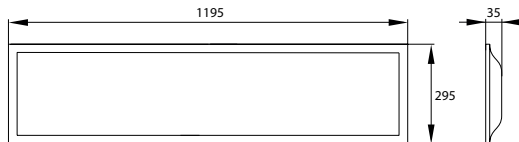
BLM-066



BLM-123



BLM-066/123-WH - 28mm
BLM-066/123-WH-IP65 - 35mm



biała obudowa z mlecznym kloszem



zasilacz AGT w komplecie



nowe wersje IP65



szybkozłączka zasilacza ułatwiająca montaż



możliwość instalacji układu awaryjnego



certyfikat PZH



kod



EAN



opakowanie



barwa światła [K]



moc [W]



strumień świetlny [lm]



klasa energetyczna

C72-BLM-066-400-3K-WH	5900280958136	1/6	3000	40	4000	E
C72-BLM-066-400-4K-WH	5900280946836	1/6	4000	40	4000	E
C72-BLM-066-400-6K-WH	5900280958167	1/6	6000	40	4000	E
C72-BLM-123-400-3K-WH	5900280958150	1/6	3000	40	4000	E
C72-BLM-123-400-4K-WH	5900280946843	1/6	4000	40	4000	E
C72-BLM-123-400-6K-WH	5900280958174	1/6	6000	40	4000	E
C72-BLM-066-400-4K-WH-U19	5900280946980	1/6	4000	40	4000	E
C72-BLM-123-400-4K-WH-U19	5900280946997	1/6	4000	40	4000	E
C72-BLM-066-400-4K-WH-U19-IP65	5900280967060	1/6	4000	40	4400	E
C72-BLM-123-400-4K-WH-U19-IP65	5900280967077	1/6	4000	40	4400	E

BLD DENAR

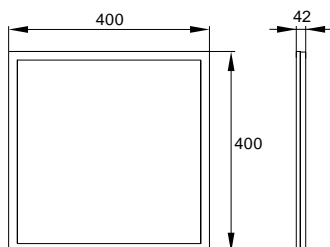
LED PANEL
LED-LEUCHTENN

MATERIAL ► stop aluminium, PMMA
MATERIAL ► aluminum alloy, lamp cover: PMMA
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PMMA

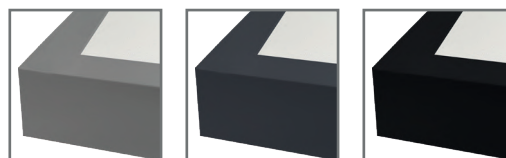
- 230V
50Hz
- DF
≥0.9
- 4000K
- CRI
≥80
- 120°
- IK05
- 50000h
- +45°C
-20°C
- IP20
IP44



BLD-044



**Standardowe kolory obudowy: biały, srebrny, grafitowy, czarny



możliwość wykonania obudowy w dowolnym kolorze z palety RAL



zasilacz AGT w komplecie



wersje z czujnikiem ruchu - PIR



możliwość instalacji układu awaryjnego



certyfikat PZH



kod



EAN



opakowanie



barwa światła [K]



moc [W]



strumień świetlny [lm]



klasa energetyczna

C72-BLD-044-320-4K-WH	5900280951588	1/10	4000	32	3500	E
C72-BLD-044-320-4K-BL	5900280956972	1/10	4000	32	3500	E
C72-BLD-044-320-4K-GR	5900280956989	1/10	4000	32	3500	E
C72-BLD-044-320-4K-SL	5900280956996	1/10	4000	32	3500	E
C72-BLD-044-320-4K-WH-PIR	5900280957030	1/10	4000	32	3500	E
C72-BLD-044-320-4K-BL-PIR	5900280957009	1/10	4000	32	3500	E
C72-BLD-044-320-4K-GR-PIR	5900280957016	1/10	4000	32	3500	E
C72-BLD-044-320-4K-SL-PIR	5900280957023	1/10	4000	32	3500	E

PANEL LED

LED PANEL
LED-LEUCHTENN

BLK BACKLIGHT

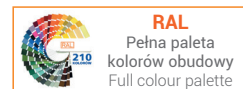
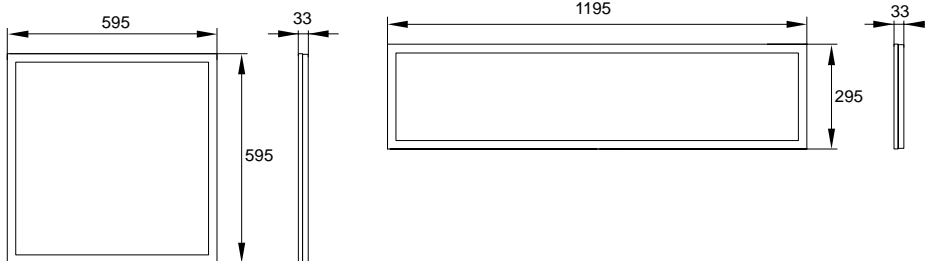
MATERIAL ► stal, klosz: tworzywo sztuczne
MATERIAL ► steel, lamp cover: plastic
MATERIAL ► stahl, schirm: kunststoff



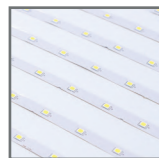
BLK-066



BLK-123



biała obudowa z mlecznym kloszem



źródło światła LED



uchwyty montażowe



możliwość instalacji układu awaryjnego



certyfikat PZH

KAFLER	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	P _{ON}	strumień świetlny [lm]
kod C72-BLK-066-400-4K-WH	EAN 5900280931726	↓ 1/6	↗ 4000	40	4000
C72-BLK-123-400-4K-WH	5900280931740	1/6	4000	40	4000

BLM-24H, PLM-24H

LED PANEL
LED-LEUCHTENN

MATERIAL ► stop aluminium, tworzywo sztuczne
MATERIAL ► aluminum alloy, plastic
MATERIAL ► aluminiumlegierung, kunststof

NOWOŚĆ



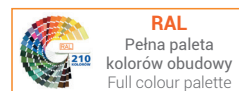
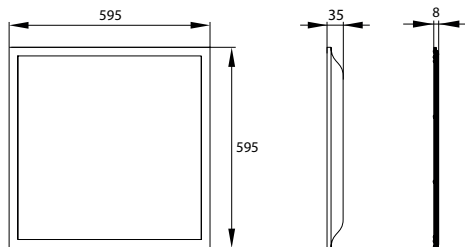
- 230V
50Hz
- DF
≥0.9
- 4000K
- CRI
≥80
- PLM-24h IK02
- BLM-24h IK03
- L70B50 50000h
- +45°C
-10°C
- PLM-24h IP20
- BLM-24h IP40



PLM-24H



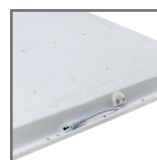
BLM-24H



klosz strukturalny



pierwsze na rynku panele LED z możliwością pracy 24h/dobę



BLM panel "backlight"



PLM panel "slim"



niezawodny zasilacz BOKE zapewnia długą i bezawaryjną pracę



kod



EAN



opakowanie



kąt świecenia



moc [W]



strumień świetlny [lm]



klasa energetyczna

C71-PLM-066-400-4K-WH-24H	5900280968982	1/5	120°	40	4600	D
C71-PLM-066-400-4K-WH-24H-U19	5900280968999	1/5	90°	40	4600	D
C72-BLM-066-400-4K-WH-24H	5900280969019	1/5	120°	40	4000	E
C72-BLM-066-400-4K-WH-24H-U19	5900280969026	1/5	90°	40	4000	E

Gwarancja w zależności od warunków pracy, praca 24h/dobę - 3 lata gwarancji || praca 12h/dobę - 5 lat gwarancji

LED PANEL LED-LEUCHTENN

PLM MIDAL

MATERIAL ► stop aluminium, tworzywo sztuczne
 MATERIAL ► aluminum alloy, plastic
 MATERIAL ► aluminiumlegierung, kunststof



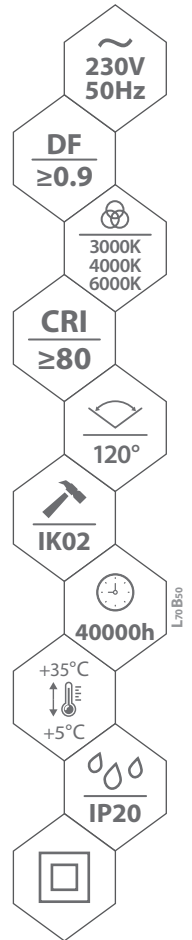
www.tuv.com
ID 1111248097



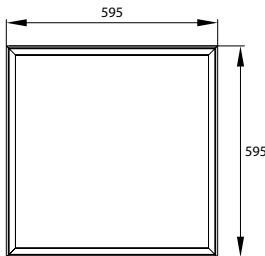
PLM-066



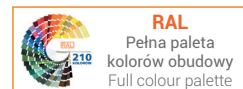
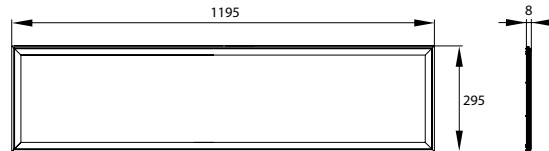
PLM-123



► PLM-066



► PLM-123



panel w kolorze RAL9016



zasilacz w komplecie



przewód przyłączeniowy



możliwość instalacji układu awaryjnego



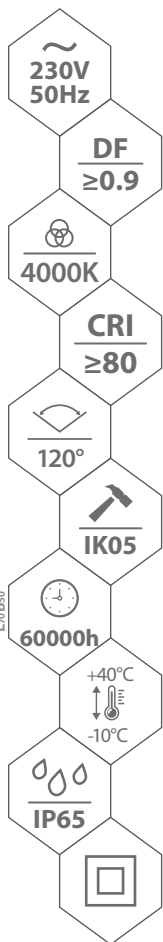
certyfi kat PZH

				P_{ON}		
kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]	klasa energetyczna
C71-PLM-066-400-4K-WH	5900280923448	1/5	4000	40	4100	E
C71-PLM-066-400-6K-WH	5900280926500	1/5	6000	40	4200	E
C71-PLM-123-400-4K-WH	5900280926524	1/5	4000	40	4100	E
C71-PLM-123-400-6K-WH	5900280926517	1/5	6000	40	4200	E

PLN NEMO

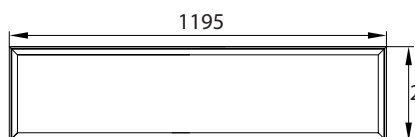
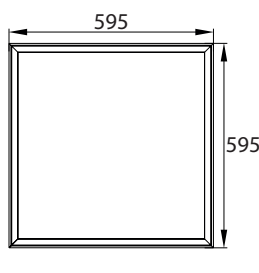
LED PANEL
LED-LEUCHTENN

MATERIAL ► stop aluminium, PMMA
MATERIAL ► aluminum alloy, lamp cover: PMMA
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PMMA



► PLN-066

► PLN-123



wysoka wodoodporność



biała obudowa z błyszczącym kloszem



zasilacz IP65 w komplecie



hermetyczne złącze IP65



możliwość instalacji układu awaryjnego



certyfikat PZH



kod

C71-PLN-066-400-4K-IP65

C71-PLN-123-400-4K-IP65



EAN

5900280953599

5900280953803



opakowanie

1/5

1/5



barwa światła [K]

4000

4000



moc [W]

40

40



strumień świetlny [lm]

4400

4400



klasa energetyczna

E

E

PANEL LED



LED PANEL
LED-LEUCHTENN

PLY YOLED

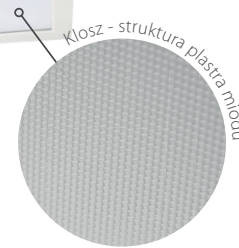
MATERIAL ▶ stop aluminium, PMMA
MATERIAL ▶ aluminum alloy, lamp cover: PMMA
MATERIAL ▶ aluminiumlegierung, schirm: PMMA



PLY-066

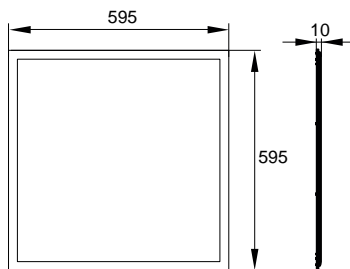


PLY-123

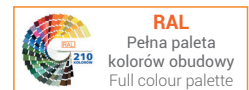
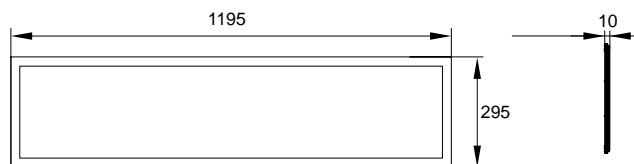


-
-
-
-
-
-
-
-
-

▶ PLY-066



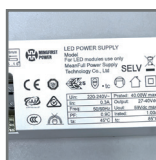
▶ PLY-123



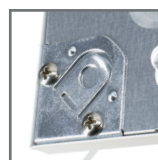
RAL
Pełna paleta kolorów obudowy
Full colour palette



bezszwowa rama



zasilacz w komplecie



uchwyty do montażu za pomocą linek



panel w kolorze RAL9016



przewód przyłączeniowy



możliwość instalacji układu awaryjnego



certyfikat PZH



kod

C71-PLY-066-400-4K-WH

C71-PLY-123-400-4K-WH



EAN

5900280946010

5900280946034



opakowanie

1/5

1/5



barwa światła [K]

4000

4000



moc [W]

40

40



strumień świetlny [lm]

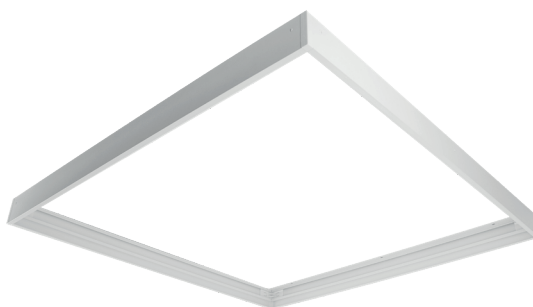
4800

4800

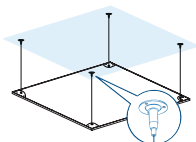
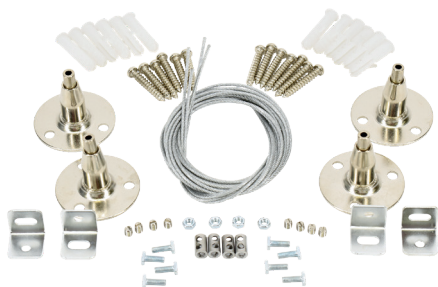
Ramka łączona śrubowo
RNT066 / RNT123



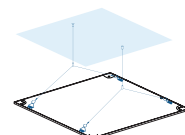
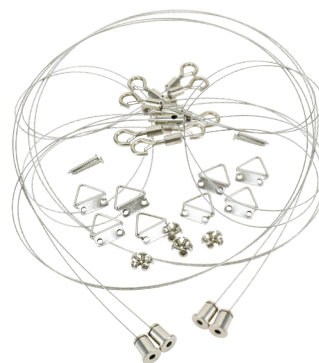
Ramka bezśrubowa - szybki montaż
RNT066-ECO / RNT123-ECO



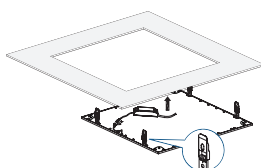
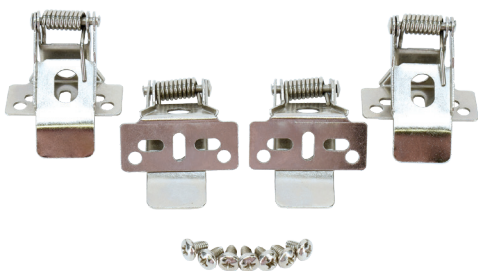
Linki do montażu zwieszanego
U-NTL



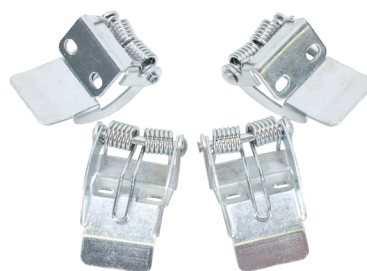
Linki dedykowane do paneli PLY
PLY-NTL



Zaczepy do montażu podtynkowego
PLZ-PTGK



Zaczepy dedykowane do paneli PLY
PLY-PTGK



kod

C71-RNT066-WH
C71-RNT066-WH-ECO
C71-RNT123-WH
C71-RNT123-WH-ECO



EAN

5900280914897
5900280923967
5900280920997
5900280931023

kod

C71-U-NTL
C71-PLZ-PTGK
C71-PLY-NTL
C71-PLY-PTGK

EAN

5900280910288
5900280913050
5900280944238
5900280944221



opis

RAMKA MONTAŻOWA N/T DO PANELI BIAŁA
RAMKA MONTAŻOWA N/T DO PANELI BIAŁA ECO
RAMKA MONTAŻOWA N/T DO PANELI BIAŁA
RAMKA MONTAŻOWA N/T DO PANELI BIAŁA ECO

opis

ZEST. MONTAŻOWY DO PANELI LED N/T - 2x LINKA
ZEST. DO PANELI LED P/T DO KARTON GIPSU - 4x UCHWYT
ZEST. MONTAŻOWY DO PANELI LED N/T - 2x LINKA + UCHWYTY
ZEST. MONTAŻOWY DO PANELI LED P/T DO KARTON GIPSU - 4x UCHWYT



wymiary [mm]

600x600x50
600x600x43
300x1200x50
300x1200x43

wymiary

2x linka 100cm
-
2x linka 100cm
-



kompatybilne oprawy

BLS / BLM / PLN / PLY / PLM / PLK
BLS / BLM / PLY / PLM / PLK
BLS / BLM / PLN / PLY / PLM / PLK
BLS / BLM / PLY / PLM / PLK

kompatybilne oprawy

BLM / BLS / BLK / PLM / PLN /
BLM / BLS / BLK / PLN / PLM
PLY
PLY



RNT-WH panel zamontowany w ramce



RNT kątownik do łączenia elementów ramki



RNT-WH-ECO szybki montaż bezśrubowy



RNT066-BL / RNT123-BL dostępne w kolorze czarnym



RNT066 / RNT123 możliwość wykonania ramki w kolorze z palety RAL



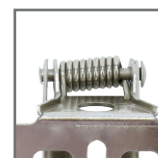
U-NTL łatwa regulacja długości linki



PLY-NTL zaczepy do karabińczyków



PLY-NTL karabińczyk z zabezpieczeniem

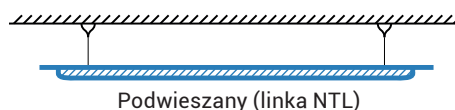


PLZ-PTGK sprężyna dociskająca oprawę do sufitu

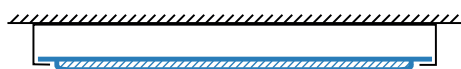
Sposoby montażu paneli:



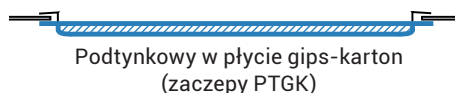
W suficie Armstrong



Podwieszany (linka NTL)



Natynkowy (ramka RNT)



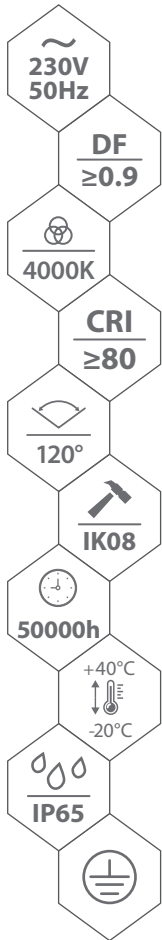
Podtynkowy w płycie gips-karton (zaczepy PTGK)

model	barwa światła	wskaźnik oślnienia	IK	IP	strumień świetlny [lm]	żywność	klosz
BLS	4000K	UGR<19	IK03	IP20 / IP44	5000	50 000h	mikropryzma
BLM	3000K / 4000K / 6000K	UGR<19 / UGR<22	IK03	IP40	4000	30 000h	matowy
BLD	4000K	UGR<22	IK05	IP20 / IP44	3500	40 000h	matowy
BLK	4000K	UGR<22	IK03	IP20	4000	30 000h	matowy
BLM 24H	4000K	UGR<19 / UGR<22	IK03	IP40	4000	50 000h	mikropryzma
PLM 24h	4000K	UGR<19 / UGR<22	IK02	IP20	4600	50 000h	mikropryzma
PLM	3000K / 4000K / 6000K	UGR<22	IK02	IP20	4200	40 000h	matowy
PLN	4000K	UGR<22	IK05	IP65	4400	60 000h	błyszczący
PLY	4000K	UGR<22	IK02	IP40	4800	50 000h	mikropryzma

HLA2 ALWIR 2

LED HERMETIC FITTING
LED FEUCHTRAUMWANNENLEUCHTEN

MATERIAŁ ► obudowa: PC, klosz: PC
MATERIAL ► enclosure: PC, lamp cover: PC
MATERIAL ► gehäuse: PC, schirm: PC



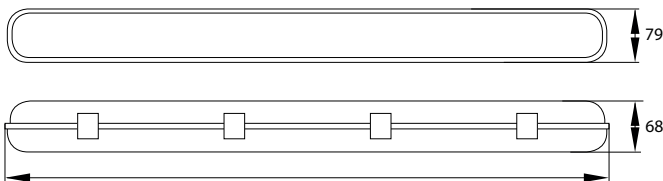
HLA2-060



HLA2-120



do 170lm/W



HLA2-060: 605mm
HLA2-120: 1205mm
HLA2-150: 1505mm



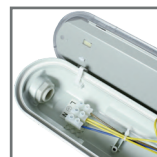
ryflowany, mrożony klosz i dławnica IP65



metalowe klipsy



wysokiej jakości diody LED



złącze przyłączeniowe



możliwość instalacji układu awaryjnego



certyfikat PZH



kod

C17-HLA2-060-180-4K
C17-HLA2-120-400-4K
C17-HLA2-150-520-4K
C17-HLA2-060-160-4K
C17-HLA2-120-350-4K
C17-HLA2-150-460-4K



EAN

5900280944191
5900280944207
5900280944214
5900280972491
5900280972507
5900280972514



opakowanie

1/15
1/12
1/9
1/15
1/12
1/9



barwa światła [K]

4000
4000
4000
4000
4000
4000



moc [W]

18
40
52
16
35
46



strumień świetlny [lm]

2700
6000
7800
2700
6000
7800



klipsy montażowe

8szt.
12szt.
14szt.
8szt.
12szt.
14szt.

OPRAWA HERMETYCZNA LED



LED HERMETIC FITTING
LED FEUCHTRAUMWANNENLEUCHTEN

HLB BALWIR

MATERIAL ► obudowa: PC, klosz: PC
MATERIAL ► enclosure: PC, lamp cover: PC
MATERIAL ► gehäuse: PC, schirm: PC



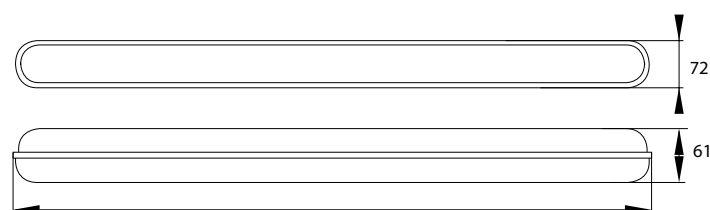
do 150lm/W



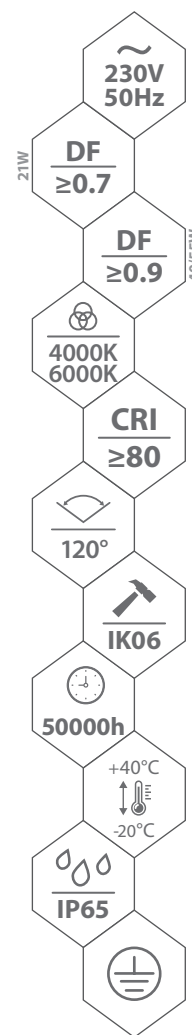
HLB-060



HLB-120



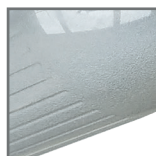
HLB-060: 590mm
HLB-120: 1180mm
HLB-150: 1480mm



dławnica IP65



wydajne źródła światła LED



klosz mrożony



komora przyłączeniowa, możliwość zasilania przelotowego



możliwość instalacji układu awaryjnego

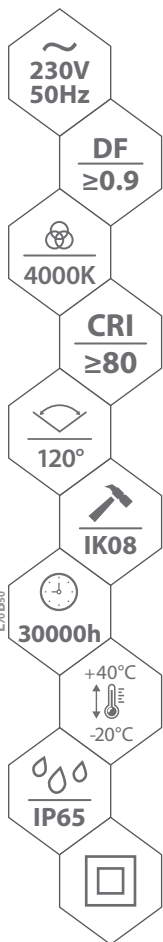


certyfikat PZH

BEMKO	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	P _{ON} moc [W]	strumień świetlny [lm]
kod	EAN				
C17-HLB-060-210-4K	5900280939760	1/20	4000	21	3150
C17-HLB-060-210-6K	5900280939791	1/20	6000	21	3150
C17-HLB-120-400-4K	5900280939777	1/12	4000	40	6000
C17-HLB-120-400-6K	5900280939807	1/12	6000	40	6000
C17-HLB-150-550-4K	5900280939784	1/12	4000	55	8250
C17-HLB-150-550-6K	5900280939814	1/12	6000	55	8250

Gwarancja w zależności od warunków pracy | max. 12h/dobę - 5 lat gwarancji, 24h/dobę - 3 lata gwarancji

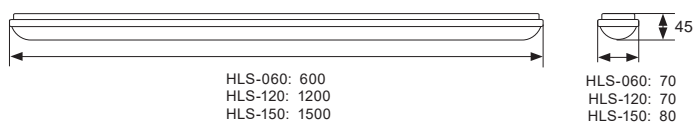
www.bemko.eu



HLS-060



HLS-120



dławnica IP65



mleczny klosz oprawy



uchwyt montażowy



hermetyczna komora przyłączeniowa



komora przyłączeniowa, możliwość zasilania przelotowego



kod

C17-HLS-060-180-4K
C17-HLS-120-360-4K
C17-HLS-150-480-4K



EAN

5900280942821
5900280942838
5900280942845



opakowanie

1/16
1/16
1/12



barwa światła [K]

4000
4000
4000



moc [W]

18
36
48



strumień świetlny [lm]

2000
4000
5500



klasa energetyczna

E
E
E

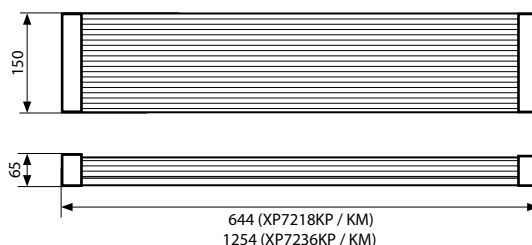
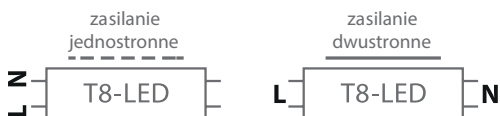
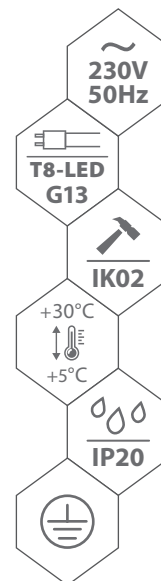
OPRAWA KŁOSZOWA T8-LED

BEMKO

T8-LED FITTING
T8-LED LEUCHTEN

E-XP7

MATERIAL ▶ stal, klosz: PC
MATERIAL ▶ steel, lamp cover: PC
MATERIAL ▶ stahl, schirm: PC



dwa typy klosza:
mleczny, pryzmatyczny



oprawki G13 na źródła T8*



możliwość instalacji
układu awaryjnego



kod

C184-E-XP7 218KM-PC
C184-E-XP7 218KP-PC
C184-E-XP7 236KM-PC
C184-E-XP7 236KP-PC



EAN

5900280912251
5900280912312
5900280912268
5900280913890



opakowanie

1/8
1/8
1/4
1/4



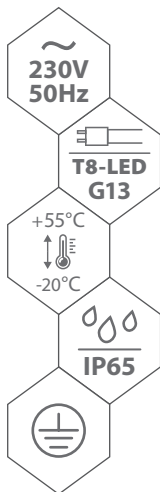
dedykowane źródło światła

2x T8-LED 60cm
2x T8-LED 60cm
2x T8-LED 120cm
2x T8-LED 120cm

*Brak źródła światła w zestawie

www.bemko.eu

MATERIAL ► stal, obudowa: ABS, klosz: PC
MATERIAL ► steel, enclosure: ABS, lamp cover: PC
MATERIAL ► stahl, gehäuse: ABS, schirm: PC



► E-OHB218, E-OHB236, E-OHB258



► E-OHB118, E-OHB136, E-OHB158



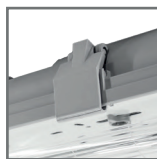
dławnica IP65



możliwość zasilania przelotowego



zaczep montażowy



plastikowe klipsy w standardzie



C19-U-SSCLIP-STAL
opcjonalne metalowe klipsy



certyfikat PZH



kod

C10-E-OHB118PC
C10-E-OHB136PC
C10-E-OHB158PC
C10-E-OHB218PC
C10-E-OHB236PC
C90-A-E-OHB236PC-IP65-AW2H-CNBOP
C10-E-OHB258PC
C90-A-E-OHB258PC-IP65-AW2H-CNBOP



EAN

5900280911872
5900280911919
5900280911896
5900280911933
5900280911971
5900280926296
5900280911988
5900280936707



opakowanie

1/10
1/8
1/8
1/6
1/6
1/6
1/4
1/4



dedykowane źródło światła

1x T8-LED 60cm
1x T8-LED 120cm
1x T8-LED 150cm
2x T8-LED 60cm
2x T8-LED 120cm
2x T8-LED 120cm
2x T8-LED 120cm
2x T8-LED 150cm
2x T8-LED 150cm



klipsy montażowe

6szt.
10szt.
12szt.
6szt.
10szt.
10szt.
10szt.
12szt.
12szt.

*Brak źródła światła w zestawie

OPRAWA HERMETYCZNA T8-LED

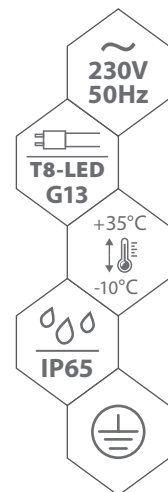
BEMKO

T8-LED HERMETIC FITTING
T8-LED FEUCHTRAUMWANNENLEUCHTEN

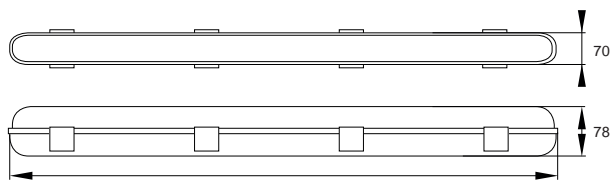
OHT

MATERIAL ► obudowa: ABS, klosz: PS
MATERIAL ► enclosure: ABS, lamp cover: PS
MATERIAL ► gehäuse: ABS, schirm: PS

NOWOŚĆ

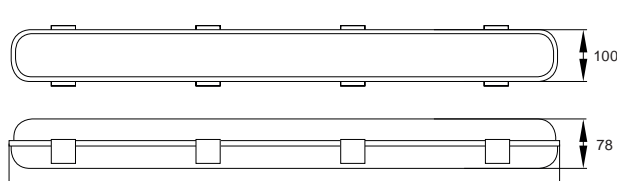


► 1KP 1xT8 LED



OHT-060-1KP: 660
OHT-120-1KP: 1260
OHT-150-1KP: 1560

► 2KP 2xT8 LED



OHT-060-2KP: 660
OHT-120-2KP: 1260
OHT-150-2KP: 1560



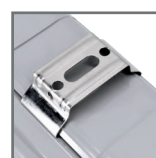
dławnica IP65



klipsy PC w standardzie



łatwy montaż oprawki G13 na źródła T8*



zaczep montażowy



C19-U-SSCLIP-STAL4
opcjonalne metalowe klipsy



kod

C11-OHT-060-1KP
C11-OHT-060-2KP
C11-OHT-120-1KP
C11-OHT-120-2KP
C11-OHT-150-1KP
C11-OHT-150-2KP



EAN

5900280972064
5900280972071
5900280972088
5900280972095
5900280972101
5900280972118



opakowanie

1/15
1/10
1/15
1/10
1/15
1/10



dedykowane źródło światła

1x T8-LED 60cm
2x T8-LED 60cm
1x T8-LED 120cm
2x T8-LED 120cm
1x T8-LED 150cm
2x T8-LED 150cm



klipsy montażowe

6szt.
6szt.
10szt.
10szt.
12szt.
12szt.

*Brak źródła światła w zestawie

PSF711, PSF712 GABI

LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC

- 230V
50Hz
- DF
≥ 0.7
- 30W
- DF
≥ 0.9
- 4000K
- CRI
≥ 80
- 120°
- IK10
- 50000h
- +50°C
-25°C
- IP66
-



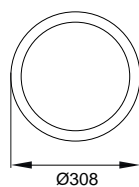
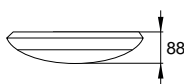
PSF711



PSF712

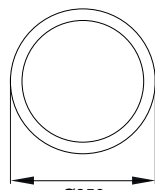
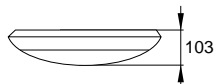


► PSF711-124



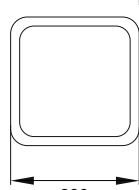
Ø308

► PSF711-304



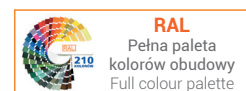
Ø350

► PSF712-304

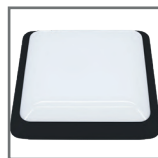


300

LIFUD merrytek®



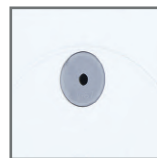
wbudowane źródła
światła LED



PSF712 w kolorze
RAL9016



uchwyty montażowe



dławnica hermetyczna



regulacja czujnika



zasilacz LIFUD



kod



EAN



opakowanie



barwa światła [K]

P_{ON}

moc [W]

P_{sb}

moc w trybie
czuwania [W]



strumień świetlny
[lm]



wbudowany czujnik
ruchu

C36-PSF711-304	5900280950451	1/6	4000	30	-	3500	nie
C36-PSF712-304	5900280950475	1/6	4000	30	-	3500	nie
C36-PSF711-124-MD	5900280959652	1/5	4000	12	<0.5	1200	mikrofalowy
C36-PSF711-304-MD	5900280950468	1/6	4000	30	<0.5	3500	mikrofalowy z f. półcienia
C36-PSF712-304-MD	5900280950482	1/6	4000	30	<0.5	3500	mikrofalowy z f. półcienia

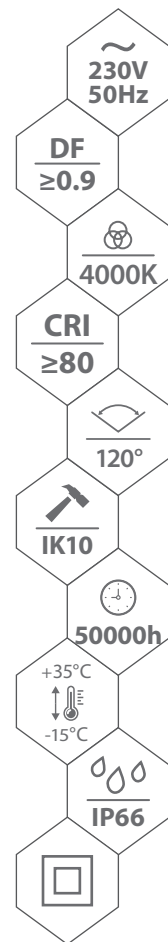
PLAFONIERA LED



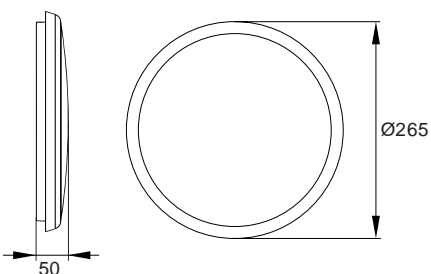
LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

PSF707 DIANA

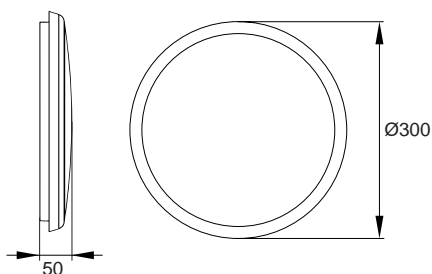
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC



► PSF707-164



► PSF707-224



niski profil oprawy



funkcja podtrzymania napięcia



zamknięte złącze przyłączeniowe



regulacja czujnika LUX / SENS / TIME / STBY



uchwyt montażowy



certyfikat PZH

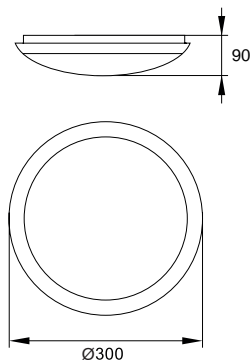
BEMKO kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	P_{ON} moc [W]	P_{sb} moc w trybie czuwania [W]	strumień świetlny [lm]	wbudowany czujnik ruchu
C36-PSF707-164	5900280939739	1/5	4000	16	-	1600	nie
C36-PSF707-224	5900280926715	1/5	4000	22	-	2200	nie
C36-PSF707-164-MD	5900280939746	1/5	4000	16	<0.5	1600	mikrofalowy z f. półcienia
C36-PSF707-224-MD	5900280924018	1/5	4000	22	<0.5	2200	mikrofalowy z f. półcienia

PSF706 KATIA

LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC

- 230V
50Hz
- DF
≥ 0.9
- 4000K
- CRI
≥ 80
- 120°
- IK10
- 50000h
- +35°C
-15°C
- IP66



mleczny klosz



obudowa w kolorze RAL9016



zawias oprawy



dławnica zapewniająca IP66



uchwyt montażowy



podłączenie zasilania



kod



EAN



opakowanie



barwa światła [K]

P_{ON}

moc w trybie włączenia / półcieńca [W]

P_{sb}

moc w trybie czuwania [W]



strumień świetlny [lm]
100% / 20% (półcieńca)



wbudowany czujnik ruchu

C36-PSF706-164

5900280923509

1/5

4000

16

-

1600

nie

C36-PSF706-224

5900280939722

1/5

4000

22

-

2000

nie

C36-PSF706-164-MD

5900280918475

1/5

4000

16 / 3.5

<0.5

1600 / 320

mikrofalowy z funkcją półcieńca

C36-PSF706-224-MD

5900280921086

1/5

4000

22 / 4.4

<0.5

2000 / 400

mikrofalowy z funkcją półcieńca

C36-PSF706-164-EM

5900280918499

1/5

4000

16

<0.5

1600

cz. mikr. + funkcja podtrzymania napięcia

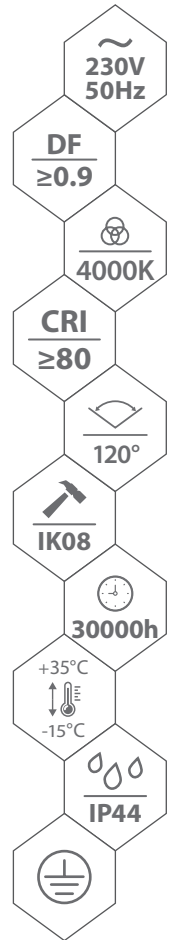
PLAFONIERA LED



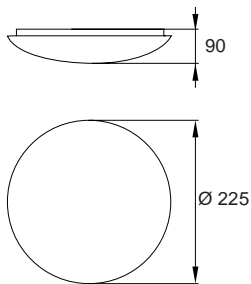
LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

PSF704 PAULA

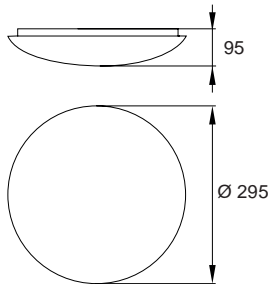
MATERIAL ▶ stal, klosz: PMMA
MATERIAL ▶ steel, lamp cover: PMMA
MATERIAL ▶ stahl, schirm: PMMA



▶ PSF704-104/124



▶ PSF704-184/224



wbudowane źródła
światła LED



modele MD - zasilacz
z funkcją półcienia -
20% mocy



złącze przyłączeniowe



mleczny klosz



uszczelnienie oprawy



kod



EAN



opakowanie



barwa światła
[K]

P_{ON}

moc [W]

P_{sb}

moc w trybie
czuwania [W]



strumień świetlny
[lm]



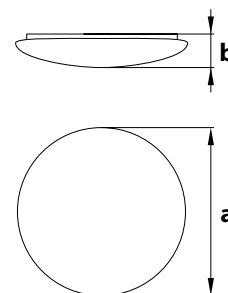
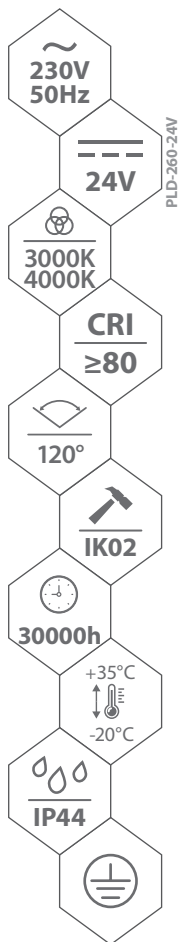
wbudowany czujnik
ruchu

C36-PSF704-104	5900280907981	1/6	4000	10	-	750	nie
C36-PSF704-124	5900280939661	1/6	4000	12	-	1200	nie
C36-PSF704-184	5900280939685	1/6	4000	18	-	1550	nie
C36-PSF704-244	5900280939708	1/6	4000	24	-	1900	nie
C36-PSF704-104-MD	5900280907219	1/6	4000	10	<0.5	750	mikrofalowy z f. półcienia
C36-PSF704-124-MD	5900280939678	1/6	4000	12	<0.5	1200	mikrofalowy z f. półcienia
C36-PSF704-184-MD	5900280939692	1/6	4000	18	<0.5	1550	mikrofalowy z f. półcienia
C36-PSF704-244-MD	5900280939715	1/6	4000	24	<0.5	1900	mikrofalowy z f. półcienia

PLD TOKAR

LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

MATERIAL ► stal, klosz: tworzywo sztuczne
MATERIAL ► steel, lamp cover: plastic
MATERIAL ► stahl, schirm: kunststoff



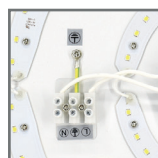
[mm]	a	b
PLD-260:	Ø254	90
PLD-285:	Ø285	90
PLD-350:	Ø325	102
PLD-450:	Ø435	115



wbudowane źródła światła LED



nowy izolowany zasilacz



złącze przyłączeniowe



mleczny klosz



wbudowany czujnik ruchu w wersjach MS



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	moc w trybie czuwania [W]	strumień świetlny [lm]	wbudowany czujnik ruchu
C37-PLD-260-120-3K	5900280909671	1/10	3000	12	-	1130	nie
C37-PLD-260-120-4K	5900280909688	1/10	4000	12	-	1130	nie
C37-PLD-285-180-3K	5900280933256	1/5	3000	18	-	1620	nie
C37-PLD-285-180-4K	5900280933249	1/5	4000	18	-	1620	nie
C37-PLD-350-240-3K	5900280909695	1/5	3000	24	-	2160	nie
C37-PLD-350-240-4K	5900280909701	1/5	4000	24	-	2160	nie
C37-PLD-450-360-3K	5900280909718	1/5	3000	36	-	3250	nie
C37-PLD-450-360-4K	5900280909725	1/5	4000	36	-	3250	nie
C37-PLD-260-120-3K-MS	5900280913975	1/10	3000	12	<0.5	1130	mikrofalowy
C37-PLD-260-120-4K-MS	5900280913999	1/10	4000	12	<0.5	1130	mikrofalowy
C37-PLD-285-180-3K-MS	5900280933263	1/5	3000	18	<0.5	1620	mikrofalowy
C37-PLD-285-180-4K-MS	5900280933270	1/5	4000	18	<0.5	1620	mikrofalowy
C37-PLD-350-240-3K-MS	5900280921383	1/5	3000	24	<0.5	2160	mikrofalowy
C37-PLD-350-240-4K-MS	5900280921390	1/5	4000	24	<0.5	2160	mikrofalowy
C37-PLD-450-360-3K-MS	5900280921406	1/5	3000	36	<0.5	3250	mikrofalowy
C37-PLD-450-360-4K-MS	5900280921413	1/5	4000	36	<0.5	3250	mikrofalowy
C37-PLD-260-120-4K-24V*	5900280913340	1/10	4000	12	-	1130	nie

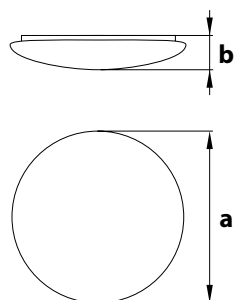
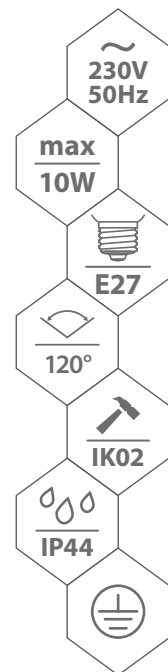
*Plafoniera zasilana napięciem 24V/DC

PLAFONIERA E27

E27 CEILING LAMP
E27 DECKENLEUCHTEN

PLD E27

MATERIAL ▶ stal, klosz: tworzywo sztuczne
MATERIAL ▶ steel, lamp cover: plastic
MATERIAL ▶ stahl, schirm: kunststof



[mm]	a	b
PLD-260-1E27: Ø254	90	90
PLD-285-2E27: Ø285	90	90



oprawki na źródła E27



mleczny klosz



możliwość instalacji mikrofalowego czujnika ruchu



kod

C37-PLD-260-1E27
C37-PLD-260-1E27-MS
C37-PLD-285-2E27
C37-PLD-285-2E27-MS



EAN

5900280953155
5900280960061
5900280953162
5900280960085



opakowanie

1/10
1/10
1/10
1/10

P

max. moc źródła [W]*

1x 10W LED, A60
1x 20W LED, A60
2x 10W LED, A60
2x 20W LED, A60

P_{sb}

moc w trybie czuwania [W]

-
<0.5
-
<0.5



wbudowany czujnik ruchu

nie
mikrofalowy
nie
mikrofalowy

*Brak źródła światła w zestawie

LHR, LHS TOFIR

LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

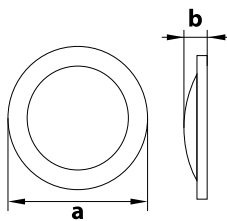
MATERIAL ► stal, klosz: tworzywo sztuczne
MATERIAL ► steel, lamp cover: plastic
MATERIAL ► stahl, schirm: kunststof



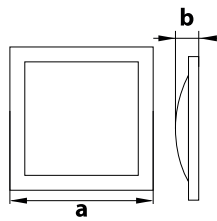
LHS



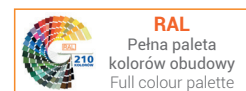
LHR



[mm] **a** **b**
LHR-330: Ø330 100



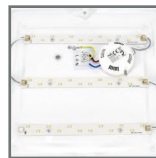
[mm] **a** **b**
LHS-310: 300 100



mleczny klosz ze srebrną aluminiową ramką



złącze przyłączeniowe



LHS wewnątrz oprawy



możliwość instalacji mikrofalowego czujnika ruchu



LHS zaczep klosza



kod

C31-LHR-330-160-4K
C31-LHR-330-160-4K-MS
C31-LHS-310-160-4K
C31-LHS-310-160-4K-MS



EAN

5900280914767
5900280921475
5900280914743
5900280921468



opakowanie

1/10
1/10
1/10
1/10



moc [W]

16
16
16
16



moc w trybie czuwania [W]

-
<0.5
-
<0.5



strumień świetlny [lm]

1250
1250
1250
1250



wbudowany czujnik ruchu

nie
mikrofalowy
nie
mikrofalowy

PLAFONIERA E27



CEILING LAMP
DECKENLEUCHTEN

PHR, PHS TOFIR

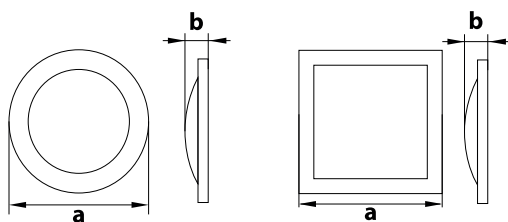
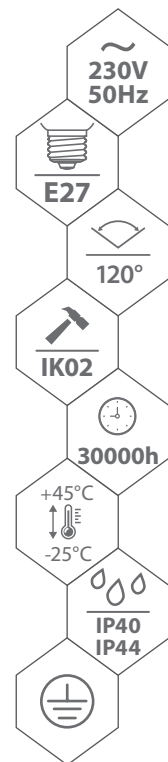
MATERIAL ► stal, klosz: tworzywo sztuczne
MATERIAL ► steel, lamp cover: plastic
MATERIAL ► stahl, schirm: kunststof



PHR



PHS



[mm] **a** **b**
PHR120: Ø260 80
PHR220: Ø330 100

[mm] **a** **b**
PHS120: 300 80
PHS220: 320 100



RAL
Pełna paleta
kolorów obudowy
Full colour palette



mleczny klosz ze
srebrną aluminiową
ramką



oprawki na źródła E27*



możliwość instalacji
mikrofalowego
czujnika ruchu



PHS
zaczep klosza



kod

C30-PHR220
C30-PHR220-MS
C30-PHS220
C30-PHS220-MS



EAN

5900280901934
5900280926371
5900280901965
5900280926388



opakowanie

1/6
1/6
1/6
1/6

P

max. moc źródła [W]

2x 20W LED, A60
2x 20W LED, A60
2x 20W LED, A60
2x 20W LED, A60

P_{sb}

moc w trybie
czuwania [W]

-
<0.5
-
<0.5



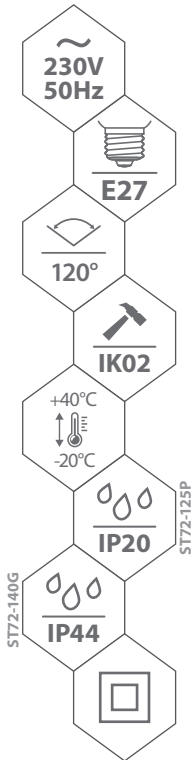
wbudowany czujnik ruchu

nie
mikrofalowy
nie
mikrofalowy

*Brak źródła światła w zestawie

ST72 TAZAN

E27 CEILING LAMP
E27 DECKENLEUCHTEN



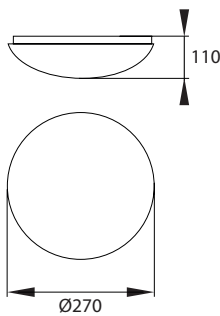
ST72-140G
PC, klosz: szkło
PC, lamp cover: glass
PC, schirm: glas

◀ MATERIAL ▶
◀ MATERIAL ▶
◀ MATERIAL ▶

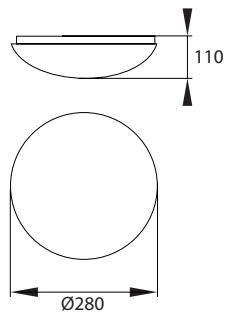
ST72-125P
PC, klosz: PMMA
PC, lamp cover: PMMA
PC, schirm: PMMA



▶ ST72-G



▶ ST72-P



ST72-140G
szklany, mleczny klosz



ST72-125P
mleczny klosz z
tworzywa sztucznego



złącze przyłączeniowe



regulacja czujnika
LUX / SENS / TIME



stalowy odbłyśnik



kod

C38-ST72-140G-MS
C38-ST72-125P-MS



EAN

5900280904744
5900280904737



opakowanie

1/5
1/5

P

max. moc źródła [W]*

max. 1x 60W LED, A60
max. 1x 25W LED, A60

P_{sb}

moc w trybie czuwania [W]

<0.5
<0.5



wbudowany czujnik ruchu

tak - mikrofalowy
tak - mikrofalowy

* Brak źródła światła w zestawie

PLAFONIERA LED



LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

ST57, ST58 DORIA

MATERIAL: ▶ stal, klosz: PC
MATERIAL ▶ steel, lamp cover: PC
MATERIAL ▶ stahl, schirm: PC



ST57-PIR



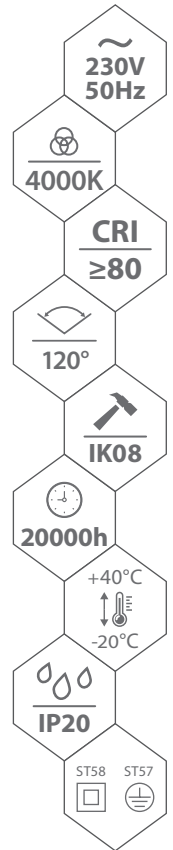
ST57 / ST57-MD



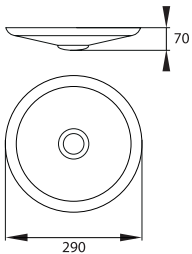
ST58-PIR



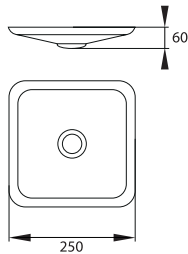
ST58 / ST58-MD



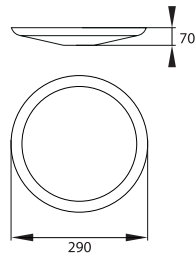
▶ ST57-PIR



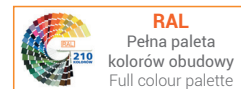
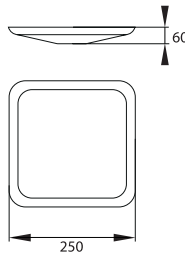
▶ ST58-PIR



▶ ST57, ST57-MD



▶ ST58, ST58-MD



RAL
Pełna paleta kolorów obudowy
Full colour palette



wbudowane źródła światła LED



regulacja czujnika TIME / LUX



czujnik ruchu na podczerwień



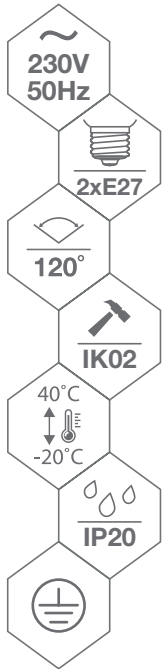
złącze przyłączeniowe

				P_{ON}	P_{sb}		
kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	moc w trybie czuwania [W]	strumień świetlny [lm]	wbudowany czujnik ruchu
C38-ST57-124-PIR	5900280915801	1/10	4000	12	<0.5	1000	tak - na podczerwień
C38-ST57-204-PIR	5900280921062	1/10	4000	20	<0.5	1600	tak - na podczerwień
C38-ST58-124	5900280929419	1/10	4000	12	-	1000	nie
C38-ST58-124-MD	5900280929457	1/10	4000	12	<0.5	1000	tak - na podczerwień
C38-ST58-124-PIR	5900280926883	1/10	4000	12	<0.5	1000	tak - na podczerwień
C38-ST58-204	5900280929433	1/10	4000	20	-	1600	nie
C38-ST58-204-MD	5900280929471	1/10	4000	20	<0.5	1600	tak - mikrofalowy

ST75, ST78 TAZAN

E27 CEILING LAMP
E27 DECKENLEUCHTEN

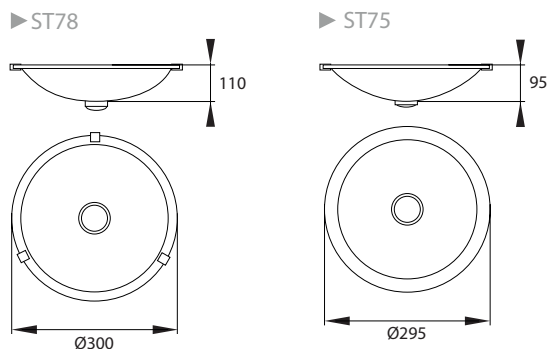
MATERIAL ► stal, klosz: szkło
MATERIAL ► steel, lamp cover: glass
MATERIAL ► stahl, schirm: glas



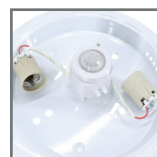
ST78-240G-PIR



ST75-240G-PIR



ST75-PIR
czujnik ruchu na
podczerwień



ST75-PIR
wnętrze oprawy



ST78-PIR złącze
przyłączeniowe



kod

C38-ST78-240G-PIR
C38-ST75-240G-PIR



EAN

5908311363454
5908311363461



opakowanie

1/5
1/5

P

max. moc źródła [W]*

2x 20W LED, A60
2x 20W LED, A60

P_{sb}

moc w trybie czuwania [W]

<0.5
<0.5



wbudowany czujnik ruchu

tak (na podczerwień)
tak (na podczerwień)

*Brak źródła światła w zestawie

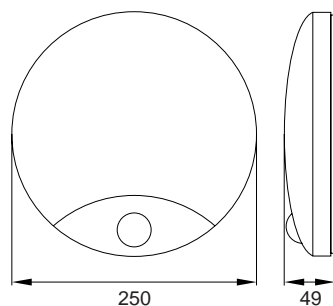
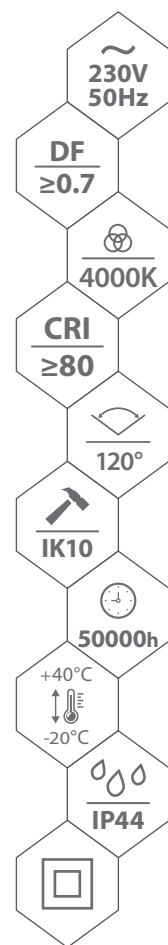
PLAFONIERA LED



LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

ST41 TAWAN

MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC



wbudowane źródła
światła LED



regulacja czujnika
TIME / LUX



czujnik ruchu na
podczerwień



złącze przyłączeniowe



kod

C38-ST41-104-PIR
C38-ST41-154-PIR



EAN

5900280922731
5900280922755



opakowanie

1/10
1/10



barwa światła
[K]

4000
4000

P_{ON}

moc [W]

10
15

P_{sb}

moc w trybie
czuwania [W]

<0.5
<0.5



strumień świetlny
[lm]

940
1300



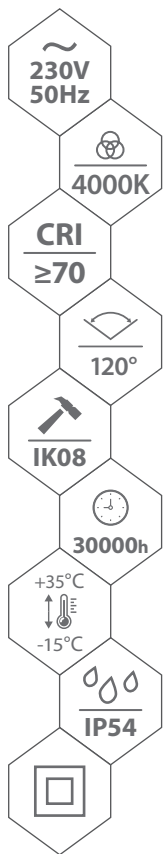
wbudowany czujnik
ruchu

tak (na podczerwień)
tak (na podczerwień)

KAN KANLO

LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

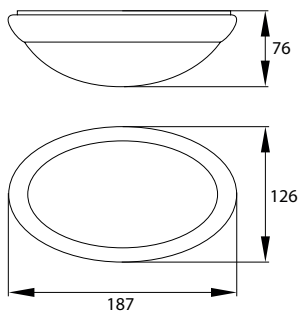
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC



KAN-BL



KAN-WH



mleczny klosz



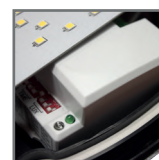
źródła światła LED ze zintegrowanym zasilaczem



dławnica IP54



złącze przyłączeniowe



możliwość instalacji mikrofalowego czujnika ruchu



kod

C45-KAN-04-BL-4K
C45-KAN-04-WH-4K
C45-KAN-08-BL-4K
C45-KAN-08-WH-4K



EAN

5900280921871
5900280921895
5900280919298
5900280919311



opakowanie

1/10
1/10
1/10
1/10



kolor

czarny
biały
czarny
biały



barwa światła [K]

4000
4000
4000
4000



moc [W]

4
4
8
8



strumień świetlny [lm]

290
290
720
720

PLAFONIERA LED



LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

KAN KANLO 2

MATERIAŁ ► PC
MATERIAŁ ► PC
MATERIAŁ ► PC

NOWOŚĆ



KAN2-BLR

12W

18W



KAN2-WHR

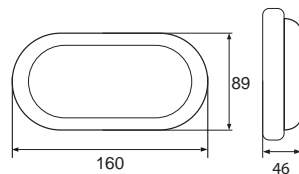
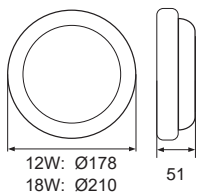
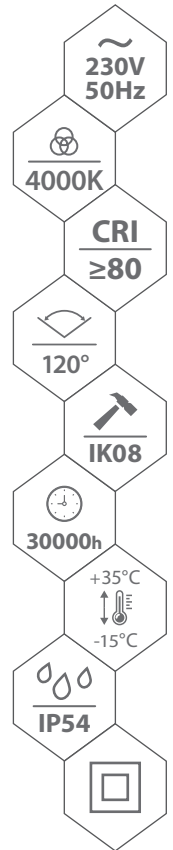


KAN2-BLO

8W



KAN2-WHO



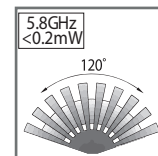
źródła światła LED



mleczny klosz



hermetyczna dławnica



MS - wbudowany cz. mikrofalowy
zakres detekcji: 120° max.7m
czas: 20sek. natężenie <20lux

				P_{ON}	P_{sb}		
kod	EAN	opakowanie	kolor	moc [W]	moc w trybie czuwania [W]	strumień świetlny [lm]	wbudowany czujnik ruchu
C45-KAN2-08-BLO-4K	5900280968432	1/40	czarny	8	-	760	nie
C45-KAN2-08-WHO-4K	5900280968371	1/40	biały	8	-	760	nie
C45-KAN2-12-BLR-4K	5900280968449	1/40	czarny	12	-	1150	nie
C45-KAN2-12-WHR-4K	5900280968388	1/40	biały	12	-	1150	nie
C45-KAN2-18-BLR-4K	5900280968456	1/40	czarny	18	-	1750	nie
C45-KAN2-18-WHR-4K	5900280968395	1/40	biały	18	-	1750	nie
C45-KAN2-08-BLO-4K-MS	5900280968463	1/40	czarny	8	<0.5	760	czujnik mikrofalowy
C45-KAN2-08-WHO-4K-MS	5900280968401	1/40	biały	8	<0.5	760	czujnik mikrofalowy
C45-KAN2-12-BLR-4K-MS	5900280968470	1/40	czarny	12	<0.5	1150	czujnik mikrofalowy
C45-KAN2-12-WHR-4K-MS	5900280968418	1/40	biały	12	<0.5	1150	czujnik mikrofalowy
C45-KAN2-18-BLR-4K-MS	5900280968487	1/40	czarny	18	<0.5	1750	czujnik mikrofalowy
C45-KAN2-18-WHR-4K-MS	5900280968425	1/40	biały	18	<0.5	1750	czujnik mikrofalowy

DLB BOLED

DOWNLIGHT FITTING
DOWNLIGHT-LED-LEUCHTEN

MATERIAL ► stop aluminium, klosz: PMMA
MATERIAL ► aluminum alloy, lamp cover: PMMA
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PMMA



DLB-R



DLB-S

	a	b		a	b
DLB-R-090:	Ø 145mm	8mm		145mm	8mm
DLB-R-120:	Ø 170mm	8mm		170mm	8mm
DLB-R-180:	Ø 220mm	8mm		220mm	8mm
DLB-R-240:	Ø 295mm	8mm		300mm	8mm
DLB-S-090:	145mm	8mm			
DLB-S-120:	170mm	8mm			
DLB-S-180:	220mm	8mm			
DLB-S-240:	300mm	8mm			



możliwość montażu modułu awaryjnego



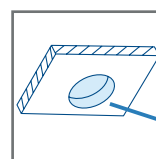
mocowanie podtynkowe za pomocą uchwyty



zewnętrzny zasilacz w komplecie



szybkozłączka zasilacza ułatwiająca montaż



średnice otworów montażowych

DLB-R-090: Ø135mm
DLB-R-120: Ø155mm
DLB-R-180: Ø205mm
DLB-R-240: Ø285mm
DLB-S-090: 135x135mm
DLB-S-120: 155x155mm
DLB-S-180: 205x205mm
DLB-S-240: 285x285mm



kod

C70-DLB-R-090-4K
C70-DLB-R-120-4K
C70-DLB-R-180-4K
C70-DLB-R-240-4K
C70-DLB-S-090-4K
C70-DLB-S-120-4K
C70-DLB-S-180-4K
C70-DLB-S-240-4K



EAN

5900280908117
5900280908124
5900280908131
5900280908148
5900280911377
5900280911384
5900280911391
5900280911407



opakowanie

1/30
1/30
1/20
1/10
1/30
1/30
1/20
1/10



barwa światła [K]

4000
4000
4000
4000
4000
4000
4000
4000



moc [W]

9
12
18
24
9
12
18
24



strumień świetlny [lm]

720
960
1450
1700
720
960
1450
1700

PLAFONIERA LED



LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

SLS, SLR TALAR

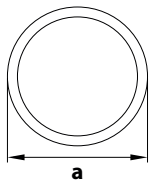
MATERIAL ► stop aluminium, klosz: PMMA
MATERIAL ► aluminum alloy, lamp cover: PMMA
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PMMA



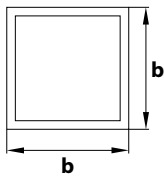
SLR



SLS



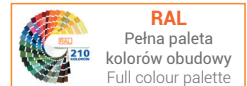
a



b

[mm]	a	[mm]	b
SLR-120:	Ø 115	SLS-120:	115x115
SLR-180:	Ø 168	SLS-180:	168x168
SLR-240:	Ø 217	SLS-240:	217x217
SLR-300:	Ø 295	SLS-300:	295x295

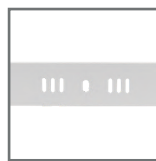
SAMSUNG LED inside



SLS obudowa w kolorze RAL9005



solidna konstrukcja



otwory wspomagające chłodzenie oprawy



zewnętrzny zasilacz w komplecie



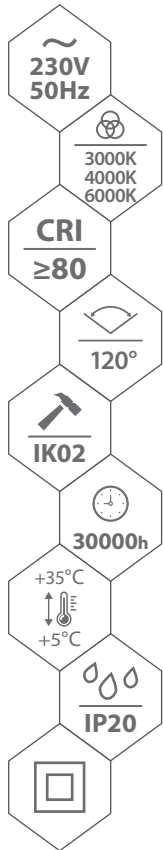
szybkołączka zasilacza ułatwiająca montaż

				$\frac{P}{ON}$	
kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]
C39-SLS-120-060-4K	5900280909862	1/20	4000	6	570
C39-SLS-180-120-4K	5900280909886	1/20	4000	12	1140
C39-SLS-240-180-4K	5900280909909	1/10	4000	18	1710
C39-SLS-300-240-4K	5900280914699	1/10	4000	24	2150
C39-SLR-120-060-4K	5900280909800	1/20	4000	6	570
C39-SLR-180-120-4K	5900280909824	1/10	4000	12	1140
C39-SLR-240-180-4K	5900280909848	1/10	4000	18	1710
C39-SLR-300-240-4K	5900280914651	1/20	4000	24	2150

ALC ALICE

LED CEILING LAMP
LED DECKENLEUCHTEN

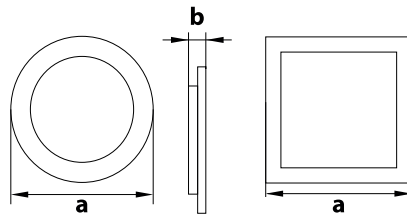
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC



ALC-R



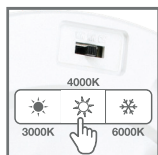
ALC-S



[mm]	a	b	[mm]	a	b
ALC-R-090:	Ø 155	20	ALC-S-090:	155	20
ALC-R-120:	Ø 175	20	ALC-S-120:	175	20
ALC-R-180:	Ø 225	20	ALC-S-180:	225	20
ALC-R-240:	Ø 300	20	ALC-S-240:	300	20



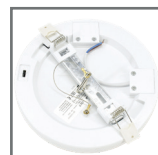
CCT - możliwość wyboru barwy światła



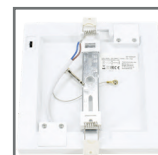
przełącznik zmiany temp. barwowej



możliwy montaż natynkowy i podtynkowy



ALC-R
wnętrze oprawy



ALC-S
wnętrze oprawy



MS - wbudowany czujnik mikrofalowy <2mW 5,8GHz



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]
C39-ALC-S09-CCT	5900280955418	1/60	3000 / 4000 / 6000	9	594 / 630 / 675
C39-ALC-S12-CCT	5900280955425	1/40	3000 / 4000 / 6000	12	888 / 960 / 1044
C39-ALC-S18-CCT	5900280955432	1/20	3000 / 4000 / 6000	18	1584 / 1620 / 1836
C39-ALC-S24-CCT	5900280955449	1/20	3000 / 4000 / 6000	24	2064 / 2160 / 2472
C39-ALC-R09-CCT	5900280955494	1/60	3000 / 4000 / 6000	9	594 / 630 / 675
C39-ALC-R12-CCT	5900280955500	1/40	3000 / 4000 / 6000	12	888 / 960 / 1044
C39-ALC-R18-CCT	5900280955517	1/20	3000 / 4000 / 6000	18	1584 / 1620 / 1836
C39-ALC-R24-CCT	5900280955524	1/20	3000 / 4000 / 6000	24	2064 / 2160 / 2472
C39-ALC-S09-CCT-MS	5900280955371	1/60	3000 / 4000 / 6000	9	594 / 630 / 675
C39-ALC-S12-CCT-MS	5900280955388	1/40	3000 / 4000 / 6000	12	888 / 960 / 1044
C39-ALC-S18-CCT-MS	5900280955395	1/20	3000 / 4000 / 6000	18	1584 / 1620 / 1836
C39-ALC-S24-CCT-MS	5900280955401	1/20	3000 / 4000 / 6000	24	2064 / 2160 / 2472
C39-ALC-R09-CCT-MS	5900280955456	1/60	3000 / 4000 / 6000	9	594 / 630 / 675
C39-ALC-R12-CCT-MS	5900280955463	1/40	3000 / 4000 / 6000	12	888 / 960 / 1044
C39-ALC-R18-CCT-MS	5900280955470	1/20	3000 / 4000 / 6000	18	1584 / 1620 / 1836
C39-ALC-R24-CCT-MS	5900280955487	1/20	3000 / 4000 / 6000	24	2064 / 2160 / 2472

OPRAWA DOWNLIGHT LED



DOWNLIGHT FITTING
DOWNLIGHT-LED-LEUCHTEN

DLW WALED

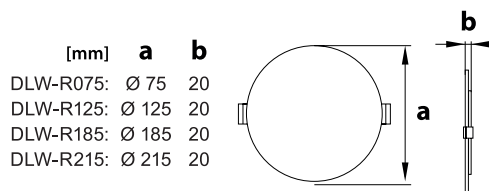
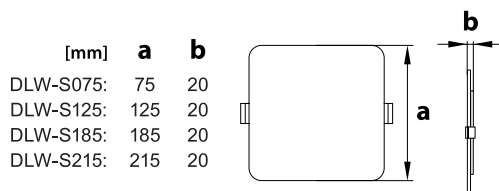
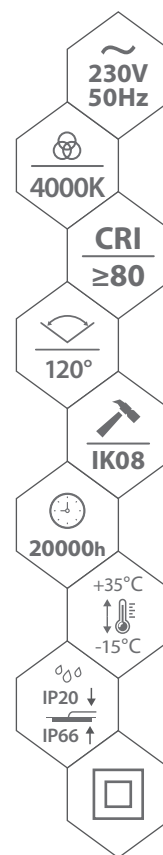
MATERIAL ► tworzywo sztuczne
MATERIAL ► plastic
MATERIAL ► kunststof



DLW-R050



DLW-S185



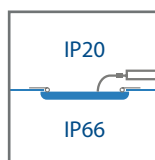
zewnętrzny zasilacz
w komplecie



mocowanie
podtynkowe
za pomocą uchwytów



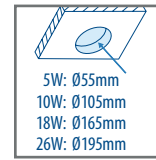
radiator z tyłu obudowy



stopień szczelności



certyfiakat PZH



średnice otworów
montażowych



kod

C70-DLW-R075-050-4K-WH
C70-DLW-R125-100-4K-WH
C70-DLW-R185-180-4K-WH
C70-DLW-R215-260-4K-WH
C70-DLW-S075-050-4K-WH
C70-DLW-S125-100-4K-WH
C70-DLW-S185-180-4K-WH
C70-DLW-S215-260-4K-WH



EAN

5900280932143
5900280932150
5900280932167
5900280932174
5900280932181
5900280932198
5900280932204
5900280932211



opakowanie

1/40
1/40
1/20
1/20
1/40
1/40
1/20
1/20



barwa światła [K]

4000
4000
4000
4000
4000
4000
4000
4000



moc [W]

5
10
18
26
5
10
18
26



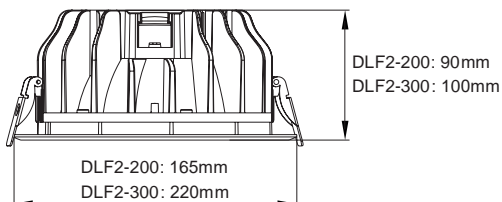
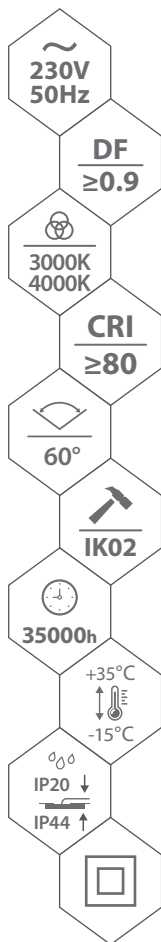
strumień świetlny [lm]

420
860
1550
2220
420
860
1550
2220

DLF2 FALED 2

DOWNLIGHT FITTING
DOWNLIGHT-LED-LEUCHTEN

MATERIAŁ ► stop aluminium, tworzywo sztuczne
MATERIAL ► aluminum alloy, plastic
MATERIAL ► aluminiumlegierung, kunststof



mleczny klosz



złącze przyłączeniowe



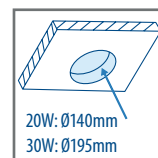
mocowanie podtynkowe
za pomocą uchwytów



wysoka efektywność
odprowadzania ciepła



zewnętrzny zasilacz



średnice otworów
montażowych



kod

C70-DLF2-200-3K
C70-DLF2-200-4K
C70-DLF2-300-3K
C70-DLF2-300-4K



EAN

5900280967886
5900280951052
5900280967879
5900280951069



opakowanie

1/20
1/20
1/10
1/10



barwa światła [K]

3000
4000
3000
4000



moc [W]

20
20
30
30



strumień świetlny [lm]

2150
2200
3800
3900

OPRAWA DOWNLIGHT LED



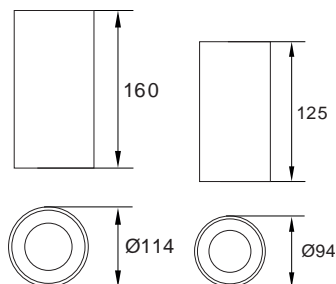
DOWNLIGHT FITTING
DOWNLIGHT-LED-LEUCHTEN

DLM MAFED

MATERIAL ► stop aluminium, tworzywo sztuczne
MATERIAL ► aluminum alloy, plastic
MATERIAL ► aluminiumlegierung, kunststof



NOWOŚĆ



dioda COB ze srebrnym odbłyśnikiem



nowoczesny wygląd, solidna konstrukcja



prosty montaż natynkowy



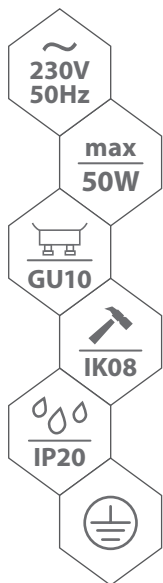
RAL
Pełna paleta kolorów obudowy
Full colour palette

kod	EAN	opakowanie	kolor	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]	klasa energetyczna
C70-DLM-200-3K-WH	5900280967923	1/20	biały	3000	20	1800	F
C70-DLM-200-3K-BL	5900280967916	1/20	czarny	3000	20	1800	F
C70-DLM-200-4K-WH	5900280950574	1/20	biały	4000	20	1800	F
C70-DLM-200-4K-BL	5900280966803	1/20	czarny	4000	20	1800	F
C70-DLM-300-3K-WH	5900280967893	1/10	biały	3000	30	2800	F
C70-DLM-300-3K-BL	5900280967909	1/10	czarny	3000	30	2800	F
C70-DLM-300-4K-WH	5900280950581	1/10	biały	4000	30	2820	E
C70-DLM-300-4K-BL	5900280966797	1/10	czarny	4000	30	2820	E

DLO ORTAL

DOWNLIGHT FITTING
DOWNLIGHT-LEUCHTEN

MATERIAŁ ► stop aluminium
MATERIAL ► aluminum alloy
MATERIAL ► aluminiumlegierung



DLO-AR-GU10-150-WH



DLO-AR-GU10-150-BL



DLO-AS-GU10-150-WH



DLO-AS-GU10-150-BL

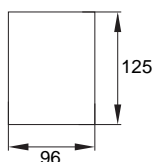


DLO-AS-GU10-250-WH

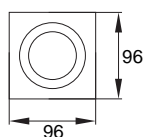
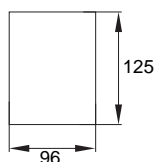


DLO-AS-GU10-250-BL

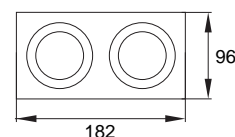
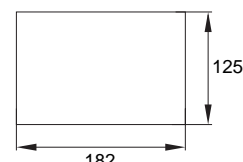
► DLO-AR-GU10-150




► DLO-AS-GU10-150



► DLO-AS-GU10-250





Dedykowane źródło światła
Dedicated light source
SLB-GU10



DLO-AS-GU10-150
gniazdo GU10



DLO-AS-GU10-250
gniazda GU10



DLO-AR-GU10-150
złącze przyłączeniowe



DLO-AS-GU10-150
złącze przyłączeniowe



możliwość regulacji
kierunku świecenia



kod

C23-DLO-AR-GU10-150-BL
C23-DLO-AR-GU10-150-WH
C23-DLO-AS-GU10-150-BL
C23-DLO-AS-GU10-150-WH
C23-DLO-AS-GU10-250-BL
C23-DLO-AS-GU10-250-WH



EAN

5900280944283
5900280944290
5900280944306
5900280944313
5900280944320
5900280944337



opakowanie

1/20
1/20
1/20
1/20
1/10
1/10



kolor

czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały

P

max. moc źródła [W]*

1x 50W
1x 50W
1x 50W
1x 50W
2x 50W
2x 50W

*Brak źródła światła w zestawie

MATERIAL ► stop aluminium
MATERIAL ► aluminum alloy
MATERIAL ► aluminiumlegierung



DLU-R-GU10-150-WH



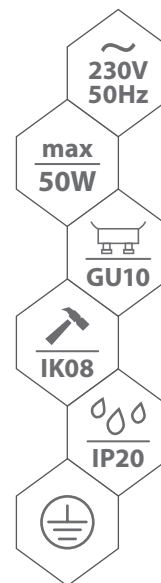
DLU-R-GU10-150-BL



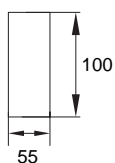
DLU-AR-GU10-150-WH



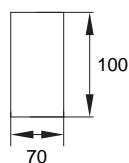
DLU-AR-GU10-150-BL



► DLU-R-GU10



► DLU-AR-GU10



Dedykowane źródło światła

Dedicated light source

SLB-GU10



nowoczesny wygląd



prosty montaż
natynkowy



gniazdo GU10



złącze przyłączeniowe



DLU-AR
możliwość regulacji
kierunku świecenia



kod

C23-DLU-R-GU10-150-BL
C23-DLU-R-GU10-150-WH
C23-DLU-AR-GU10-150-BL
C23-DLU-AR-GU10-150-WH



EAN

5900280944344
5900280944351
5900280944368
5900280944375



opakowanie

1/50
1/50
1/40
1/40



kolor

czarny
biały
czarny
biały

P

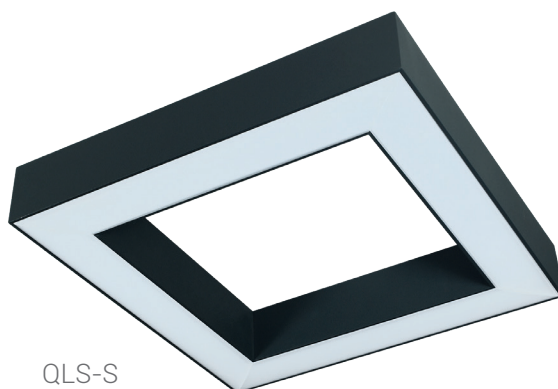
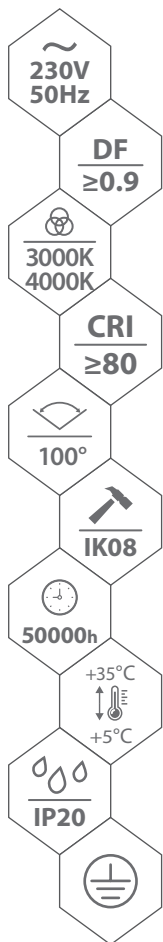
max. moc źródła [W]*

1x 50W
1x 50W
1x 50W
1x 50W

*Brak źródła światła w zestawie

QLS QUALIS

LINEAR FIXTURE
LINEARE LEUCHTE



QLS-S



QLS



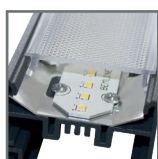
QLS-K

Zastosowanie:

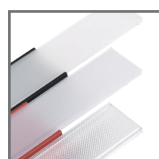
- pomieszczenia reprezentacyjne
- obiekty biurowe, handlowe
- salony samochodowe
- galerie, muzea



standardowe kolory obudowy



wysokiej jakości diody LED SMD



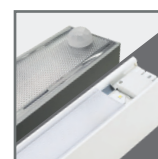
dostępne 3 modele kloszy



możliwość zasilania przelotowego



wygodne łączenie opraw



możliwość montażu czujników ruchu PIR / mikrofalowy



kod

C27-QLS-056
C27-QLS-084
C27-QLS-112
C27-QLS-140
C27-QLS-168
C27-QLS-196
C27-QLS-K56A
C27-QLS-K84A
C27-S34A-30A
C27-S62A-30A



typ

liniowa
liniowa
liniowa
liniowa
liniowa
liniowa
kinkiet
kinkiet
kwadrat
kwadrat



barwa światła [K]

3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000



moc [W]

15
22
30
38
46
54
15
22
30
60



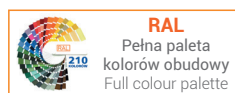
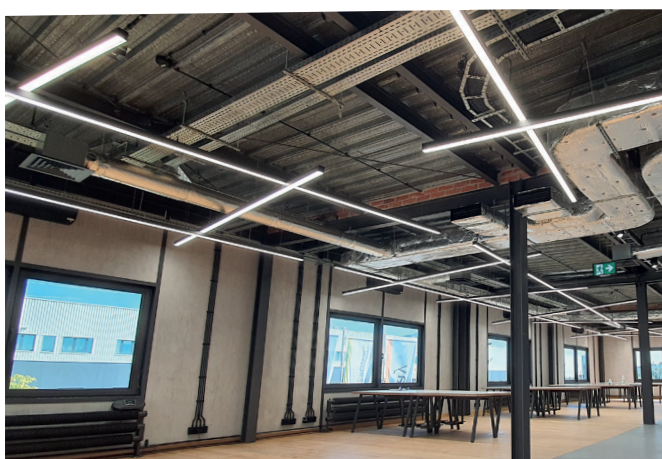
strumień świetlny [lm]

2100
3100
4200
5320
6440
7560
2100
3100
4200
8400

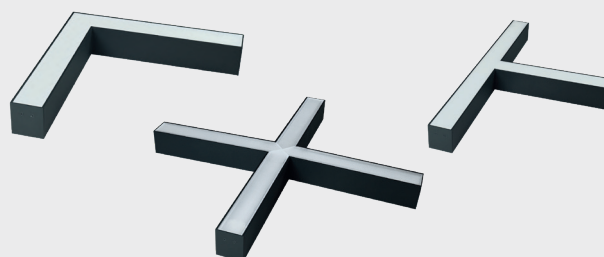


wymiary [mm]

560x55x50
840x55x50
1120x55x50
1400x55x50
1680x55x50
1960x55x50
560x100x55
840x100x55
340x340x55
620x620x55



powered by
TRIDONIC SYSTEM
DALI

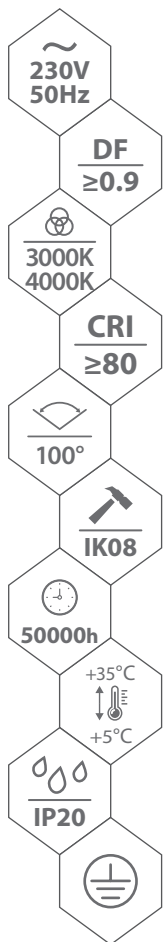


Możliwość konfiguracji parametrów oprawy pod specjalne zamówienie lub dany projekt.
Akcesoria montażowe i pełna oferta opraw liniowych dostępna w naszym katalogu inwestycyjnym LUXMENA.

Ability to configure the parameters of the luminaire for a special order or a given project. Mounting accessories and a full range of linear luminaires available in our LUXMENA investment catalog.

QLR QUALER

LINEAR FLUSH LUMINAIRE
LINEARE FLUSH-LEUCHTE



QLR-112



QLR-60L

Zastosowanie:

- pomieszczenia reprezentacyjne
- obiekty biurowe, handlowe
- salony samochodowe
- galerie, muzea



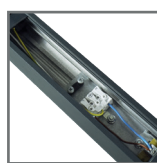
uchwyt montażowy



klipsy montażowe



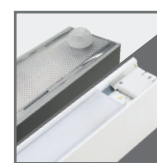
dostępne 3 modele kloszy



możliwość zasilania przelotowego



wygodne łączenie opraw



możliwość montażu czujników ruchu PIR / mikrofalowy



kod

C27-QLR-056
C27-QLR-084
C27-QLR-112
C27-QLR-140
C27-QLR-168
C27-QLR-196
C27-QLR-224
C27-QLR-60L



barwa światła [K]

3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000
3000 / 4000

P_{ON}

moc [W]

15
22
30
38
46
54
60
30



strumień świetlny [lm]

1850
2750
3750
4750
6750
8100
7500
3750



wymiary otworów montażowych [mm]

566x56
846x56
1126x56
1406x56
1686x56
1966x56
2246x56
606x606x56

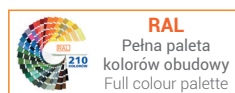
+EM

możliwość instalacji modułu awaryjnego

X
X
✓
✓
✓
✓
✓
X



Instrukcja montażu
Installation movie



powered by
TRIDONIC SYSTEM **DALI**



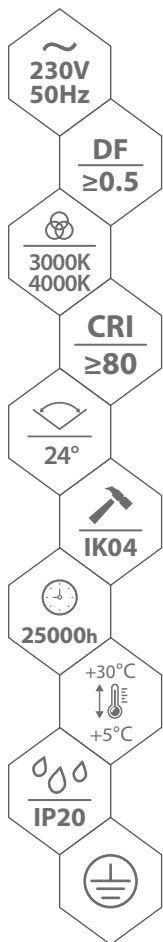
Możliwość konfiguracji parametrów oprawy pod specjalne zamówienie lub dany projekt.
Akcesoria montażowe i pełna oferta opraw liniowych dostępna w naszym katalogu inwestycyjnym LUXMENA.

Ability to configure the parameters of the luminaire for a special order or a given project. Mounting accessories and a full range of linear luminaires available in our LUXMENA investment catalog.

VRK VERKO 1F

SPOTLIGHT 1P
STRAHLER 1P

MATERIAL ► stop aluminium, klosz: PC
MATERIAL ► aluminum alloy, lamp cover: PC
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PC

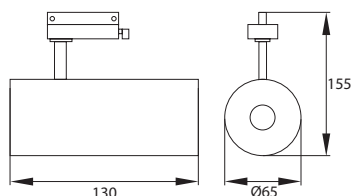


VRK-1F-012WH

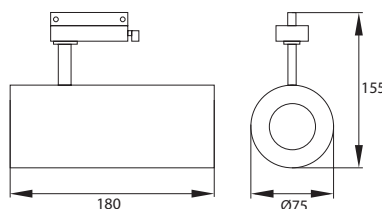


VRK-1F-024BL

► VRK-1F-012



► VRK-1F-024



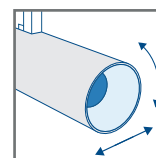
soczewka skupiająca strumień światła



perforowany tył obudowy



łącznik do montażu na jednofazowej szynie



możliwość regulacji w płaszczyźnie pionowej i poziomej



kod



EAN



opakowanie



kolor



barwa światła [K]



moc [W]



strumień świetlny [lm]

C40-VRK-1F-012BL-3K	5900280944733	1/50	czarny	3000	12	900
C40-VRK-1F-012BL-4K	5900280944740	1/50	czarny	4000	12	960
C40-VRK-1F-012WH-3K	5900280944757	1/50	biały	3000	12	900
C40-VRK-1F-012WH-4K	5900280944764	1/50	biały	4000	12	960
C40-VRK-1F-024BL-3K	5900280944771	1/40	czarny	3000	24	1850
C40-VRK-1F-024BL-4K	5900280944788	1/40	czarny	4000	24	1920
C40-VRK-1F-024WH-3K	5900280944795	1/40	biały	3000	24	1850
C40-VRK-1F-024WH-4K	5900280944801	1/40	biały	4000	24	1920

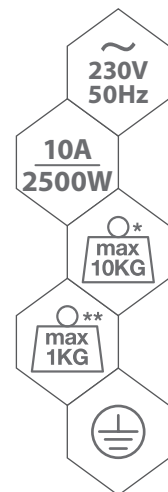
SPOTLIGHT 1F - AKCESORIA



SPOTLIGHT 1P - ACCESSORIES
STRAHLER 1P - ZUBEHÖR



AS1-20B



* Max. obciążenie szynoprzewodu: 10kg
** Max. obciążenie punktowe: 1kg



AS1-ZS



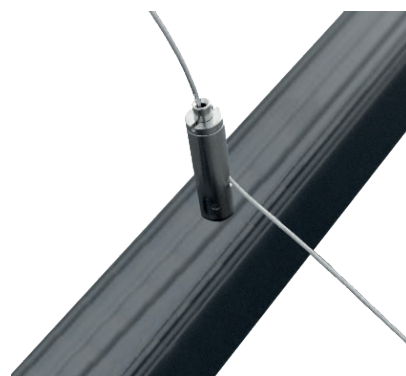
AS1-LW



AS1-LK



AS1-DS



AS1-ZML-B15



kod

C40-AS1-10B
C40-AS1-10W
C40-AS1-20B
C40-AS1-20W
C40-AS1-ZSB
C40-AS1-ZSW
C40-AS1-LWB
C40-AS1-LWW
C40-AS1-LKB
C40-AS1-LKW
C40-AS1-DSB
C40-AS1-DSW
C40-AS1-ZML-B15



EAN

5900280950512
5900280952943
5900280944856
5900280944863
5900280949912
5900280949929
5900280944900
5900280944894
5900280959126
5900280959119
5900280949899
5900280949905
5900280945198



opakowanie

1/20
1/20
1/20
1/20
1/20
1/20
1/100
1/100
1/100
1/100
1/100
1/100
1



kolor

czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
biały



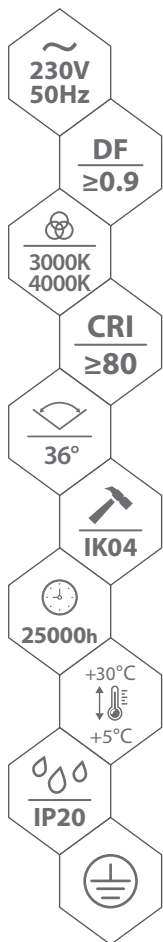
opis

szynoprzewód 1m
szynoprzewód 1m
szynoprzewód 2m
szynoprzewód 2m
zasilanie szyny
zasilanie szyny
łącznik wewnętrzny
łącznik wewnętrzny
łącznik kątowy
łącznik kątowy
dekiel szyny
dekiel szyny
zest. montażowy - lin-
ka 1.5m standard

VRK VERKO 3F

SPOTLIGHT 3P
STRAHLER 3P

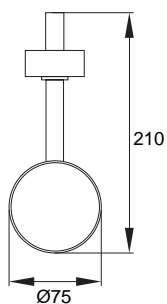
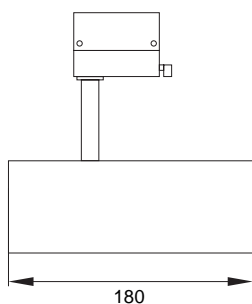
MATERIAL ► stop aluminium, klosz: PC
MATERIAL ► aluminum alloy, lamp cover: PC
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PC



VRK-3F-030WH



VRK-3F-030BL



soczewka skupiająca strumień światła



konektor pozwalający na niezależną pracę trzech grup urządzeń



blokada konektora



perforowany tył obudowy



kod	EAN	opakowanie	kolor	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]
C40-VRK-3F-030BL-3K	5900280944818	1/30	czarny	3000	30	2300
C40-VRK-3F-030BL-4K	5900280944825	1/30	czarny	4000	30	2400
C40-VRK-3F-030WH-3K	5900280944832	1/30	biały	3000	30	2300
C40-VRK-3F-030WH-4K	5900280944849	1/30	biały	4000	30	2400

SPOTLIGHT 3F - AKCESORIA



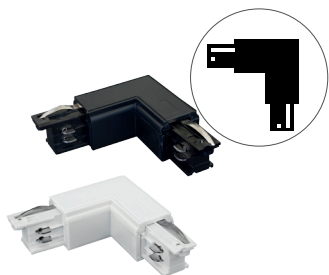
SPOTLIGHT 3P - ACCESSORIES
STRAHLER 3P - ZUBEHÖR



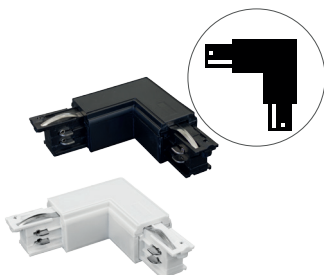
AS3



AS3-DS



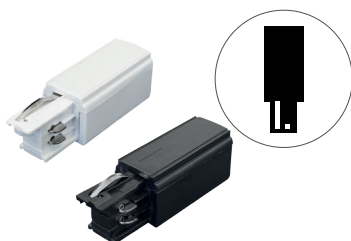
AS3-LI



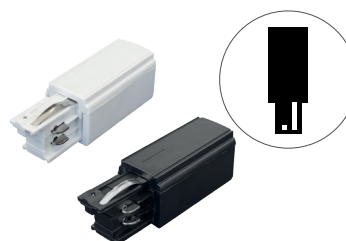
AS3-LO



AS3-LW



AS3-ZL



AS3-ZP



* Max. obciążenie szynoprzewodu: 10kg
** Max. obciążenie punktowe: 1kg



kod

C40-AS3-05W
C40-AS3-05B
C40-AS3-10W
C40-AS3-10B
C40-AS3-15W
C40-AS3-15B
C40-AS3-20W
C40-AS3-20B
C40-AS3-DSW
C40-AS3-DSB
C40-AS3-LIW
C40-AS3-LIB
C40-AS3-LOW
C40-AS3-LOB
C40-AS3-LWW
C40-AS3-LWB
C40-AS3-ZLW
C40-AS3-ZLB
C40-AS3-ZPW
C40-AS3-ZPB



EAN

5900280928337
5900280928306
5900280928344
5900280928313
5900280928351
5900280928320
5900280927903
5900280927804
5900280927941
5900280927859
5900280934741
5900280927828
5900280927927
5900280927835
5900280927934
5900280927842
5900280927910
5900280934727
5900280934734
5900280927811



kolor

biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny



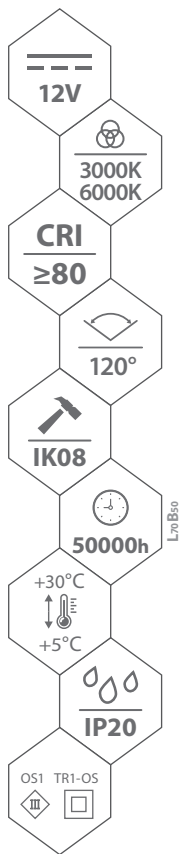
opis

szynoprzewód 0.5m
szynoprzewód 0.5m
szynoprzewód 1.0m
szynoprzewód 1.0m
szynoprzewód 1.5m
szynoprzewód 1.5m
szynoprzewód 2.0m
szynoprzewód 2.0m
zaślepka szyny
zaślepka szyny
łącznik 90° - inner
łącznik 90° - inner
łącznik 90° - outer
łącznik 90° - outer
łącznik wewnętrzny
łącznik wewnętrzny
zasilanie szyny - lewe
zasilanie szyny - lewe
zasilanie szyny - prawe
zasilanie szyny - prawe

OS1 STEPPER

LED STAIR LAMP
LED TREPPENBELEUCHTUNG

MATERIAL ► stal, tworzywo sztuczne
MATERIAL ► steel, plastic
MATERIAL ► stahl, kunststof



OS1-ST



OS1-GR



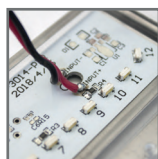
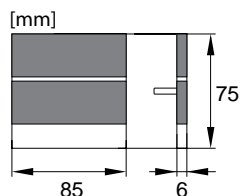
OS1-WH



OS1-CH



TR1-OS
zasilacz do opraw schodowych



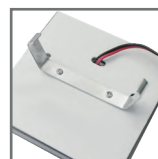
wbudowane źródła światła LED



szybkie łączenie oprawy z zasilaczem



przewód przyłączeniowy oprawy



zaczep montażowy



montaż w puszcze instalacyjnej Ø60



kod

C47-OS1-ST3K
C47-OS1-ST6K
C47-OS1-GR3K
C47-OS1-GR6K
C47-OS1-WH3K
C47-OS1-WH6K
C47-OS1-CH3K
C47-OS1-CH6K
C47-TR1-OS



EAN

5900280932020
5900280933102
5900280932051
5900280932068
5900280932037
5900280932044
5900280932075
5900280932082
5900280932105



opakowanie

1/50
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50



barwa światła [K]

3000
6000
3000
6000
3000
6000
3000
6000
-



moc [W]

1.2
1.2
1.2
1.2
1.2
1.2
1.2
1.2
1.2



strumień świetlny [lm]

40
40
40
40
40
40
40
40
-

OPRAWA NAJAZDOWA GU10



GROUND LAMP
BODENEINBAUSTRALER

OG DORYT

MATERIAL ► tworzywo sztuczne, stal nierdzewna, szkło hartowane
MATERIAL ► plastic, stainless steel, tempered glass
MATERIAL ► kunststof, rostfreier stahl, gehärtetes glas



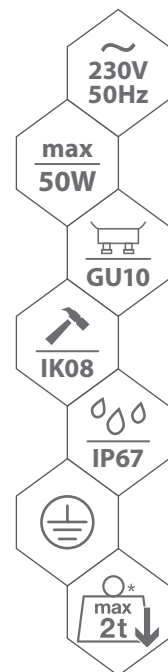
OGR



OGS

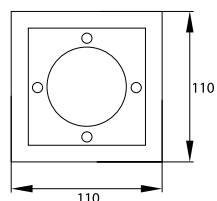


OGN

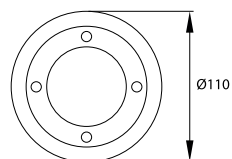


* Max. nacisk: 2 tony

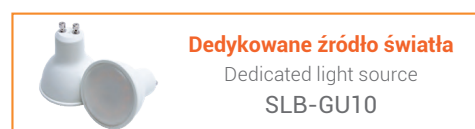
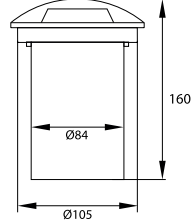
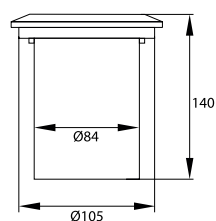
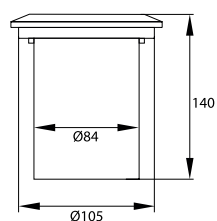
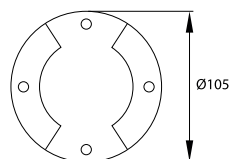
► OGS



► OGR



► OGN



maksymalne obciążenie
2000kg



szcztokowana stal
nierdzewna



gniazdo GU10*



dławnice pozwalające
na zasilanie przelotowe



nakładka przekierowująca
strumień światła na
teren wokół oprawy



kod

C42-OGR50
C42-OGS50
C42-OGN50



EAN

5908311364215
5908311364222
5900280945211



opakowanie

1/20
1/20
1/20

P

max. moc źródła [W]*

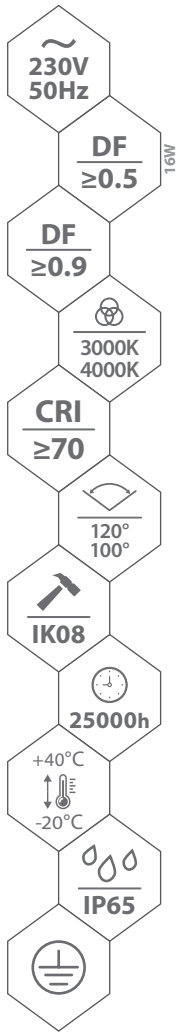
1x GU10 50W
1x GU10 50W
1x GU10 50W

* Brak źródła światła w zestawie

EL1 VALANT

LED WALL LUMINARE
LED FASSADENLEUCHTEN

MATERIAL ► stop aluminium, klosz: PC
MATERIAL ► aluminium alloy, lamp cover: PC
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PC



EL1-R-016GR



EL1-N-011GR



EL1-P-020GR



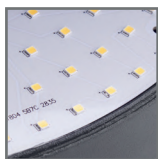
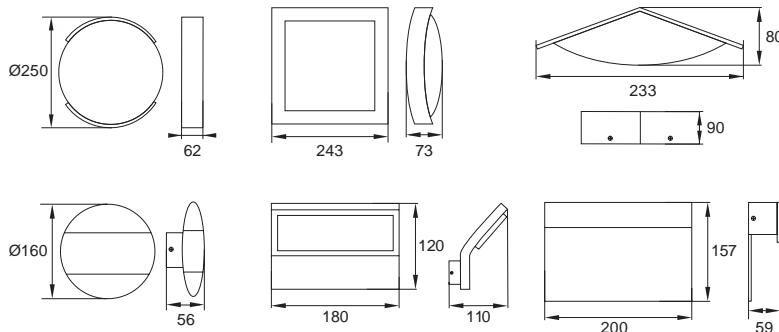
EL1-O-010GR



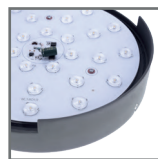
EL1-N-013GR



EL1-K-007GR



źródło światła LED



EL1-R-016GR
diody LED z soczewkami



dławnica przewodowa



kompaktowe rozmiary



EL1-N-011GR
numeracja w zestawie



kod

C25-EL1-K-007GR-3K
C25-EL1-K-007GR-4K
C25-EL1-O-010GR-3K
C25-EL1-O-010GR-4K
C25-EL1-N-011GR-3K
C25-EL1-N-011GR-4K
C25-EL1-N-013GR-3K
C25-EL1-N-013GR-4K
C25-EL1-R-016GR-3K
C25-EL1-R-016GR-4K
C25-EL1-P-020GR-3K
C25-EL1-P-020GR-4K



EAN

5900280936288
5900280936271
5900280936264
5900280936257
5900280936868
5900280936875
5900280936882
5900280936899
5900280936240
5900280936233
5900280936844
5900280936851



opakowanie

1/20
1/20
1/20
1/20
1/20
1/20
1/20
1/20
1/10
1/10
1/10
1/10



barwa światła [K]

3000
4000
3000
4000
3000
4000
3000
4000
3000
4000
3000
4000



moc [W]

8
8
10
10
11
11
13
13
16
16
20
20



strumień świetlny [lm]

560
600
800
850
880
940
1040
1100
1120
1180
1400
1470

OPRAWA ELEWACYJNA LED



LED WALL LUMINAIRE
LED FASSADENLEUCHTEN

EL2 VALIT

MATERIAL ► stop aluminium, klosz: PC
MATERIAL ► aluminium alloy, lamp cover: PC
MATERIAL ► aluminiumlegierung, schirm: PC



EL2-R-010GR



EL2-S-010GR



EL2-O-010GR



EL2-Q-008GR



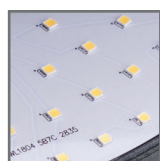
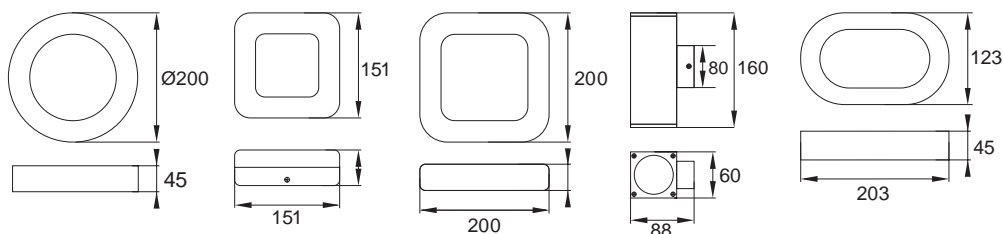
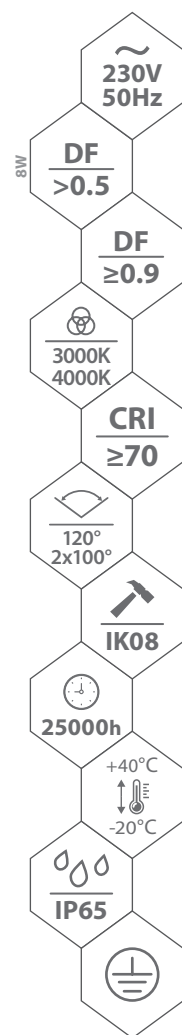
EL2-K-2GU10-GR



EL2-KR-205GR



EL2-KS-205GR



źródło światła LED



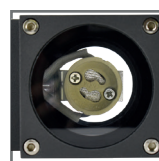
dławnice przewodowe



nowoczesny wygląd



EL2-Q-008GR
poprzeczka montażowa



EL2-K-2GU10-GR
dwa gniazda GU10*



EL2-KS / KR
regulacja kąta świecenia



kod

C25-EL2-K-2GU10-GR
C25-EL2-Q-008GR-3K
C25-EL2-Q-008GR-4K
C25-EL2-O-010GR-3K
C25-EL2-O-010GR-4K
C25-EL2-R-010GR-3K
C25-EL2-R-010GR-4K
C25-EL2-S-010GR-3K
C25-EL2-S-010GR-4K
C25-EL2-KR-205GR-4K
C25-EL2-KS-205GR-4K



EAN

5900280936219
5900280934963
5900280934956
5900280936202
5900280936196
5900280935007
5900280934994
5900280934987
5900280934970
5900280962522
5900280962515



opakowanie

1/20
1/10
1/10
1/10
1/10
1/10
1/10
1/10
1/10
1/10
1/10
1/10



barwa światła [K]

-
3000
4000
3000
4000
3000
4000
3000
4000
4000
4000
4000



moc [W]

max. 2x GU10 50W
8
8
10
10
10
10
10
10
10
12
12



strumień świetlny [lm]

-
640
680
800
850
800
850
800
850
850
1100
1100

* Brak źródła światła w zestawie

LFC CAMPUS

LED FLOODLIGHT
LED LICHTFLUTER

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminium alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas

- 230V
50Hz
- DF
≥0.9
- 3000K
4000K
- CRI
≥70
- 90°
- IK08
- 50000h
- +40°C
-40°C
- IP66



LFC-100DG



LFC-060DG



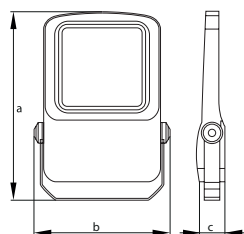
LFC-030DG

NOWOŚĆ



Zastosowanie:

- obiekty sportowe, typu orlik
- hale sportowe
- obiekty logistyczne
- otwarte tereny przemysłowe



	a [mm]	b [mm]	c [mm]
LFC-030DG:	270	230	50
LFC-060DG:	320	224	50
LFC-100DG:	442	291	62
LFC-150DG:	442	291	62
LFC-250DG:	520	342	65



diody LED PHILIPS
z wymiennymi
soczewkami



wysoka efektywność
odprowadzania ciepła



niezawodny zasilacz
INVETRONICS



opcjonalne kąty świecenia:
30x30°, 60x60°,
155x75°, 155x95°



kod

C66-LFC-030DG-4K-9090
C66-LFC-060DG-3K-9090
C66-LFC-060DG-4K-9090
C66-LFC-100DG-3K-9090
C66-LFC-100DG-4K-9090
C66-LFC-150DG-3K-9090
C66-LFC-150DG-4K-9090
C66-LFC-250DG-3K-9090
C66-LFC-250DG-4K-9090



EAN

5900280959287
5900280966902
5900280959294
5900280966919
5900280959300
5900280966926
5900280959317
5900280966933
5900280959324



opakowanie

1/10
1/6
1/6
1/4
1/4
1/4
1/4
1/2
1/2



barwa światła [K]

4000K
3000K
4000K
3000K
4000K
3000K
4000K
3000K
4000K



moc [W]

30
60
60
100
100
150
150
250
250



strumień
światłny [lm]

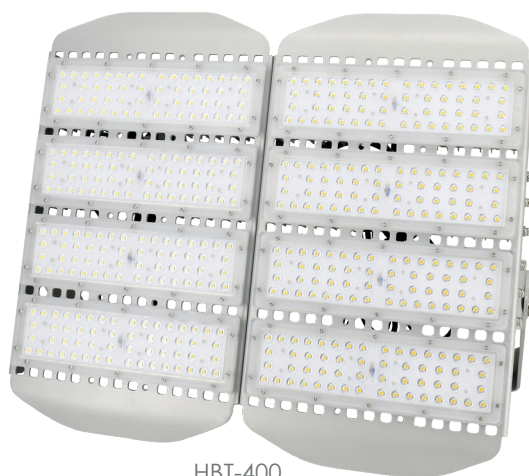
3600
8400
8400
15 000
15 000
22 500
22 500
37 500
37 500

OPRAWA HIGHBAY LED

HIGHBAY LED
HIGHBAY LICHT LED

MATERIAL ► stop aluminium
MATERIAL ► aluminum alloy
MATERIAL ► aluminiumlegierung

NOWOŚĆ



HBT-400



HBT-100



HBT-150



diody LED PHILIPS
z wymiennymi
soczewkami



wysoka efektywność
odprowadzania ciepła



niezawodny zasilacz
INVENTRONICS



uchwyt regulowany



opcjonalne kąty świecenia:
30x30°, 60x60°, 30x70°
60x120°, 60x90°, 155x80°

LUXMENA	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	ilość modułów LED	P _{ON} moc [W]	strumień świetlny [lm]
kod	EAN					
C85-HBT-100A-840B-9006A	5900280936493	1/5/60	4000	2	100	13 500
C85-HBT-150A-840B-9006A	5900280936509	1	4000	3	150	20 250
C85-HBT-200A-840B-9006A	5900280936516	1	4000	4	200	27 000
C85-HBT-300A-840B-9006A	5900280959911	1	4000	6	300	40 500
C85-HBT-400A-840B-9006A	5900280958129	1	4000	8	400	54 000

*Po spełnieniu szczegółowych warunków gwarancji

LFS LOFOT

LED FLOODLIGHT
LED LICHTFLUTER

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas

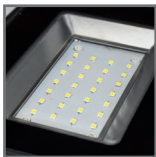
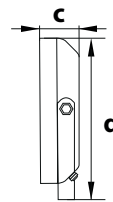
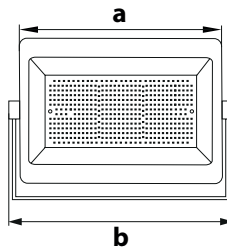


LFS-050



LFS-200

[mm]	a	b	c	d
LFS-010:	111	122	25	103
LFS-020:	161	168	28	133
LFS-030:	202	213	30	165
LFS-050:	242	255	32	195
LFS-100:	318	332	58	271
LFS-150:	361	378	59	290
LFS-200:	402	415	66	330



wbudowane diody LED



radiator odprowadzający ciepło



dławnica z przewodem zasilającym



uchwyt montażowy



wytrzymałe szkło hartowane



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]	klasa energetyczna
C65-LFS-010BL-4K	5900280946867	1/50	4000	10	1000	E
C65-LFS-010BL-6K	5900280919892	1/50	6000	10	1020	E
C65-LFS-020BL-4K	5900280946874	1/20	4000	20	2000	E
C65-LFS-020BL-6K	5900280919908	1/20	6000	20	2050	E
C65-LFS-030BL-4K	5900280946881	1/20	4000	30	3000	E
C65-LFS-030BL-6K	5900280919915	1/20	6000	30	3100	E
C65-LFS-050BL-4K	5900280946898	1/10	4000	50	5000	E
C65-LFS-050BL-6K	5900280919922	1/10	6000	50	5150	E
C65-LFS-100BL-4K	5900280946904	1/5	4000	100	10 000	E
C65-LFS-100BL-6K	5900280924254	1/5	6000	100	10 300	E
C65-LFS-150BL-4K	5900280946911	1/5	4000	150	15 000	E
C65-LFS-150BL-6K	5900280924261	1/5	6000	150	15 500	E
C65-LFS-200BL-4K	5900280946928	1/5	4000	200	20 000	E
C65-LFS-200BL-6K	5900280924278	1/5	6000	200	21 000	E

NAŚWIETLACZ LED Z CZUJNIKIEM RUCHU



LED FLOODLIGHT WITH MOTION SENSOR
LED LICHTFLUTER MIT BEWEGUNGSMELDER

S-LFS LOFOT

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas



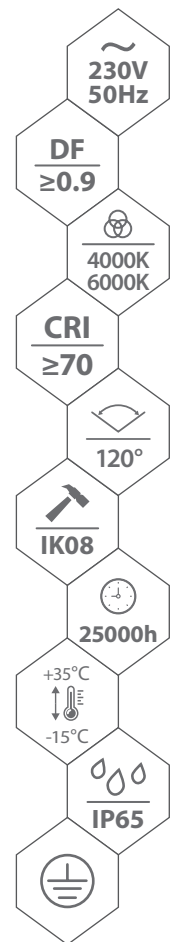
S-LFS-010



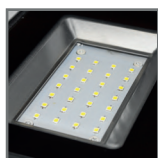
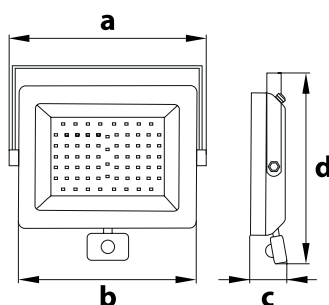
S-LFS-020



S-LFS-050



[mm]	a	b	c	d
S-LFS-010:	122	116	47	160
S-LFS-020:	168	162	46	188
S-LFS-030:	213	207	52	218
S-LFS-050:	255	241	52	248



wbudowane diody LED



dławnica z przewodem zasilającym



uchwyt montażowy



wytrzymałe szkło hartowane



zintegrowany czujnik na podczerwień



regulacja czujnika ruchu



kod

C65-S-LFS-010BL-4K
C65-S-LFS-010BL-6K
C65-S-LFS-020BL-4K
C65-S-LFS-020BL-6K
C65-S-LFS-030BL-4K
C65-S-LFS-030BL-6K
C65-S-LFS-050BL-4K
C65-S-LFS-050BL-6K



EAN

5900280946935
5900280919939
5900280946942
5900280919946
5900280946959
5900280919953
5900280946966
5900280919960



opakowanie

1/40
1/40
1/20
1/20
1/20
1/20
1/10
1/10



barwa światła [K]

4000
6000
6000
6000
4000
6000
4000
6000



P_{ON}

moc [W]
10
10
20
20
30
30
50
50



P_{sb}

moc w trybie czuwania [W]
<0.5
<0.5
<0.5
<0.5
<0.5
<0.5
<0.5
<0.5



strumień świetlny [lm]

1000
1020
2000
2050
3000
3100
5000
5150



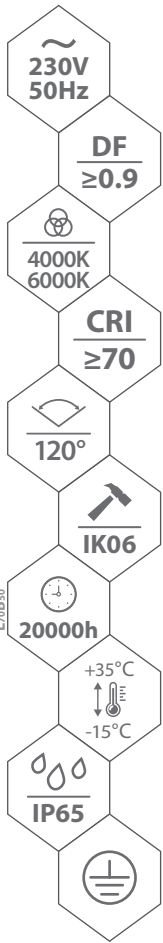
klasa energetyczna

E
E
E
E
E
E
E
E

LFK KASTEŁ

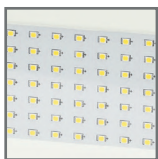
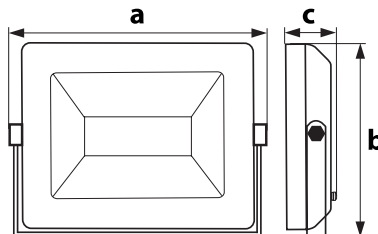
LED FLOODLIGHT
LED LICHTFLUTER

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas



LFK-050

[mm]	a	b	c
LFK-010:	106	78	28
LFK-020:	144	108	28
LFK-030:	178	135	28
LFK-050:	224	172	28



wbudowane diody LED



nowe wersje i większa wydajność świetlna



śruba uchwyty montażowego



wytrzymałe szkło hartowane



złącze przyłączeniowe



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]	klasa energetyczna
C64-LFK-010BL-4K	5900280941749	1/60	4000	10	900	F
C64-LFK-010BL-6K	5900280957122	1/60	6000	10	920	F
C64-LFK-020BL-4K	5900280941756	1/40	4000	20	1800	F
C64-LFK-020BL-6K	5900280957139	1/40	6000	20	1850	F
C64-LFK-030BL-4K	5900280941763	1/30	4000	30	2800	F
C64-LFK-030BL-6K	5900280957146	1/30	6000	30	2900	F
C64-LFK-050BL-4K	5900280941770	1/20	4000	50	4350	F
C64-LFK-050BL-6K	5900280957153	1/20	6000	50	4500	F
C64-LFK-100BL-4K	5900280966995	1/5	4000	100	10 000	E
C64-LFK-100BL-6K	5900280967008	1/5	6000	100	10 000	E

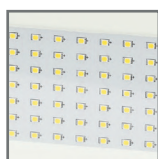
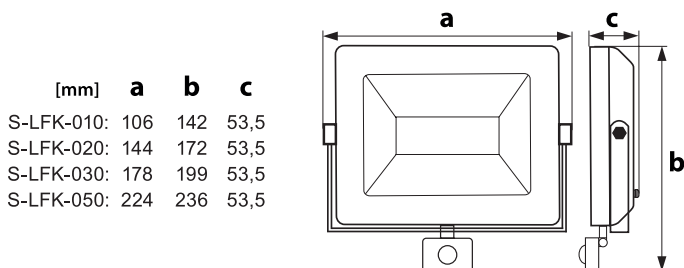
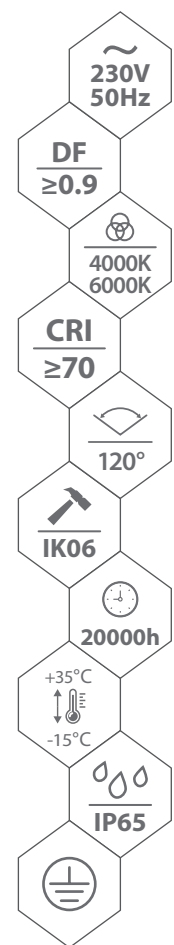
NAŚWIETLACZ LED Z CZUJNIKIEM RUCHU

KAFLER BEMKO

LED FLOODLIGHT WITH MOTION SENSOR
LED LICHTFLUTER MIT BEWEGUNGSMELDER

S-LFK KASTEL

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas



wbudowane diody LED



śruba uchwyty montażowego



wytrzymałe szkło hartowane



złącze przyłączeniowe



zintegrowany czujnik na podczerveń

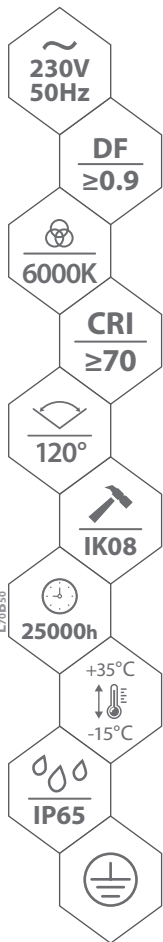
BEMKO	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	P_{ON} moc [W]	P_{sb} moc w trybie czuwania [W]	strumień świetlny [lm]	klasa energetyczna
C64-S-LFK-010BL-4K	5900280941787	1/60	4000	10	<0.5	900	F
C64-S-LFK-010BL-6K	5900280957160	1/60	6000	10	<0.5	900	F
C64-S-LFK-020BL-4K	5900280941794	1/40	4000	20	<0.5	1800	F
C64-S-LFK-020BL-6K	5900280957177	1/40	6000	20	<0.5	1800	F
C64-S-LFK-030BL-4K	5900280941800	1/30	4000	30	<0.5	2800	F
C64-S-LFK-030BL-6K	5900280957184	1/30	6000	30	<0.5	2800	F
C64-S-LFK-050BL-4K	5900280941817	1/20	4000	50	<0.5	4350	F
C64-S-LFK-050BL-6K	5900280957191	1/20	6000	50	<0.5	4350	F

R-LFK KASTEEL

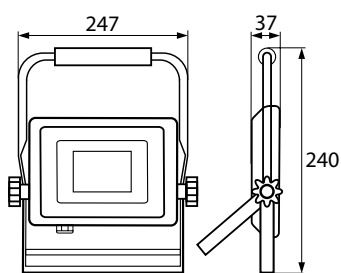
PORTABLE LED FLOODLIGHT
TRAGBARE LED LICHTFLUTER

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas

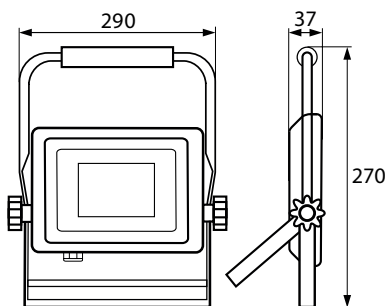
NOWOŚĆ



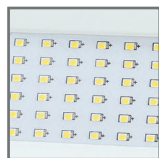
► R-LFK-030



► R-LFK-050



wtyczka sieciowa
typu E CEE 7/7 (1.5m)



wbudowane diody LED



wytrzymałe szkło
hartowane



dławnica z przewodem
zasilającym



wygodny uchwyt



kod

C64-R-LFK-030BL-6K

C64-R-LFK-050BL-6K



EAN

5900280968302

5900280968319



opakowanie

1/20

1/20



barwa światła
[K]

6000

6000



moc
[W]

30

50



strumień świetlny
[lm]

2900

4500



klasa energetyczna

E

F

MATERIAŁ ► stal, tworzywo sztuczne
MATERIAL ► steel, plastic
MATERIAL ► stahl, kunststof



TRIPOD-02



TRIPOD-01



regulowana wysokość



blokada rozstawu nóg



proponycja montażu naświetlaczy LFS-030 na tripodzie TRIPOD-02

kod	EAN	opakowanie	wysokość (min ÷ max)	ilość naświetlaczy do montażu	maksymalne obciążenie [kg]
C52-TRIPOD-01	5900280921482	1/12	620 ÷ 1550	1	12
C52-TRIPOD-02	5900280909633	1/12	640 ÷ 1570	2	2 x 6
C52-TRIPOD-LFK-230-4K	5900280952790	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2x30W LFK	
C52-TRIPOD-LFK-230-6K	5900280963062	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2X30W LFK	
C52-TRIPOD-LFK-250-4K	5900280948526	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2X50W LFK	
C52-TRIPOD-LFK-250-6K	5900280963079	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2X50W LFK	
C52-TRIPOD-LFS-230-4K	5900280941473	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2x30W LFS	
C52-TRIPOD-LFS-230-6K	5900280923028	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2x30W LFS	
C52-TRIPOD-LFS-250-4K	5900280948519	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2X50W LFS	
C52-TRIPOD-LFS-250-6K	5900280922946	STATYW PODWÓJNY Z NAŚWIETLACZEM		2x50W LFS	

JAS1 JASPER

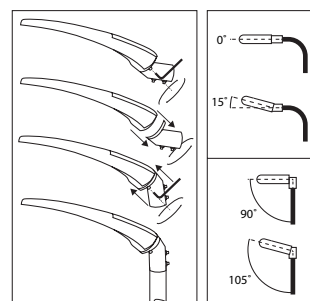
STREET LED LIGHT
LED-STRASSENLEUCHTEN

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas

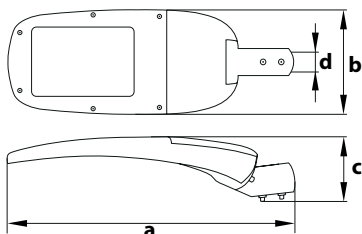
- 230V
50Hz
- DF
≥0.9
- 4000K
6000K
- CRI
≥70
- 120°
- IK08
- 50000h
- +40°C
-40°C
- IP66



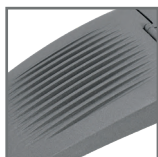
możliwość regulacji
kąta pochylecia:



[mm]	a	b	c	d
JAS1-030:	506	209	144	Ø50
JAS1-050:	506	209	144	Ø50
JAS1-080:	617	259	186	Ø60
JAS1-100:	677	304	183	Ø60
JAS1-120:	677	304	183	Ø60



diody LED PHILIPS
z soczewkami



wysoka efektywność
odprowadzania ciepła



montaż na słupach
Ø50 i Ø60



możliwość regulacji
kąta pochylecia



niezawodny zasilacz
INVENTRONICS



kod

C82-JAS1-030DG-4K
C82-JAS1-030DG-6K
C82-JAS1-050DG-4K
C82-JAS1-050DG-6K
C82-JAS1-080DG-4K
C82-JAS1-080DG-6K
C82-JAS1-100DG-4K
C82-JAS1-100DG-6K
C82-JAS1-120DG-4K
C82-JAS1-120DG-6K



EAN

5900280929327
5900280929341
5900280921208
5900280918628
5900280929365
5900280929389
5900280922779
5900280918635
5900280921222
5900280920706



opakowanie

1/2
1/2
1/2
1/2
1
1
1
1
1
1



barwa światła [K]

4000
6000
4000
6000
4000
6000
4000
6000
4000
6000



moc [W]

30
30
50
50
80
80
100
100
120
120



strumień świetlny [lm]

3500
3600
5800
6000
9700
10 000
12 500
13 000
14 800
15 600

*Po spełnieniu szczegółowych warunków gwarancji

OPRAWA ULICZNA LED



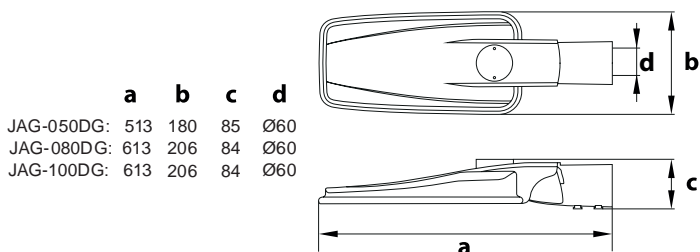
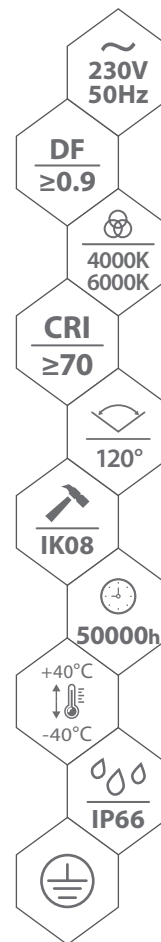
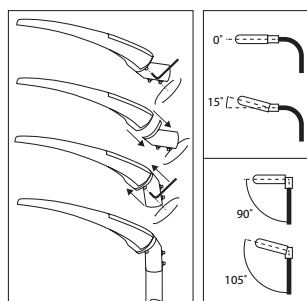
STREET LED LIGHT
LED-STRASSENLEUCHTEN

JAG JAGER

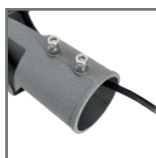
MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas



możliwość regulacji
kąta pochylecia:



diody LED PHILIPS
z soczewkami



montaż na słupach Ø60



możliwość regulacji
kąta pochylecia



niezawodny zasilaacz
INVETRONICS



kod

C82-JAG-050DG-4K
C82-JAG-050DG-6K
C82-JAG-080DG-4K
C82-JAG-080DG-6K
C82-JAG-100DG-4K
C82-JAG-100DG-6K



EAN

5900280959225
5900280959256
5900280959232
5900280959263
5900280959249
5900280959270



opakowanie

1
1
1
1
1
1



barwa światła [K]

4000
6000
4000
6000
4000
6000



moc [W]

50
50
80
80
100
100



strumień świetlny [lm]

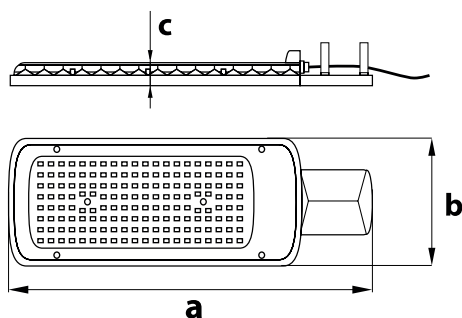
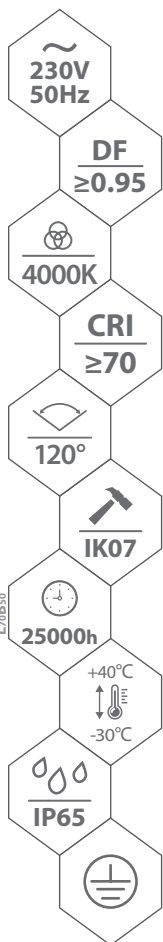
6500
6600
10 400
10 600
13 000
13 200

*Po spełnieniu szczegółowych warunków gwarancji

LOP2 LOPER 2

LED PARKING LOT LIGHTING
LED-PARKPLATZBELEUCHTUNG

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas



[mm]	a	b	c
LOP2-050:	347	136	22
LOP2-100:	455	170	26
LOP2-150:	550	200	26



źródło światła LED



zintegrowany zasilacz



radiator odprowadzający ciepło



uchwyt montażowy



dostępny adapter*



kod

C81-LOP2-050BL-4K
C81-LOP2-100BL-4K
C81-LOP2-150BL-4K



EAN

5900280951557
5900280951564
5900280951571



opakowanie

1
1
1



barwa światła [K]

4000
4000
4000



moc [W]

50
100
150



strumień świetlny [lm]

6000
12000
18000



klasa energetyczna

E
E
E

*Tylko do LOP2-050 i LOP2-100, po zmianie śrub montażowych

STREET LED LIGHT ACCESSORIES LED-STRASSENLEUCHTEN - ZUBEHÖR

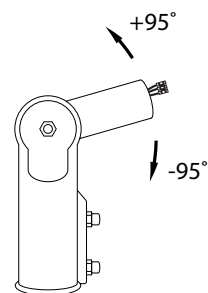
MATERIAL ► stop aluminium
MATERIAL ► aluminum alloy
MATERIAL ► aluminiumlegierung



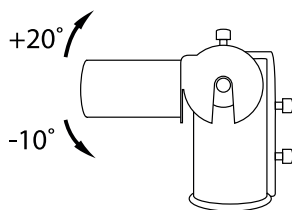
KUL1-5060-AD



UOL-UR



KUL1-50-UR



KUL1-60-UR



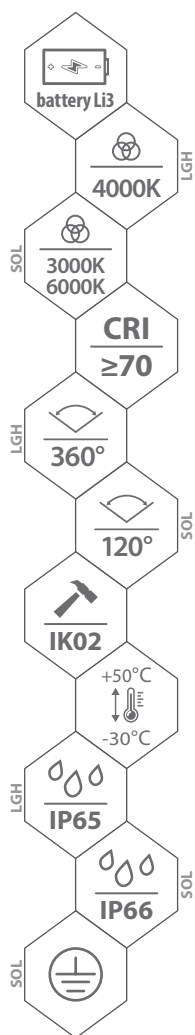
KUL1-GR
dostępne wersje w
kolorze szarym

kod	EAN	opakowanie	kolor	opis
C81-UOL-UR1	5900280927019	1/30	czarny	uchwyt regulowany dla opraw: LOP1-030, JAS1-030, JAS1-050 / adapter do montażu opraw Ø50 na słupie Ø60
C81-UOL-UR2	5900280959898	1/30	czarny	uchwyt regulowany dla opraw z uchwytem Ø60 na słupie Ø60 (LOP2, SOL)
C82-KUL1-5060-AD	5900280920010	1/25	czarny	adapter do montażu JAS1-030, JAS1-050, KUL1-050 na słupie Ø60
C82-KUL1-5060-AD-GR	5900280960481	1/25	szary	adapter do montażu JAS1-030, JAS1-050, KUL1-050 na słupie Ø60
C82-KUL1-50-UR	5900280920003	1	czarny	uchwyt regulowany dla oprawy KUL1-050
C82-KUL1-50-UR-GR	5900280960467	1	szary	uchwyt regulowany dla oprawy KUL1-050
C82-KUL1-60-UR	5900280919991	1	czarny	uchwyt regulowany na słup Ø60 dla oprawy KUL1-100
C82-KUL1-60-UR-GR	5900280960474	1	szary	uchwyt regulowany na słup Ø60 dla oprawy KUL1-100

SOL SOLER, LGH LIGHTER

SOLAR LED LUMINAIRE
SOLARLEUCHE

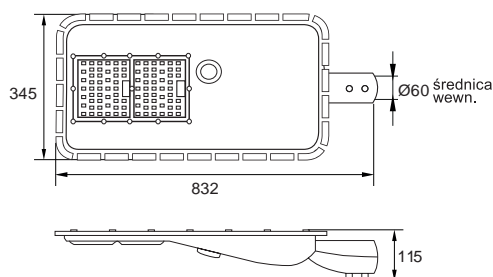
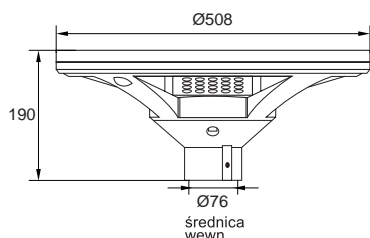
MATERIAL OBUDOWY ▶ stop aluminium
MATERIAL ▶ aluminium alloy
MATERIAL ▶ aluminiumlegierung



LGH-025DG



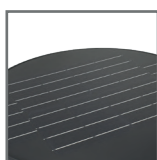
SOL - oprawa solarna LED z zasilaniem hybrydowym



diody LED PHILIPS z soczewkami



panele fotowoltaiczne



LGH - panel solarny z monokrystalicznego krzemu



SOL - czujnik ruchu



LGH - czujnik ruchu



LGH - zasięg działania pilota w terenie otwartym do 10m



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc panelu fotowoltaicznego [W]	strumień świetlny [lm]	typ zasilania
C83-SOL-020BL-4K-MS	5900280954831	1	4000	20	3000	solarne / sieciowe
C83-SOL-040BL-4K-MS	5900280954848	1	4000	40	6000	solarne / sieciowe
C83-SOL-020DG-4K-MS	5900280954855	1	4000	20	3000	solarne / sieciowe
C83-SOL-040DG-4K-MS	5900280954862	1	4000	40	6000	solarne / sieciowe
C80-LGH-025DG-3K-MS	5900280957979	1	3000	25	2000	solarne
C80-LGH-025DG-6K-MS	5900280954879	1	6000	25	2000	solarne

*Po spełnieniu szczegółowych warunków gwarancji

OPRAWA PARKOWA LED

LED PARK LUMINAIRE PARKLEUCHTEN

PRK IBERIS

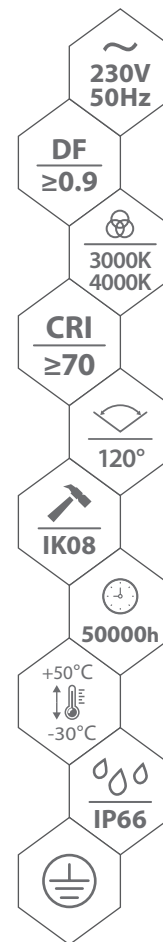
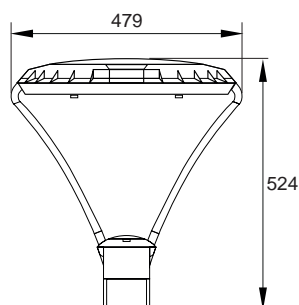
MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas



PRK-01A-040



PRK-01A-060



diody LED PHILIPS
z soczewkami



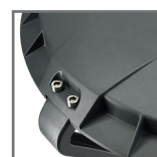
alumiuniowa obudowa



montaż na słupach
Ø60-76mm



kolor dark grey



śruby ze stali nierdzewnej



niezawodny zasilacz
INVERTRONIC



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]	max. średnica słupa [mm]
C80-PRK-01A-040-3K	5900280951892	1	3000	40	4900	Ø60 ÷ Ø76
C80-PRK-01A-040-4K	5900280949127	1	4000	40	5100	Ø60 ÷ Ø76
C80-PRK-01A-060-3K	5900280951908	1	3000	60	7400	Ø60 ÷ Ø76
C80-PRK-01A-060-4K	5900280949134	1	4000	60	7700	Ø60 ÷ Ø76

HBU3 ULTRAS 3

HIGHBAY LED
HIGHBAY LICHT LED

MATERIAŁ ► stop aluminium, PC
MATERIAL ► aluminum alloy, PC
MATERIAL ► aluminiumlegierung, PC

- 230V
50Hz
- DF
≥0.9
- 4000K
- CRI >70
200lm/W
CRI ≥70
- CRI ≥80
- 60°/90°
120°
- IK08
- 50000h
- +50°C
-40°C
- IP65



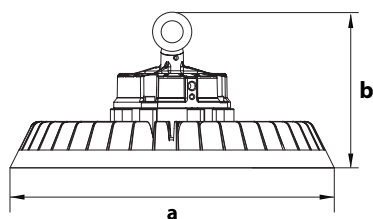
NOWOŚĆ



do 200lm/W*

PHILIPS 1-10V

[mm]	a	b
HBU3-100:	Ø253	149
HBU3-150:	Ø308	155
HBU3-200:	Ø354	160



Opcjonalne uchwyty do montażu ściennego
Optional brackets for wall montage
C85-UM-HBU3



wysokowydajne źródło światła PHILIPS LUMILEDS



wymienne soczewki 60° / 90° / 120°



wysoka efektywność odprowadzania ciepła



w zestawie stalowa linka zabezpieczająca



zasilacz PHILIPS Xitanium z możliwością sterowania 1-10V



CRI

P_{ON}



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	wskaźnik oddania barw*	moc [W]	strumień świetlny (wydajność)
C85-HBU3-100W-840-090BL	5900280966353	1	4000	≥80	100	18 500lm (185lm/W)
C85-HBU3-150W-840-090BL	5900280966360	1	4000	≥80	150	27 750lm (185lm/W)
C85-HBU3-200W-840-090BL	5900280966377	1	4000	≥80	200	37 000lm (185lm/W)
C85-HBU3-100W-740-090BL [†]	5900280968685	1	4000	≥70	100	20 000lm (200lm/W)
C85-HBU3-150W-740-090BL [†]	5900280968692	1	4000	≥70	150	30 000lm (200lm/W)
C85-HBU3-200W-740-090BL [†]	5900280968708	1	4000	≥70	200	40 000lm (200lm/W)

*CRI>70 dostępne na zamówienie
Gwarancja w zależności od warunków pracy | max. 12h/dobę - 5 lat gwarancji, 24h/dobę - 3 lata gwarancji

OPRAWA HIGHBAY LED



HIGHBAY LED
HIGHBAY LICHT LED

HBP3 PARIT 3

MATERIAL ► stop aluminium, PC
MATERIAL ► aluminum alloy, PC
MATERIAL ► aluminiumlegierung, PC

NOWOŚĆ

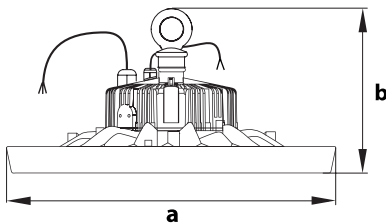


do 160lm/W

LIFUD® DALI



[mm]	a	b
HBP3-100:	Ø270	115
HBP3-150:	Ø270	115
HBP3-200:	Ø305	115
HBP3-240:	Ø340	122



wymienne soczewki
120° / 90°



radiator odprowadzający
ciepło



uchwyt montażowy



grawerowana tabliczka
znamionowa



zewnętrzny zasilacz
LIFUD*



certyfikat PZH



kod

C85-HBP3-100D-090BL
C85-HBP3-150D-090BL
C85-HBP3-200D-090BL
C85-HBP3-240D-090BL
C85-HBP3-100A-120BL
C85-HBP3-150A-120BL
C85-HBP3-200A-120BL
C85-HBP3-240A-120BL



EAN

5900280968029
5900280968036
5900280968043
5900280968050
5900280963505
5900280963512
5900280963529
5900280963536



opakowanie

1
1
1
1
1
1
1
1



barwa światła [K]

16 000lm
24 000lm
32 000lm
38 400lm
16 000lm
24 000lm
32 000lm
38 400lm



moc [W]

100
150
200
240
100
150
200
240



strumień świetlny
(wydajność)

16 000lm (160lm/W)
24 000lm (160lm/W)
32 000lm (160lm/W)
38 400lm (155lm/W)
16 000lm (160lm/W)
24 000lm (160lm/W)
32 000lm (160lm/W)
38 400lm (155lm/W)

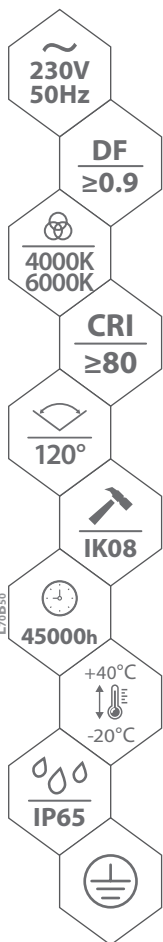
*indeksy bez systemu sterowania DALI

Gwarancja w zależności od warunków pracy | max. 12h/dobę - 5 lat gwarancji, 24h/dobę - 3 lata gwarancji

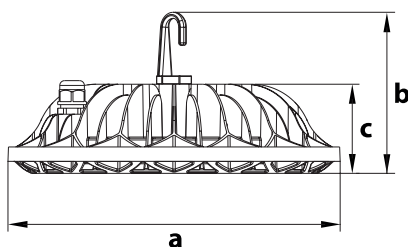
HBV VOYAGER

HIGHBAY LED
HIGHBAY LICHT LED

MATERIAL ► stop aluminium, szkło hartowane
MATERIAL ► aluminum alloy, tempered glass
MATERIAL ► aluminiumlegierung, gehärtetes glas



[mm]	a	b	c
HBV-100:	Ø276	134	76
HBV-150:	Ø325	145	86
HBV-200:	Ø370	148	88



wbudowane źródło światła LED



radiator odprowadzający ciepło



uchwyt montażowy z zabezpieczeniem



dławnica IP65



nowoczesny design



kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm] (wydajność)	klasa energetyczna
C85-HBV-100-4K	5900280923608	1	4000	100	9800 (98lm/W)	E
C85-HBV-100-6K	5900280922274	1	6000	100	10 000 (100lm/W)	E
C85-HBV-150-4K	5900280923615	1	4000	150	14 800 (99lm/W)	E
C85-HBV-150-6K	5900280922281	1	6000	150	15 000 (100lm/W)	E
C85-HBV-200-4K	5900280923622	1	4000	200	19 800 (99lm/W)	E
C85-HBV-200-6K	5900280922298	1	6000	200	20 000 (100lm/W)	E



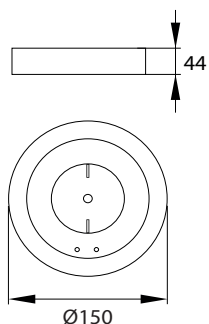
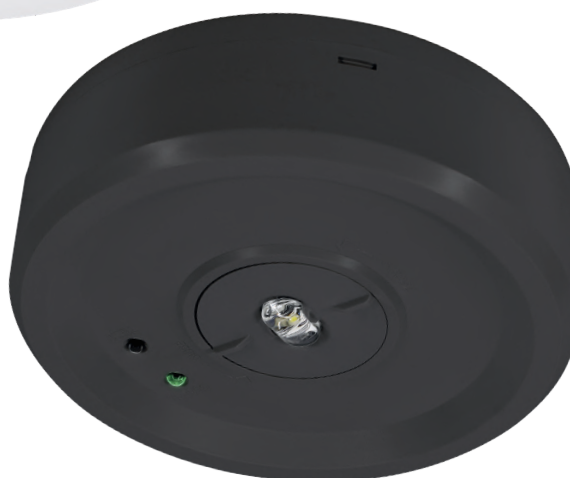
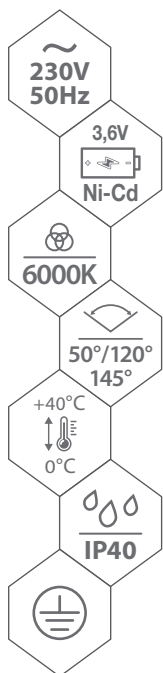
OPRAWY AWARYJNE

EMERGENCY LUMINAIRES
NOTLEUCHTEN

SKL SKALER - R

EMERGENCY LUMINAIRE
NOTLEUCHTE

MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC
MATERIAL ► PC



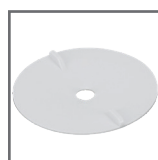
SYSTEM AUTOTESTU



145°/55° SC - soczewka korytarzowa



50° SO - soczewka skupiająca



120° SX - bez soczewki



obudowa wykonana z poliwęglanu



świadczenie dopuszczenia nr 3856/2019



kod

C91-SKL-R-35C-AT3H-CNBOP
C91-SKL-R-35O-AT3H-CNBOP
C91-SKL-R-35X-AT3H-CNBOP



EAN

5900280939579
5900280939586
5900280939593



opakowanie

1
1
1



typ soczewki

SC
SO
SX



moc [W]

3
3
3



pojemność akumulatora [mAh]

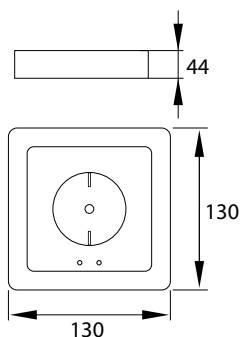
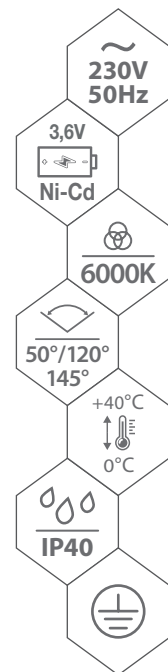
2500
2500
2500

OPRAWA AWARYJNA NATYNKOWA

EMERGENCY LUMINAIRE
NOTLEUCHTE

SKL SKALER - S

MATERIAL ▶ PC
MATERIAL ▶ PC
MATERIAL ▶ PC



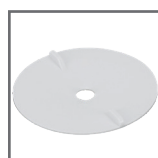
SYSTEM AUTOTESTU



145°/55° SC - soczewka korytarzowa



50° SO - soczewka skupiająca



120° SX - bez soczewki



obudowa wykonana z poliwęglanu



świadczenie dopuszczenia nr 3856/2019



kod
C91-SKL-S-35C-AT3H-CNBOP
C91-SKL-S-35O-AT3H-CNBOP
C91-SKL-S-35X-AT3H-CNBOP

EAN
5900280939548
5900280939555
5900280939562

opakowanie
1
1
1

typ soczewki
SC
SO
SX

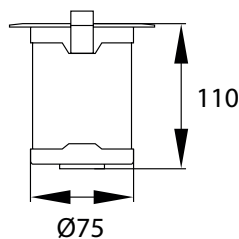
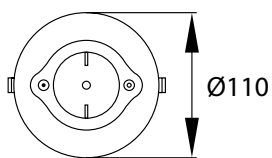
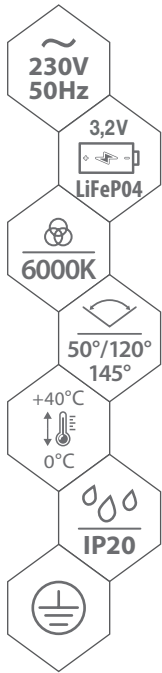
moc [W]
3
3
3

pojemność akumulatora [mAh]
2500
2500
2500

TLR TOLER

EMERGENCY LUMINAIRE
NOTLEUCHTE

MATERIAL ▶ stop aluminium, PC
MATERIAL ▶ aluminum alloy, PC
MATERIAL ▶ aluminiumlegierung, PC



SYSTEM AUTOTESTU



145°/55° SC - soczewka korytarzowa



50° S0 - soczewka skupiająca



120° SX - bez soczewki



wbudowany zasilacz



obudowa wykonana z poliwęglanu i aluminium



świadczenie dopuszczenia nr 4064/2020



kod

C91-TLR-3SC-AT2H-CNBOP
C91-TLR-3SO-AT2H-CNBOP
C91-TLR-3SX-AT2H-CNBOP
C91-TLR-3SC-AT3H-CNBOP
C91-TLR-3SO-AT3H-CNBOP
C91-TLR-3SX-AT3H-CNBOP



EAN

5900280952721
5900280952745
5900280952769
5900280952738
5900280952752
5900280952776



opakowanie

1
1
1
1
1
1



typ soczewki

SC
SO
SX
SC
SO
SX



moc w trybie włączenia [W]

3
3
3
3
3
3



pojemność akumulatora [mAh]

1500
1500
1500
3000
3000
3000

OPRAWA EWAKUACYJNA



EMERGENCY LUMINAIRE
NOTLEUCHTE

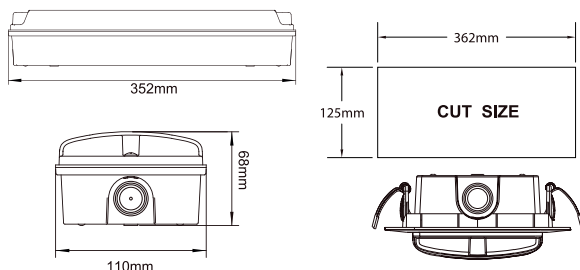
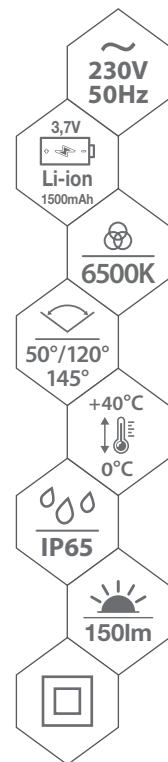
GLR GALER

MATERIAL ► stop aluminium, PC
MATERIAL ► aluminum alloy, PC
MATERIAL ► aluminiumlegierung, PC

NOWOŚĆ



DOSTĘPNE PIKTOGRAMY:



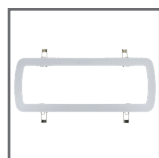
2 tryby pracy:
NM - awaryjny
M - sieciowo-awaryjny



przycisk kontrolny TEST



czas pracy awaryjnej >3h



dostępny zestaw montażowy podtynkowy



C95-GLR-PKT-EX-piktogram EXIT



3 piktogramy w zestawie



kod

C90-GLR-3ZP-MT3H-CNBOB



EAN

5900280968098



opakowanie

1/100



czas pracy awaryjnej [h]

> 3



moc [W]

3.5



wymiary

352x110x68mm

C95-GLR-PKT-EXT
C95-GLR-PKT-ZMP

5900280965745
5900280965752

-
-

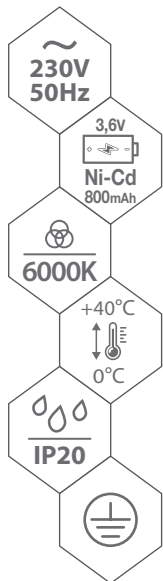
PIKTOGRAM "EXIT"
ZESTAW MONTAŻOWY - PODTYNKOWY

362x125mm (otwór montaż.)

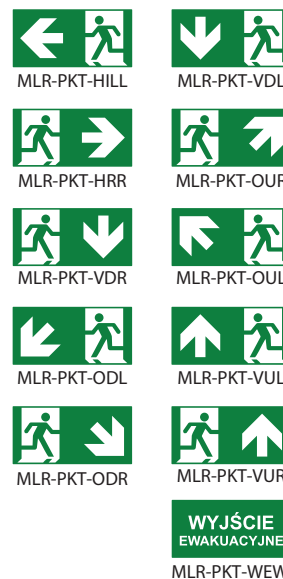
MLR MALER

EMERGENCY LUMINAIRE
NOTLEUCHTE

MATERIAL ► PC, AKRYL
MATERIAL ► PC, ACRYLIC
MATERIAL ► PC, ACRYL



DOSTĘPNE PIKTOGRAMY:



MONTAŻ PODTYNKOWY
MLR-ZMP-A



MONTAŻ FLAGOWY
MLR-ZMS-F



MONTAŻ NA LINKACH
MLR-ZML-B05



MONTAŻ NAŚCIENNY
MLR-ZMS-N



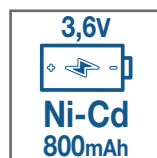
SYSTEM AUTOTESTU



funkcja autotestu



praca w trybie:
A – awaryjnym
SA – sieciowo-awaryjnym



akumulator: 3.6V
Ni-Cd 800 mAh



świadczenie dopuszczenia
nr 3938/2020



kod	EAN
C91-MLR-2NT-AT3H-CNBOP	5900280945716
C91-MLR-ZMP-A	5900280953919
C91-MLR-ZMS-F	5900280953896
C91-MLR-ZML-B05	5900280953926
C91-MLR-ZMS-N	5900280953902

opakowanie
1/100
1
1
1
1

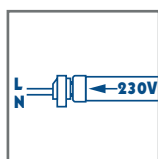
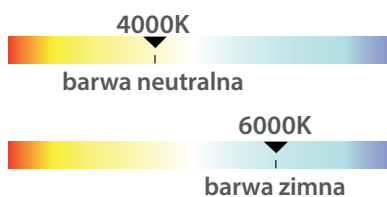
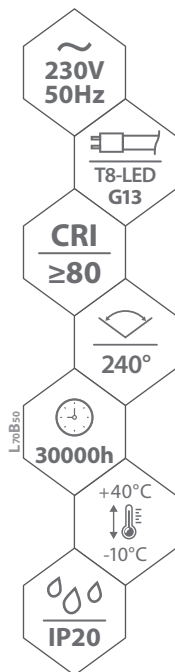
czas pracy awaryjnej [h]	moc [W]
3	2
ZESTAW MONTAŻOWY - PODTYNKOWY	-
ZESTAW MONTAŻOWY - FLAGOWY	-
ZESTAW MONTAŻOWY - LINKA STANDARD	0.5m
ZESTAW MONTAŻOWY - NAŚCIENNY	-

wymiary
375x305x65mm
-
-
0.5m
-



ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

LIGHT SOURCES
LICHTQUELLE



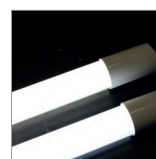
zasilanie jednostronne



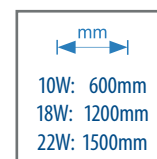
trzonek G13



szkło w kolorze mlecznym



diody LED o zwiększonej wydajności



długość tuby led



kod

D89-HL-T8-LED060-ZJM-4K
D89-HL-T8-LED060-ZJM-6K
D89-HL-T8-LED120-ZJM-4K
D89-HL-T8-LED120-ZJM-6K
D89-HL-T8-LED150-ZJM-4K
D89-HL-T8-LED150-ZJM-6K



EAN

5900280918543
5900280929167
5900280929174
5900280929181
5900280932013
5900280912886



opakowanie

25
25
25
25
25
25



barwa światła [K]

4000
6000
4000
6000
4000
6000



moc [W]

9.5
9.5
18
18
22
22



strumień świetlny [lm]

1300
1300
2500
2500
3200
3200



klasa energetyczna

D
D
D
D
D
D

* w zależności od warunków pracy, 3 lat gwarancji nawet przy pracy 12h/dobę

TUBA LED

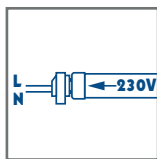
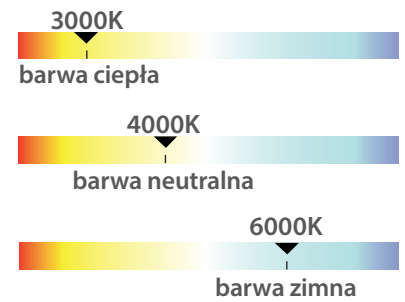


LED TUBE
LED-TUBE

T8-LED



- 230V
50Hz
- T8-LED
G13
- CRI
≥80
- 240°
- 30000h
- +40°C
-10°C
- IP20



zasilanie jednostronne



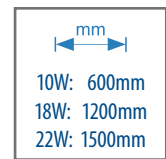
trzonek G13



szkło w kolorze
mlecznym



bezpieczny sposób
pakowania



długość tuby led

mm
10W: 600mm
18W: 1200mm
22W: 1500mm



kod

D89-T8-LED060-ZJM-3K-25
D89-T8-LED060-ZJM-4K-25
D89-T8-LED060-ZJM-6K-25
D89-T8-LED120-ZJM-3K-25
D89-T8-LED120-ZJM-4K-25
D89-T8-LED120-ZJM-6K-25
D89-T8-LED150-ZJM-3K-25
D89-T8-LED150-ZJM-4K-25
D89-T8-LED150-ZJM-6K-25



EAN

5900280930965
5900280904935
5900280914071
5900280930989
5900280904942
5900280914095
5900280931009
5900280913319
5900280914118



opakowanie

25
25
25
25
25
25
25
25
25



barwa światła
[K]

3000
4000
6000
3000
4000
6000
3000
4000
6000



moc [W]

9,5
9,5
9,5
18
18
18
22
22
22



strumień świetlny
[lm]

1050
1050
1050
1850
1850
1850
2350
2350
2350



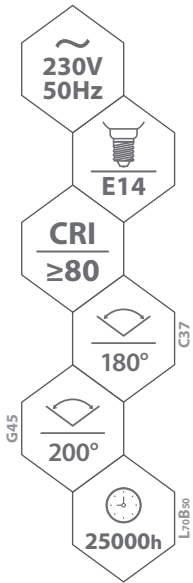
klasa energetyczna

E
E
E
F
F
F
F
F
F

* w zależności od warunków pracy, 3 lat gwarancji nawet przy pracy 12h/dobę

SLB-E14

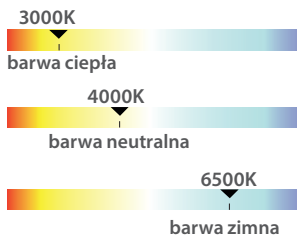
LED LIGHT SOURCE
LED-LICHTQUELLE



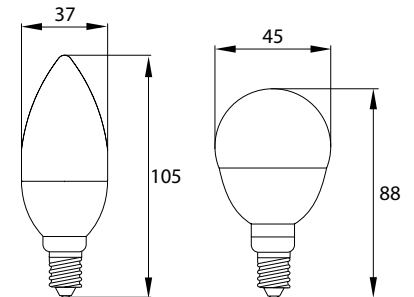
SLB-E14-C45



SLB-E14-G45



SAMSUNG LED inside



trzonek E14



korpus i klosz z tworzywa sztucznego



klosz mleczny



kod

D84-SLB-E14-C37-075-3K
D84-SLB-E14-C37-075-4K
D84-SLB-E14-C37-075-6K
D84-SLB-E14-G45-075-3K
D84-SLB-E14-G45-075-4K
D84-SLB-E14-G45-075-6K



EAN

5900280949479
5900280949486
5900280969293
5900280949493
5900280949509
5900280969309



opakowanie

1/10/100
1/10/100
1/10/100
1/10/100
1/10/100
1/10/100



barwa światła [K]

3000
4000
6500
3000
4000
6500



moc [W]

7.5
7.5
7.5
7.5
7.5
7.5



strumień świetlny [lm]

720
740
740
720
740
740



klasa energetyczna

F
F
F
F
F
F

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA SAMSUNG LED INSIDE



LED LIGHT SOURCE
LED-LICHTQUELLE

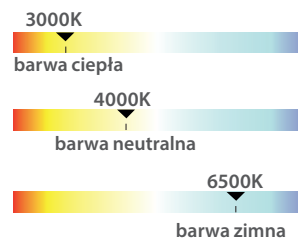
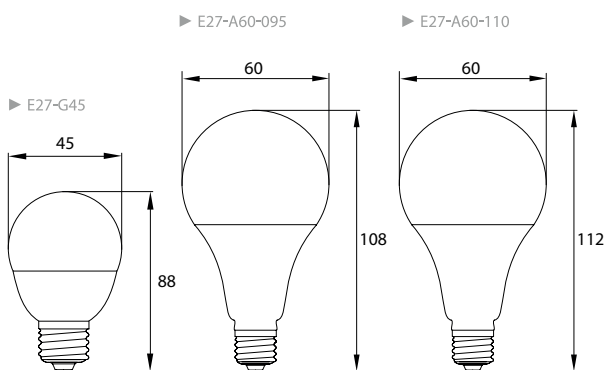
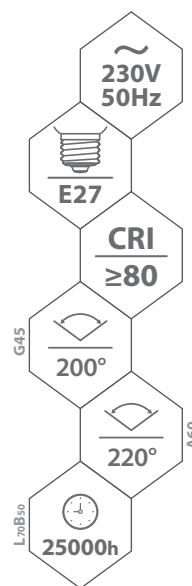
SLB-E27



SLB-E27-G45



SLB-E27-A60



SAMSUNG LED inside



trzonek E27

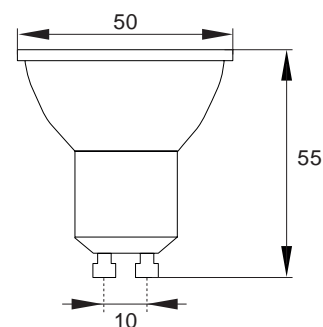
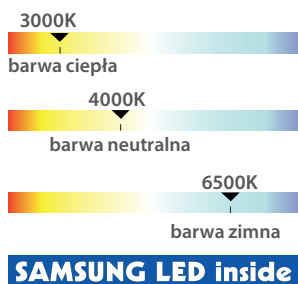
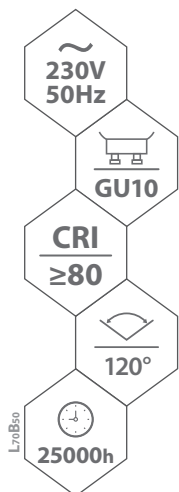


korpus i klosz
z tworzywa sztucznego



klosz mleczny

				P_{ON}		
kod	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	moc [W]	strumień świetlny [lm]	klasa energetyczna
D84-SLB-E27-G45-075-3K	5900280949554	1/10/100	3000	7.5	720	F
D84-SLB-E27-G45-075-4K	5900280949561	1/10/100	4000	7.5	740	F
D84-SLB-E27-G45-075-6K	5900280969330	1/10/100	6500	7.5	760	F
D84-SLB-E27-A60-095-3K	5900280949516	1/10/100	3000	9.5	880	F
D84-SLB-E27-A60-095-4K	5900280949523	1/10/100	4000	9.5	900	F
D84-SLB-E27-A60-095-6K	5900280969316	1/10/100	6500	9.5	900	F
D84-SLB-E27-A60-110-3K	5900280949530	1/10/100	3000	11	1055	F
D84-SLB-E27-A60-110-4K	5900280949547	1/10/100	4000	11	1090	F
D84-SLB-E27-A60-110-6K	5900280969323	1/10/100	6500	11	1090	F
D84-SLB-E27-A65-200-3K	5900280971890	1/10/100	3000	20	2300	E
D84-SLB-E27-A65-200-4K	5900280971906	1/10/100	4000	20	2400	E
D84-SLB-E27-A65-200-6K	5900280971913	1/10/100	6500	20	2500	E



trzonek GU10



mleczny klosz



obudowa z tworzywa sztucznego



kod

D84-SLB-GU10-APM-050-3K
D84-SLB-GU10-APM-050-4K
D84-SLB-GU10-APM-050-6K
D84-SLB-GU10-APM-080-3K
D84-SLB-GU10-APM-080-4K
D84-SLB-GU10-APM-080-6K



EAN

5900280961747
5900280961754
5900280969354
5900280949578
5900280949585
5900280969347



opakowanie

1/100
1/100
1/10/100
1/10/100
1/10/100
1/10/100



barwa światła [K]

3000
4000
6500
3000
4000
6500

P_{ON}

moc [W]

5
5
5
8
8
8



strumień świetlny [lm]

450
460
470
720
740
760



klasa energetyczna

E
E
E
E
E
E

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA Z CZUJNIKIEM RUCHU

BEMKO

LED LIGHT SOURCE WITH MOTION SENSOR
LICHTQUELLE MIT BEWEGUNGSSENSOR

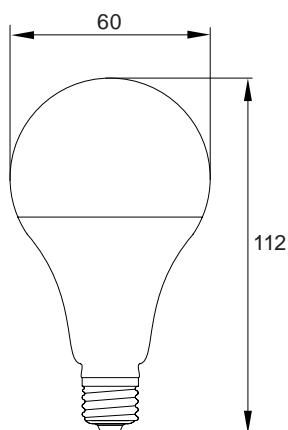
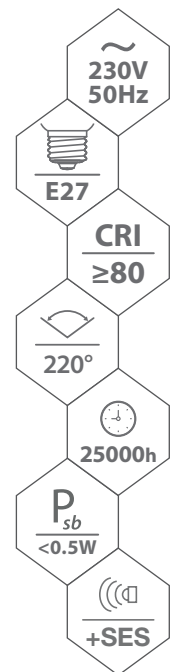
SLB-E27-MS

NOWOŚĆ



Zastosowanie:

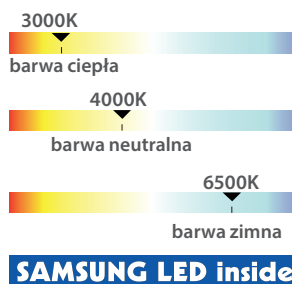
- klatki schodowe
- korytarze
- słupki ogrodowe
- oświetlenie drzwi wejściowych



WYSOKA WYDAJNOŚĆ ŚWIETLNA

11W

do 100lm/W



trzonek E27



mikrofalowy czujnik ruchu załącza się przy natężeniu <math><20\text{l}</math>

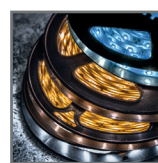
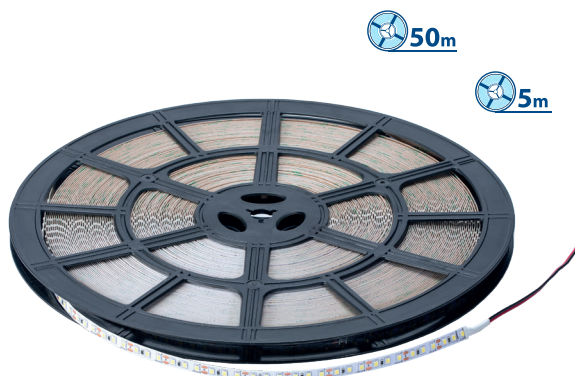
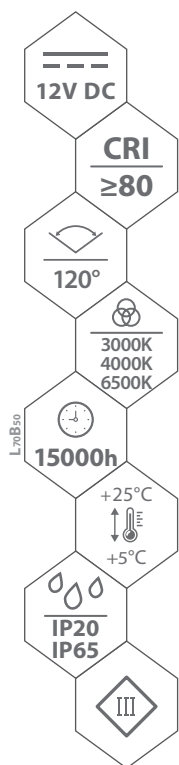


obudowa z tworzywa sztucznego

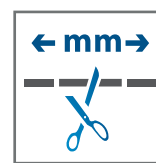


zasięg detekcji: 180° max. 5m
czas zadziałania: 30-50sek.

BEMKO	EAN	opakowanie	barwa światła [K]	P_{ON}	strumień świetlny [lm]	klasa energetyczna
kod	EAN					
D84-SLB-E27-A60-110-3K-MS	5900280966315	1/100	3000	11	1055	F
D84-SLB-E27-A60-110-4K-MS	5900280966339	1/100	4000	11	1055	F
D84-SLB-E27-A60-110-6K-MS	5900280971975	1/100	6500	11	1090	F



różnorodność modeli



możliwość cięcia
co 25mm lub 50mm



wodoszczelna osłona



kod



EAN



barwa światła [K]

$P_{ON}/1m$

pobór mocy
[W]



strumień świetlny
[lm]



długość
[m]



klasa energetyczna

D87-LS-2835-3000-IP20-AWW	5900280940322	biała ciepła	4.8	600	50	G
D87-LS-2835-3000-IP20-ANW	5900280940933	biała neutralna	4.8	620	50	G
D87-LS-2835-3000-IP20-ACW	5900280940940	biała zimna	4.8	640	50	G
D87-LS-2835-300-IP20-AWW	5900280930286	biała ciepła	4.8	450	5	G
D87-LS-2835-300-IP20-ANW	5900280940544	biała neutralna	4.8	470	5	G
D87-LS-2835-300-IP20-ACW	5900280930279	biała zimna	4.8	490	5	G
D87-LS-2835-300-IP65-AWW	5900280930309	biała ciepła	4.8	440	5	G
D87-LS-2835-300-IP65-ANW	5900280944443	biała neutralna	4.8	450	5	G
D87-LS-2835-300-IP65-ACW	5900280930293	biała zimna	4.8	460	5	G
D87-LS-2835-6000-IP20-AWW	5900280936530	biała ciepła	9.6	870	50	G
D87-LS-2835-6000-IP20-ANW	5900280940926	biała neutralna	9.6	900	50	G
D87-LS-2835-6000-IP20-ACW	5900280934000	biała zimna	9.6	930	50	G
D87-LS-2835-600-IP20-AWW	5900280944405	biała ciepła	9.6	870	5	G
D87-LS-2835-600-IP20-ANW	5900280944399	biała neutralna	9.6	900	5	G
D87-LS-2835-600-IP20-ACW	5900280944382	biała zimna	9.6	930	5	G
D87-LS-2835-600-IP65-AWW	5900280944436	biała ciepła	9.6	810	5	G
D87-LS-2835-600-IP65-ANW	5900280944429	biała neutralna	9.6	840	5	G
D87-LS-2835-600-IP65-ACW	5900280944412	biała zimna	9.6	870	5	G

TAŚMA LED COB

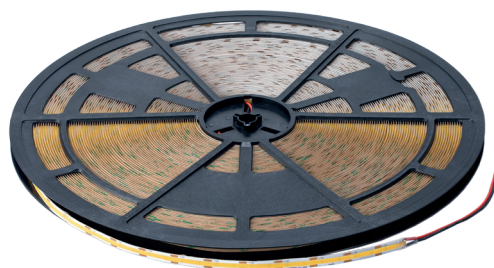
LED STRIP
LED-STREIFEN

LS-COB

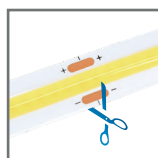
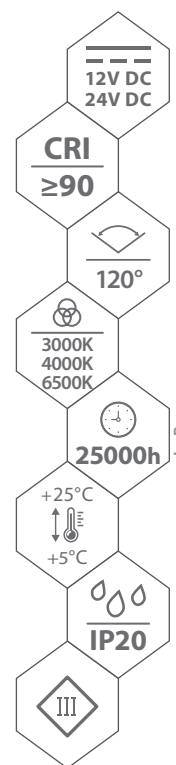
NOWOŚĆ



5m



50m



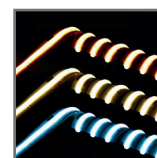
możliwość cięcia
co 25mm lub 50mm



przewody
przyłączeniowe



mocne i równomierne
światło 480 led/m



3 barwy światła



kod

D87-LS-COB-2400-IP20-AWW-12V
D87-LS-COB-2400-IP20-ANW-12V
D87-LS-COB-2400-IP20-ACW-12V
D87-LS-COB-2400-IP20-AWW-24V
D87-LS-COB-2400-IP20-ANW-24V
D87-LS-COB-2400-IP20-ACW-24V
D87-LS-COB-24000-IP20-AWW-12V
D87-LS-COB-24000-IP20-ANW-12V
D87-LS-COB-24000-IP20-ACW-12V



EAN

5900280967770
5900280967763
5900280967756
5900280967800
5900280967794
5900280967787
5900280968647
5900280968630
5900280968623



barwa światła [K]

biała ciepła
biała neutralna
biała zimna
biała ciepła
biała neutralna
biała zimna
biała ciepła
biała neutralna
biała zimna



$P_{ON}/1m$
pobór mocy [W]

7
7
7
10
10
10
7
7
7



$\text{lm}/1m$
strumień świetlny [lm]

600
620
640
840
860
880
600
620
640



długość [m]

5
5
5
5
5
5
50
50
50



klasa energetyczna

G
G
G
G
G
G
G
G
G



różnorodność modeli



możliwość cięcia co 5cm



silikon zapewniający
szczelność



intensywne kolory



kod

D87-ZW-2835-300-IP20-ACW
D87-ZW-2835-300-IP20-ANW
D87-ZW-2835-300-IP20-AWW
D87-ZW-2835-300-IP65-ACW
D87-ZW-2835-300-IP65-ANW
D87-ZW-2835-300-IP65-AWW
D87-ZW-5050-300-IP20-RGB
D87-ZW-5050-300-IP65-RGB



EAN

5900280934260
5900280942203
5900280934284
5908311370001
5900280942210
5900280934291
5900280934246
5900280934253



barwa światła

biała zimna
biała neutralna
biała ciepła
biała zimna
biała neutralna
biała ciepła
multicolor
multicolor



moc [W]

24
24
24
24
24
24
72
72



opis

ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V
ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V
ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V
ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V
ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V
ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V
ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V + STEROWNIK
ZESTAW TAŚMA LED + ZASILACZ 12V + STEROWNIK

STEROWNIKI DO TAŚM LED

LED STRIP CONTROLLER
LED STREIFEN FAHRER

BEMKO

RF, IR

RF-PR4-MN



RF-PR4-RGBW



RF-SR1-MN



RF-SR1-RGBW



RF-SRP1-096-MN



IR-SRP-072-24-RGB



RF-PR4-MN - pokrętło ściemniania MONO



RF-PR4-RGBW - pokrętło wyboru koloru (16mln kolorów)



RF-PR4-RGBW - pokrętło ściemniania



RF-SRP1-096-MN - brelok z opcją ON/OFF i sterowania jasnością



IR-SRP-072-24-RGB - gniazdo podłączenia taśmy i odbiornik IR



kod

B44-RF-PR4-MN
B44-RF-PR4-RGBW
B44-RF-SR1-MN
B44-RF-SR1-RGBW
B44-RF-SRP1-096-MN
B44-RF-SRP1-RGBW
B44-IR-SRP-072-24-RGB



EAN

5900280933850
5900280933836
5900280933843
5900280933881
5900280933829
5900280933515
5900280933522



opis

pilot 4-strefowy mono
pilot 4-strefowy RGBW
sterownik mono
sterownik RGBW
sterownik mono z pilotem
sterownik RGBW z pilotem
sterownik RGB z pilotem



łącność

RF 2.4GHz
RF 2.4GHz
RF 2.4GHz
RF 2.4GHz
RF 2.4GHz
RF 2.4GHz
IR (podczerwień)



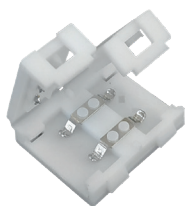
max. obciążenie sterownika [A]

-
-
10
10
8
10
6



napięcie pracy

DC 3V (3x AAA)
DC 3V (3x AAA)
DC 12 ÷ 24V
DC 12 ÷ 24V
DC 12 ÷ 24V
DC 12 ÷ 24V
DC 12V



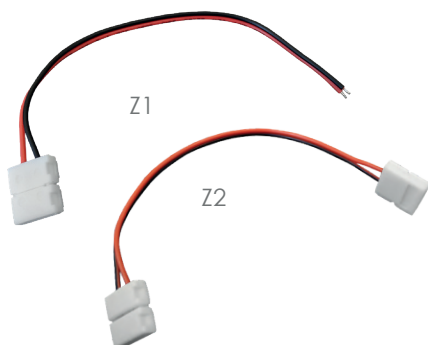
Z0-10-5050



Z0-10-5050-RGB

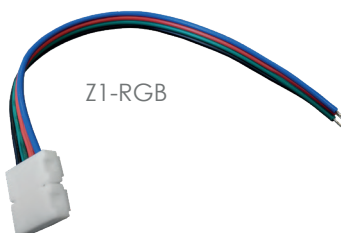


Z0-COB



Z1

Z2



Z1-RGB



Z2-RGB



Z1-COB



WDC-Z1



Z2-COB



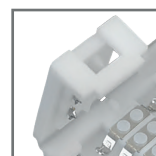
napięcie pracy:
od 12 do 24V



złączki z przewodami
o długości ok. 14cm



dwa typy gniazd do taśm:
SMD3528 = 8mm
SMD5050 = 10mm



łącze zatraskowe



kod

B46-WDC-Z1
B46-Z0-08-3528
B46-Z0-10-5050
B46-Z0-10-5050-RGB
B46-Z1-08-3528
B46-Z1-10-5050
B46-Z1-10-5050-RGB
B46-Z2-08-3528
B46-Z2-10-5050
B46-Z2-10-5050-RGB
B46-Z0-08-COB
B46-Z1-08-COB
B46-Z2-08-COB



EAN

5900280933683
5900280933553
5900280933560
5900280933577
5900280933584
5900280933690
5900280933607
5900280933614
5900280933621
5900280933638
5900280968340
5900280968357
5900280968364



typ złączki

wtyk żeński z przewodem
samozaciskowa
samozaciskowa
samozaciskowa
1-stronna z przewodem
1-stronna z przewodem
1-stronna z przewodem
2-stronna z przewodem
2-stronna z przewodem
2-stronna z przewodem
2-stronna z przewodem
samozaciskowa
1-stronna z przewodem 15cm
2-stronna z przewodem 15cm



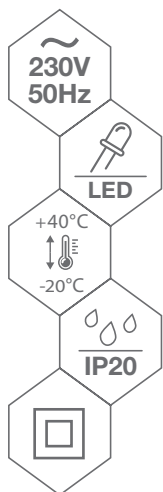
typ kompatybilnej taśmy LED

SMD3528/5050 - 8/10mm - mono
SMD3528 - 8mm - mono
SMD5050 - 10mm - mono
SMD5050 - 10mm - RGB
SMD3528 - 8mm - mono
SMD5050 - 10mm - mono
SMD5050 - 10mm - RGB
SMD3528 - 8mm - mono
SMD5050 - 10mm - mono
SMD5050 - 10mm - RGB
COB
COB
COB



AKCESORIA I PODZESPOŁY

ACCESSORIES & COMPONENTS
ZUBEHÖR & KOMPONENTEN

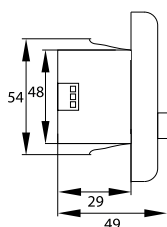


SES03WH

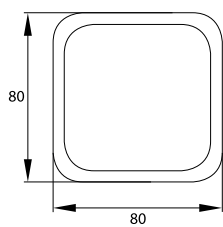
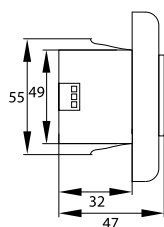


SES65WH

► SES03WH



► SES65WH



SES03 - przełącznik trybu pracy



złącze przyłączeniowe



sposób mocowania za pomocą „pazurków”



SES03 - soczewka czujnika



kod

B50-SES02WH
B50-SES02WH-G
B50-SES03WH
B52-SES65WH
B52-SES65WH-G



EAN

5900280901262
5900280929556
5900280904140
5900280914729
5900280929594



opakowanie

1/100
1/100
1/100
1/100
1/100



sposób regulacji

time / lux
time / lux
time / lux
time / lux / sens
time / lux / sens



typ czujnika

PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
mikrofalowy
mikrofalowy



zakres detekcji

160° max. 9m
160° max. 9m
160° max. 9m
180° max. 15m
180° max. 15m



moc [W]
(żarowe / CFL lub LED)

1200 / 300
500 / 200
500 / 200
1200 / 300
1200 / 300

CZUJNIK RUCHU

MOTION SENSOR
BEWEGUNGSMELDER

BEMKO

SES



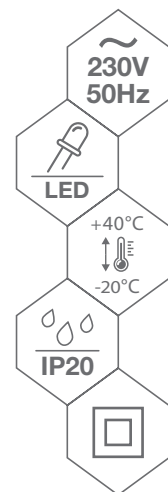
SES05WH



SES05BL-A



SES05BL-B

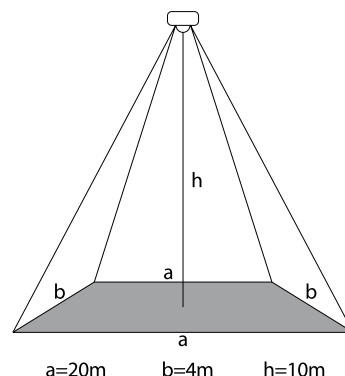


SES08WH

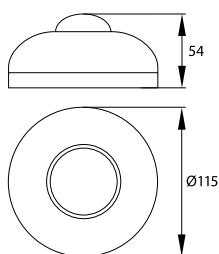


SES07WH
z funkcją obecności

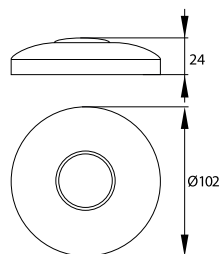
Pole detekcji czujnika SES08WH



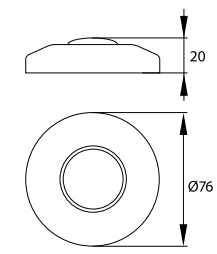
► SES05WH



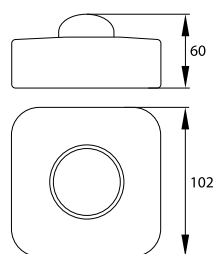
► SES05BL-A/05WH-A



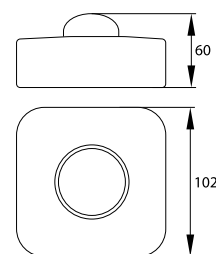
► SES05BL-B/05WH-B



► SES08WH



► SES07WH



regulacja czujnika



złącze przyłączeniowe



soczewka czujnika



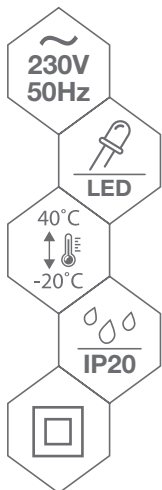
dostęp do pokręteł
regulacyjnych



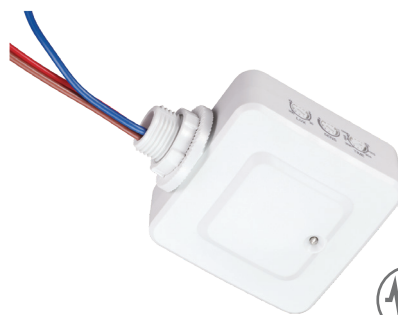
SES08WH - budowa soczewki
zapewnia prostokątny
kształt pola detekcji



kod	EAN	opakowanie	kolor	sposób regulacji	typ czujnika	zakres detekcji	P _{MAX} moc [W] (żarówka / CFL lub LED)
B50-SES05WH	5908311364192	1/50	biały	time / lux	PIR (podczerwień)	360° max. Ø6m	1200 / 300
B50-SES05WH-A	5900280914361	1/50	biały	time / lux	PIR (podczerwień)	360° max. Ø8m	800 / 400
B50-SES05BL-A	5900280933409	1/50	czarny	time / lux	PIR (podczerwień)	360° max. Ø8m	800 / 400
B50-SES05BL-B	5900280943286	1/50	czarny	time / lux	PIR (podczerwień)	360° max. Ø8m	400 / 200
B50-SES05WH-B	5900280943293	1/50	biały	time / lux	PIR (podczerwień)	360° max. Ø8m	400 / 200
B50-SES07WH	5900280911322	1/50	biały	time / lux	PIR (podczerwień)	360° max. Ø20m	2000 / 1000
B50-SES08WH	5900280918574	1/50	biały	time / lux	PIR (podczerwień)	360° 4m x 20m	2000 / 1000



SES60WH



SES68WH



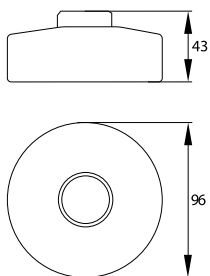
SES60WH-A



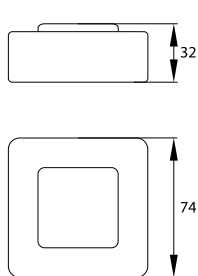
SES60BL-A



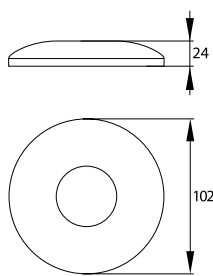
► SES60WH



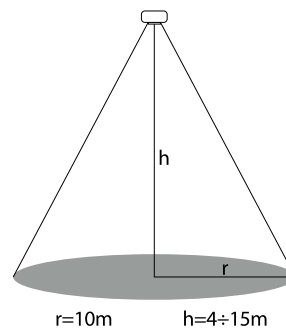
► SES68WH



► SES60BL-A/60WH-A



Pole detekcji czujnika SES68WH



SES60WH: złącze przyłączeniowe



SES60WH: regulacja czujnika po zdjęciu pokrywy



SES68WH: dławnica montażowa



SES68WH: regulacja czujnika



SES60WH: przepust przewodu przyłączeniowego



kod
B52-SES60WH
B52-SES60WH-A
B52-SES60BL-A
B62-SES68WH

EAN
5900280908674
5900280915764
5900280934208
5900280918598

opakowanie
1/100
1/50
1/50
1/50

kolor
biały
biały
czarny
biały

sposób regulacji
time / lux / sens
time / lux / sens
time / lux / sens
time / lux / sens

typ czujnika
mikrofalowy
mikrofalowy
mikrofalowy
mikrofalowy

zakres detekcji
360° max. 8m
360° max. 8m
360° max. 8m
360° max. 10m

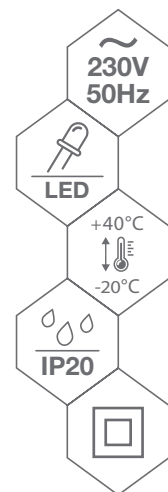
P_{MAX} moc [W] (żarówce / CFL lub LED)
1200 / 300
800 / 300
800 / 300
1200 / 300

CZUJNIK RUCHU

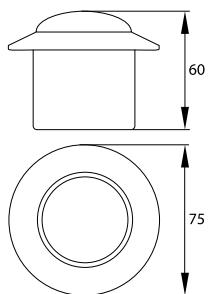
MOTION SENSOR
BEWEGUNGSMELDER

BEMKO

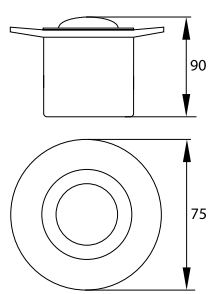
SES



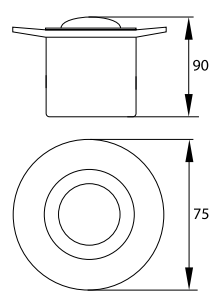
► SES04WH



► SES04WH-A



► SES64WH



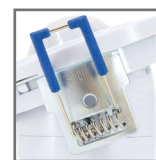
SES04WH-A
regulacja czujnika



złącze przyłączeniowe



sprężyny montażowe



sprężyny montażowe



kod

EAN

opakowanie

kolor

sposób regulacji

typ czujnika

zakres detekcji

moc [W]
(żarowe / CFL lub LED)

B50-SES04WH

5900280901460

1/50

biały

time / lux

PIR (podczerwień)

360° max. 6m

1200 / 300

B50-SES04WH-A

5900280914385

1/50

biały

time / lux

PIR (podczerwień)

360° max. 6m

800 / 400

B52-SES64WH

5900280921109

1/50

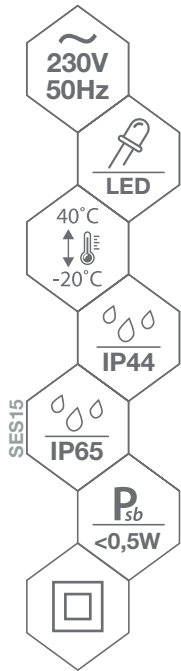
biały

time / lux / sens

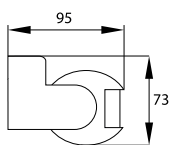
mikrofalowy

360° max. 8m

1200 / 300

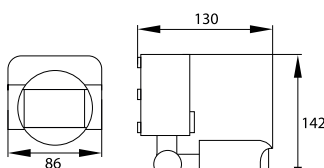


► SES09



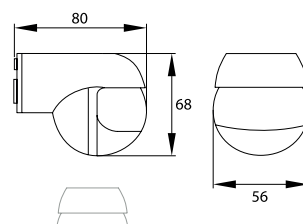
Regulacja:
Pionowa: 180°

► SES10



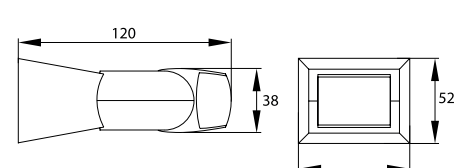
Regulacja:
Pozioma: 180°
Pionowa: 180°

► SES12-A



Regulacja:
Pozioma: 180°

► SES15



Regulacja:
Pionowa: 180°
Pozioma: 60°



SES09
regulacja czujnika



SES10
regulacja czujnika



SES12
regulacja czujnika



SES15
regulacja czujnika



kod
B50-SES09BL
B50-SES09WH
B50-SES10BL
B50-SES10WH
B50-SES12BL-A
B50-SES12WH-A
B50-SES15BL
B50-SES15WH

EAN
5908311361276
5908311361269
5908311361283
5908311361290
5900280914347
5900280914323
5900280908650
5900280908667

opakowanie
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50
1/50

kolor
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały
czarny
biały

sposób regulacji
time / lux
time / lux
time / lux / sens
time / lux / sens
time / lux
time / lux
time / lux
time / lux

typ czujnika
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)
PIR (podczerwień)

zakres detekcji
180°x 90°; max. 12m
180°x 90°; max. 12m
180°x 90°; max. 12m
180°x 90°; max. 12m
180°x 120°; max. 12m
180°x 120°; max. 12m
180°x 120°; max. 12m
180°x 120°; max. 12m

moc [W] (żarowe / CFL lub LED)
1200 / 300
1200 / 300
1200 / 300
1200 / 300
800 / 400
800 / 400
1200 / 300
1200 / 300

CZUJNIK RUCHU

MOTION SENSOR
BEWEGUNGSMELDER



SES



SES71WH



SES72WH



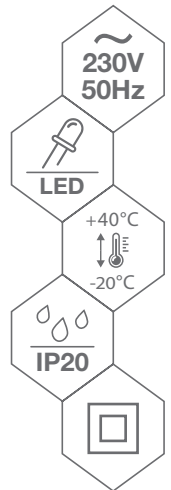
SES73WH



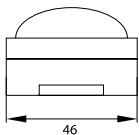
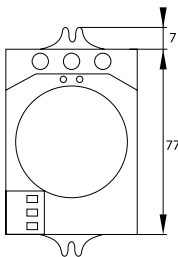
SES74WH



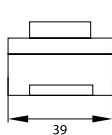
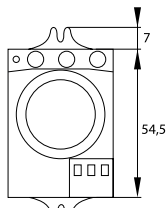
SES76WH



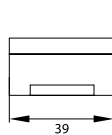
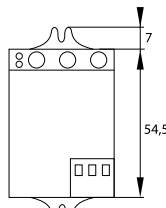
► SES71WH



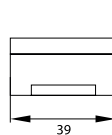
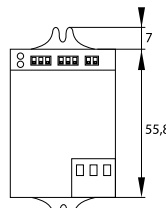
► SES72WH



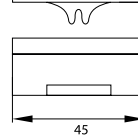
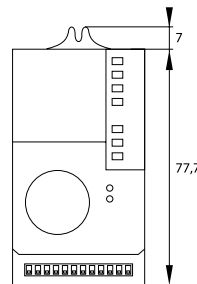
► SES73WH



► SES74WH



► SES76WH



SES71WH
regulacja potencjometrami
(czas od 10s do 12min)



SES72WH
regulacja potencjometrami
(czas od 10s do 12min)



SES73WH
regulacja potencjometrami
(czas od 10s do 12min)



SES74WH
regulacja skokowa



złącze przyłączeniowe



kod

B52-SES71WH

B52-SES72WH

B52-SES73WH

B52-SES74WH

B52-SES76WH



EAN

5900280902542

5900280908681

5900280908698

5900280908704

5900280913616



opakowanie

1/50

1/50

1/50

1/50

1/50



kolor

biały

biały

biały

biały

biały



sposób regulacji

time / lux / sens

time / lux / sens

time / lux / sens

time / lux / sens

time / lux / sens



typ czujnika

mikrofalowy

mikrofalowy

mikrofalowy

mikrofalowy

mikrofalowy



zakres detekcji

360° max. 8m

360° max. 6m

360° max. 15m

360° max. 15m

360° max. 15m



moc [W]
(żarowe / CFL lub LED)

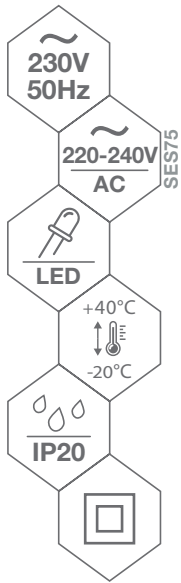
1200 / 300

1200 / 300

1200 / 300

1200 / 300

wyłącznie ściemniające
źródła LED max. 600W



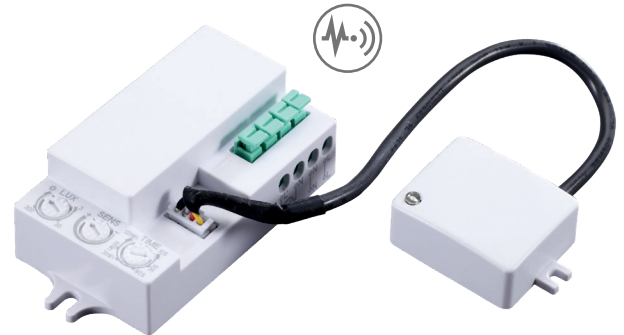
SES24WH



SES25WH

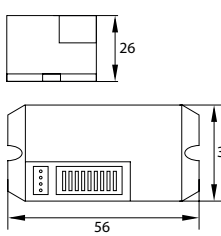


KZQ-500

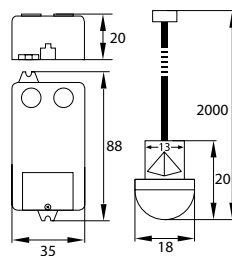


SES75WH

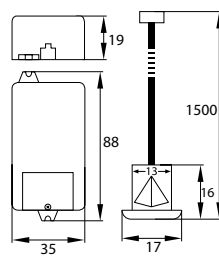
► SES24



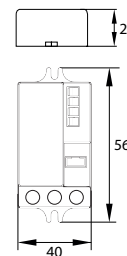
► SES25



► KZQ



► SES75WH



SES24WH
regulacja skokowa



SES24WH
sonda z przewodem (23cm)



SES25WH
regulacja TIME (10s÷15min)
i LUX (3÷2000lux)



SES75WH
regulacja TIME (10s÷12min)
i LUX (3÷2000lux)



KZQ-500
sonda z przewodem (1.5m)



kod	EAN	opakowanie	kolor	sposób regulacji	typ czujnika	zakres detekcji	moc [W] (żarowe / CFL lub LED)
B51-SES24WH	5900280907226	1/100	biały	time / lux / sens	PIR (podczerwień)	360° max. Ø6m	800 / 400
B51-SES25WH	5900280940261	1/100	biały	time / lux	PIR (podczerwień)	360° max. Ø8m	800 / 500
B51-SES75WH	5900280960122	1/100	biały	time / lux / sens	mikrofalowy	360° max. 15m	1200 / 300
B53-KZQ-500	5900280905819	1/100	biały	-	zbliżeniowy	5cm ÷ 6cm	500 / 200
B53-KZQ-500-A	5900280916358	1/50	biały	-	zbliżeniowy	5cm ÷ 6cm	500 / 200

CZUJNIK ZMIERZCHOWY



TWILIGHT SENSOR
DÄMMERUNGSSENSOR

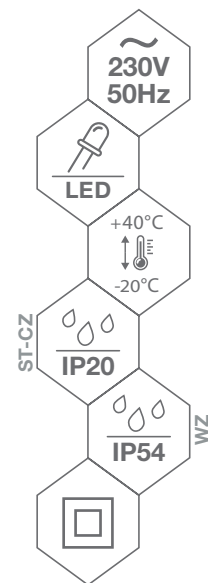
WZ, ST-CZ



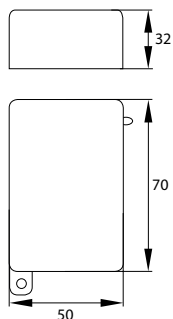
WZ20



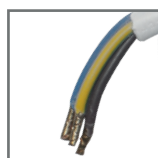
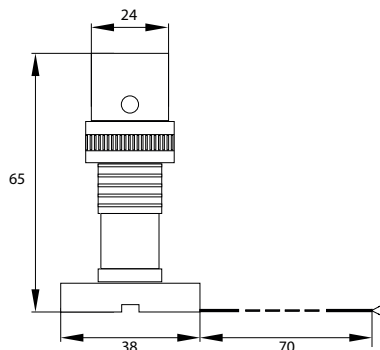
ST-CZ10



► WZ20



► ST-CZ10



WZ20
podłączenie
3-przewodowe



WZ20
fotorezystor



ST-CZ
regulacja LUX



ST-CZ10 możliwość
montażu natynkowego
i podtynkowego (Ø18)



kod

B55-CO-WZ20
B55-ST-CZ10



EAN

5900280902436
5900280915368



opakowanie

1/100
1/100



kolor

biały
biały



typ czujnika

zmierzchowy
zmierzchowy



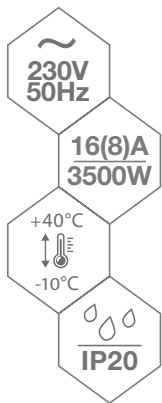
zakres działania

<10 lux
3 ÷ 2000 lux



moc max
(żarowe/CFL lub LED)
[W]

2000/300
-



TSMF3



TSMF20

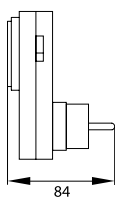
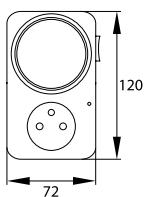


TSWF1

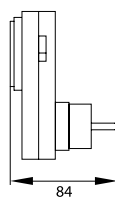
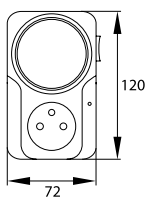


TSEF1

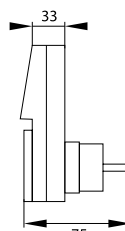
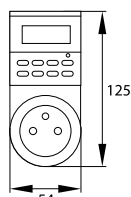
► TSMF3



► TSWF1



► TSEF1



gniazdo typu E (CEE 7/6)



obrotowa tarcza z
96 zapadkami



przełącznik:
praca programatora
/ praca ciągła



TSMF20
tarcza programatora
na obwodzie gniazda



kod
B60-TSMF20
B60-TSMF3
B60-TSWF1
B60-TSEF1



EAN
5908311362174
5908311362150
5908311362198
5908311362211



opakowanie
1/12/48
1/12/48
1/12/48
1/12/48



typ
manualny dobowy
manualny dobowy
manualny tygodniowy
elektroniczny tygodniowy



czas załączenia [min ÷ max]
15min ÷ 24h
15min ÷ 24h
105min ÷ 7 dni
8 programów na dobę

PROGRAMATOR SCHUKO

TIMER - SCHUKO
ZEITSCHALTUHR SCHUKO

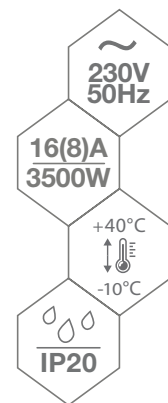
TS



TSMD20



TSMD3

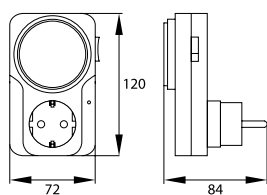


TSWD1

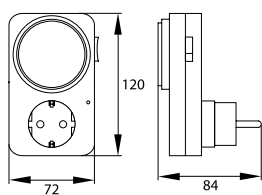


TSED1

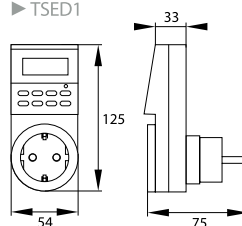
► TSMD3



► TSWD1



► TSED1



gniazdo typu F (CEE 7/3)



obrotowa tarcza z 96 zapadkami



przełącznik:
praca programatora
/ praca ciągła



TSMD20
tarcza programatora
na obwodzie gniazda



kod
B62-TSMD20
B62-TSMD3
B62-TSWD1
B60-TSED1



EAN
5908311362181
5908311362167
5908311362204
5908311362228



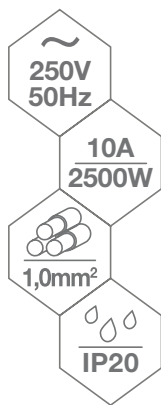
opakowanie
1/12/48
1/12/48
1/12/48
1/12/48



typ
manualny dobowy
manualny dobowy
manualny tygodniowy
elektroniczny tygodniowy



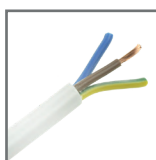
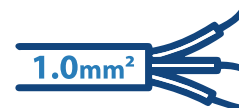
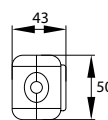
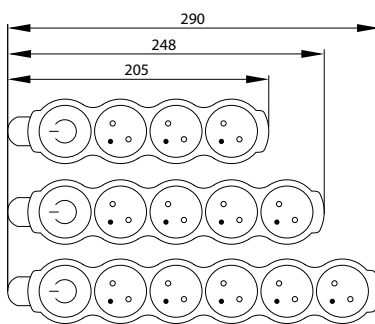
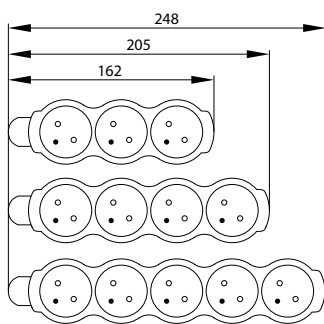
czas załączenia [min ÷ max]
15min ÷ 24h
15min ÷ 24h
105min ÷ 7 dni
8 programów na dobę



NA4GW

NA4GU

NA3GW



przewód o izolacji polwinitowej (H05VV-F) 3x1.0mm²



wtyczka sieciowa CEE 7/7



w zestawie zawieszka do montażu



gniazda sieciowe (System Child Protection)



duży wyłącznik w modelach GW



nowoczesny design



kod	EAN	opakowanie	ilość gniazd - typ C (CEE 7/5)	długość przewodu [m]	wyłącznik
B04-NA3GU1M	5900280932389	1/10/20	3	1.5	nie
B04-NA3GU3M	5900280932396	1/10/20	3	3	nie
B04-NA3GU5M	5900280932402	1/10/20	3	5	nie
B04-NA3GW1M	5900280932471	1/10/20	3	1.5	tak
B04-NA3GW3M	5900280932488	1/10/20	3	3	tak
B04-NA3GW5M	5900280932495	1/10/20	3	5	tak
B04-NA4GU1M	5900280932419	1/10/20	4	1.5	nie
B04-NA4GU3M	5900280932426	1/10/20	4	3	nie
B04-NA4GU5M	5900280932433	1/10/20	4	5	nie
B04-NA4GW1M	5900280932501	1/10/20	4	1.5	tak
B04-NA4GW3M	5900280932518	1/10/20	4	3	tak
B04-NA4GW5M	5900280932525	1/10/20	4	5	tak
B04-NA5GU1M	5900280932440	1/10/20	5	1.5	nie
B04-NA5GU3M	5900280932457	1/10/20	5	3	nie
B04-NA5GU5M	5900280932464	1/10/20	5	5	nie
B04-NA5GW1M	5900280932532	1/10/20	5	1.5	tak
B04-NA5GW3M	5900280932549	1/10/20	5	3	tak
B04-NA5GW5M	5900280932556	1/10/20	5	5	tak

PRZEDŁUŻACZ Z UZIEMIENIEM I WYŁĄCZNIKIEM



GROUNDING EXTENSION CORD AND SWITCH
VERLÄNGERUNGSSCHNUR MIT ERDUNG UND SCHALTER

NB GU/GW



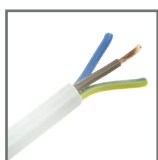
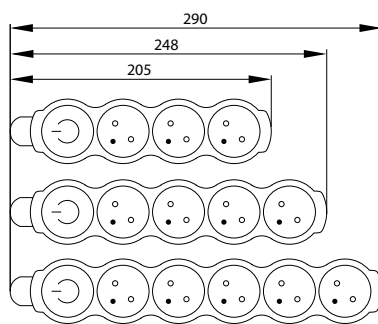
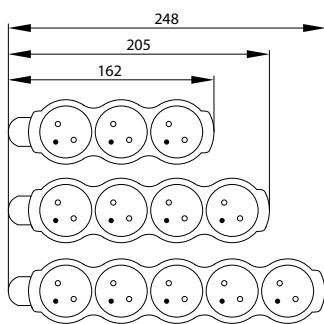
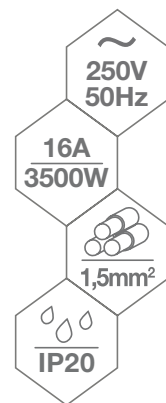
NB3GU



NB4GW



NB5GU



przewód o izolacji polwinitowej (H05VV-F) 3x1.5mm²



wtyczka sieciowa CEE 7/7



w zestawie zawieszka do montażu



gniazda sieciowe (System Child Protection)



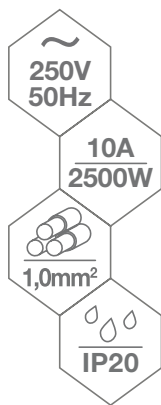
duży wyłącznik w modelach GW



nowoczesny design



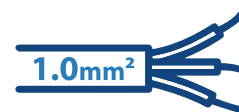
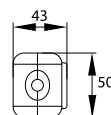
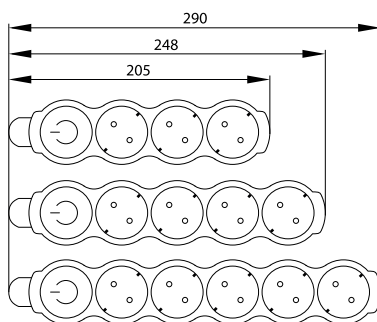
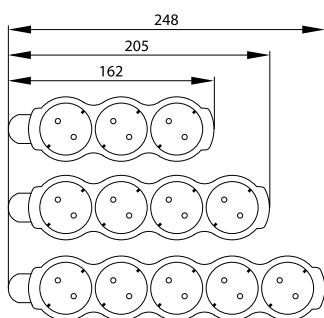
kod	EAN	opakowanie	ilość gniazd - typ C (CEE 7/5)	długość przewodu [m]	wyłącznik
B05-NB3GU1M	5900280932655	1/10/20	3	1.5	nie
B05-NB3GU3M	5900280932662	1/10/20	3	3	nie
B05-NB3GU5M	5900280932679	1/10/20	3	5	nie
B05-NB3GW1M	5900280932747	1/10/20	3	1.5	tak
B05-NB3GW3M	5900280932754	1/10/20	3	3	tak
B05-NB3GW5M	5900280932761	1/10/20	3	5	tak
B05-NB4GU1M	5900280932686	1/10/20	4	1.5	nie
B05-NB4GU3M	5900280932693	1/10/20	4	3	nie
B05-NB4GU5M	5900280932709	1/10/20	4	5	nie
B05-NB4GW1M	5900280932778	1/10/20	4	1.5	tak
B05-NB4GW3M	5900280932785	1/10/20	4	3	tak
B05-NB4GW5M	5900280932792	1/10/20	4	5	tak
B05-NB5GU1M	5900280932716	1/10/20	5	1.5	nie
B05-NB5GU3M	5900280932723	1/10/20	5	3	nie
B05-NB5GU5M	5900280932730	1/10/20	5	5	nie
B05-NB5GW1M	5900280932808	1/10/20	5	1.5	tak
B05-NB5GW3M	5900280932815	1/10/20	5	3	tak
B05-NB5GW5M	5900280932822	1/10/20	5	5	tak



NA3GS

NA3GSW

NA5GS



przewód o izolacji polwinilowej (H05VV-F) 3x1.0mm²



wtyczka sieciowa CEE 7/7



w zestawie zawieszka do montażu



gniazda sieciowe (System Child Protection)



duży wyłącznik w modelach GW



nowoczesny design



kod

B06-NA3GS1M
B06-NA3GS3M
B06-NA3GS5M
B06-NA3GSW1M
B06-NA3GSW3M
B06-NA3GSW5M
B06-NA5GS1M
B06-NA5GS3M
B06-NA5GS5M
B06-NA5GSW1M
B06-NA5GSW3M
B06-NA5GSW5M



EAN

5900280972361
5900280972378
5900280972385
5900280972392
5900280972408
5900280972415
5900280972422
5900280972439
5900280972446
5900280972453
5900280972460
5900280972477



opakowanie

1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20



ilość gniazd - typ F (CEE 7/3)

3
3
3
3
3
3
5
5
5
5
5
5



długość przewodu [m]

1.5
3
5
1.5
3
5
1.5
3
5
1.5
3
5



wyłącznik

-
-
-
tak
tak
tak
-
-
-
tak
tak
tak

PRZEDŁUŻACZ SCHUKO 1.5mm

SCHUKO GROUNDED EXTENSION CORD
SCHUKO VERLÄNGERUNGSSCHNUR MIT ERDUNG

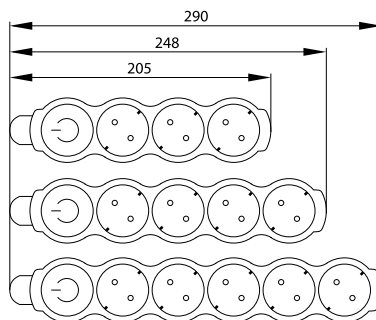
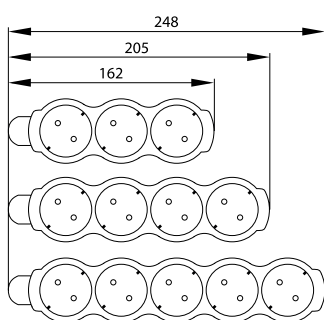
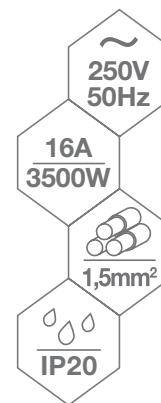
NB GS



NB3GS

NB3GSW

NB5GS



przewód o izolacji polwinilowej (H05VV-F) 3x1.5mm²



wtyczka sieciowa CEE 7/7



w zestawie zawieszka do montażu



gniazda sieciowe (System Child Protection)



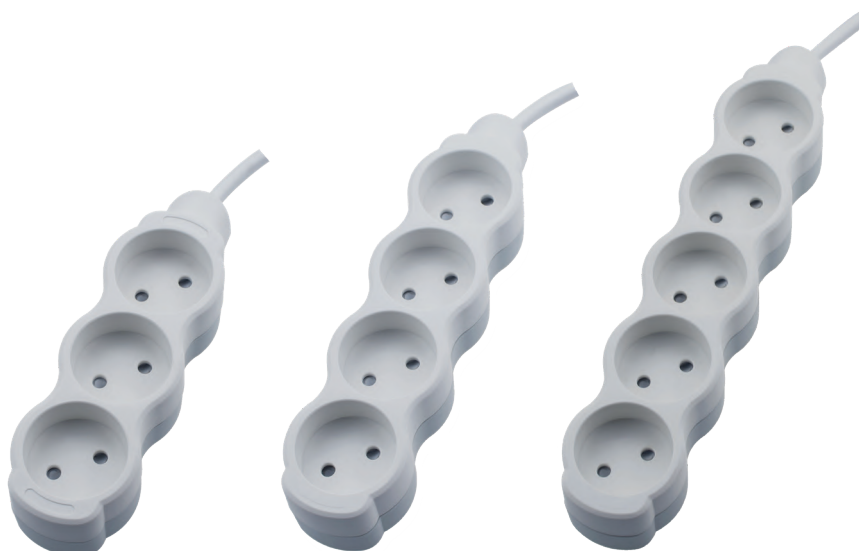
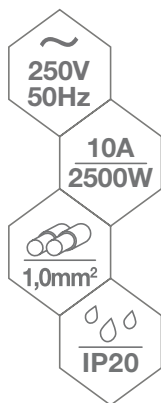
duży wyłącznik w modelach GW



nowoczesny design



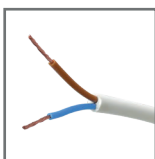
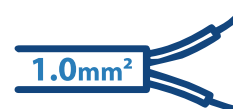
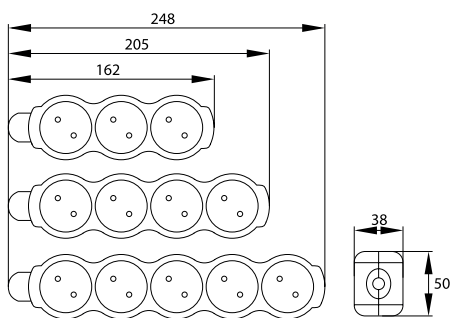
kod	EAN	opakowanie	ilość gniazd - typ F (CEE 7/3)	długość przewodu [m]	wyłącznik
B06-NB3GS1M	5900280937643	1/10/20	3	1.5	-
B06-NB3GS3M	5900280937650	1/10/20	3	3	-
B06-NB3GS5M	5900280937667	1/10/20	3	5	-
B06-NB3GSW1M	5900280937674	1/10/20	3	1.5	tak
B06-NB3GSW3M	5900280937681	1/10/20	3	3	tak
B06-NB3GSW5M	5900280937698	1/10/20	3	5	tak
B06-NB5GS1M	5900280937704	1/10/20	5	1.5	-
B06-NB5GS3M	5900280937711	1/10/20	5	3	-
B06-NB5GS5M	5900280937728	1/10/20	5	5	-
B06-NB5GSW1M	5900280937735	1/10/20	5	1.5	tak
B06-NB5GSW3M	5900280937742	1/10/20	5	3	tak
B06-NB5GSW5M	5900280937759	1/10/20	5	5	tak



NA3GB

NA4GB

NA5GB



przewód o izolacji polwinitowej (H05VV-F) 2x1.0mm²



wtyczka sieciowa CEE 7/2



w zestawie zawieszka do montażu



gniazda sieciowe (System Child Protection)



nowoczesny design



kod

B04-NA3GB1M
B04-NA3GB3M
B04-NA3GB5M
B04-NA4GB1M
B04-NA4GB3M
B04-NA4GB5M
B04-NA5GB1M
B04-NA5GB3M
B04-NA5GB5M



EAN

5900280932563
5900280932570
5900280932587
5900280932594
5900280932600
5900280932617
5900280932624
5900280932631
5900280932648



opakowanie

1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20
1/10/20



ilość gniazd - typ C (CEE 7/1)

3
3
3
4
4
4
5
5
5



długość przewodu [m]

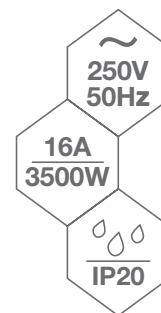
1.5
3
5
1.5
3
5
1.5
3
5

ROZGAŁĘŹNIK, GNIAZDO, WTYCZKA

BEMKO

CLUSTER, ELECTRIC SOCKETS, ELECTRIC PLUGS
KABELLOSE MEHRFACHSTECKDOSE, STECKDOSE, NETZSTECKER

DG



HS-ZF01/03-2U



HS-ZF01/02A-W



HS-ZF01/03



DG-ZF01/02-1A

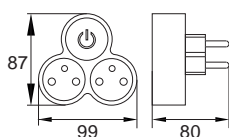


DG-YF01-C

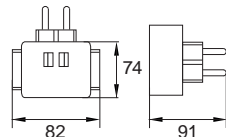


DG-FCR2

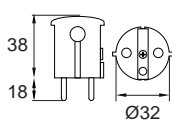
▶ HS-ZF01/02A-W



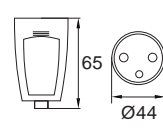
▶ HS-ZF01/03-2U



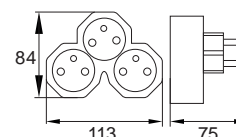
▶ DG-FCR2



▶ DG-YF01-C



▶ HS-ZF01/03



produkt wykonany z wysokiej jakości materiałów



DG-ZF01/02-1A dodatkowe gniazdo typu europlug (CEE 7/16)



DG-YF01-C gniazdo CEE 7/5



DG-FCR2 wtyczka CEE 7/7



HS-ZF01/03-2U 2x gniazdo USB max 2.4A



kod

B25-DG-ZF01/02-1A
B22-DG-YF01-C
B22-DG-FCR2
B25-HS-ZF01/03-2U
B25-HS-ZF01/03
B25-HS-ZF01/03A
B25-HS-ZF01/02A-W



EAN

5908311363386
5908311362990
5908311363041
5900280960382
5900280960399
5900280960405
5900280960412



opakowanie

1/10/80
1/10/50
1/10/50
1/4/40
1/4/40
1/8/80
1/8/80



ilość gniazd typ E (CEE 7/5)

2
1
-
3
3
3
2



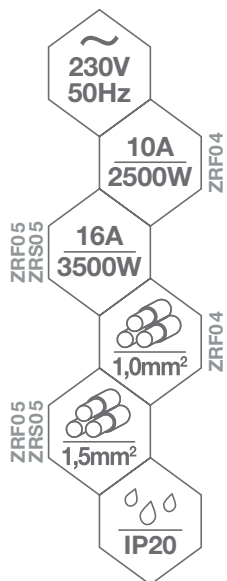
opis

rozgałęźnik
gniazdo
wtyczka
rozgałęźnik z USB
rozgałęźnik
rozgałęźnik
rozgałęźnik z wyłącznikiem

4ZRF, 4ZRS

EXTENSION CORD REEL
KABELTROMMEL

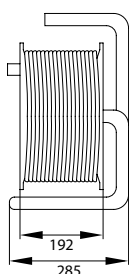
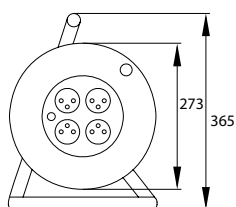
PRZEWÓD ► OMY (izolacja PVC, H05VV-F)
CONDUCTOR ► type OMY (PVC insulation, H05VV-F)
LEITER ► OMY (PVCisoliert, H05VV-F)



4ZRF



4ZRS



Przewód rozwinięty

1.0mm² - max. 2500W (10A)
1.5mm² - max. 3500W (16A)



Przewód zwinięty

1.0mm² - max. 1000W (4A)
1.5mm² - max. 1200W (4.8A)



4ZRF - 4 gniazda typ E (CEE 7/5)



4ZRS - 4 gniazda typ F (CEE 7/3)



wtyczka sieciowa (CEE 7/7)



zabezpieczenie termiczne



uchwyt prowadzący



ergonomiczny uchwyt



kod

B15-DG-4ZRF04-20
B15-DG-4ZRF04-30
B15-DG-4ZRF04-40
B15-DG-4ZRF05-15
B15-DG-4ZRF05-25
B15-DG-4ZRF05-50
B16-DG-4ZRS05-15
B16-DG-4ZRS05-25
B16-DG-4ZRS05-50



EAN

5908311363065
5908311363072
5908311363089
5908311363096
5908311363102
5908311363119
5900280904515
5900280904522
5900280904539



opakowanie

1
1
1
1
1
1
1
1
1
1



przekrój przewodu

3x 1mm²
3x 1mm²
3x 1mm²
3x 1.5mm²
3x 1.5mm²
3x 1.5mm²
3x 1.5mm²
3x 1.5mm²
3x 1.5mm²
3x 1.5mm²



długość przewodu [m]

20
30
40
15
25
50
15
25
50

ZASILACZ DOPUSZKOWY 12V DC

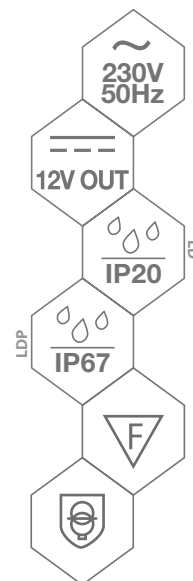


POWER LED SUPPLY DC
ELEKTRONISCHER NETZTEIL LED DC

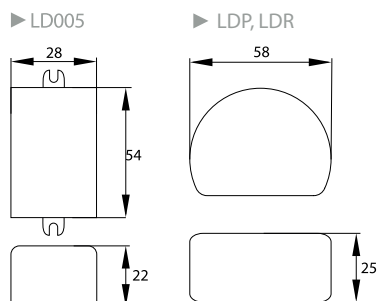
LD, LDP, LDR



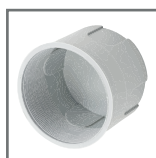
LDP010
LDP015



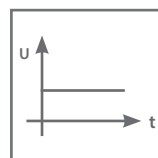
LDR030



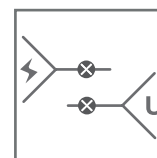
LD005
uchwyt montażowy



montaż w puszcze
instalacyjnej Ø60



stabilizacja napięcia



zabezpieczenie:
- zwarciove
- przeciążeniowe



kod

B42-LD005-12V
B42-LDP010-12V
B42-LDP015-12V
B42-LDR030-12V



EAN

5900280912435
5900280920560
5900280920577
5900280972255



opakowanie

1/500
1/100
1/100
1/84

P_{max}

moc [W]

5
10
15
30

U

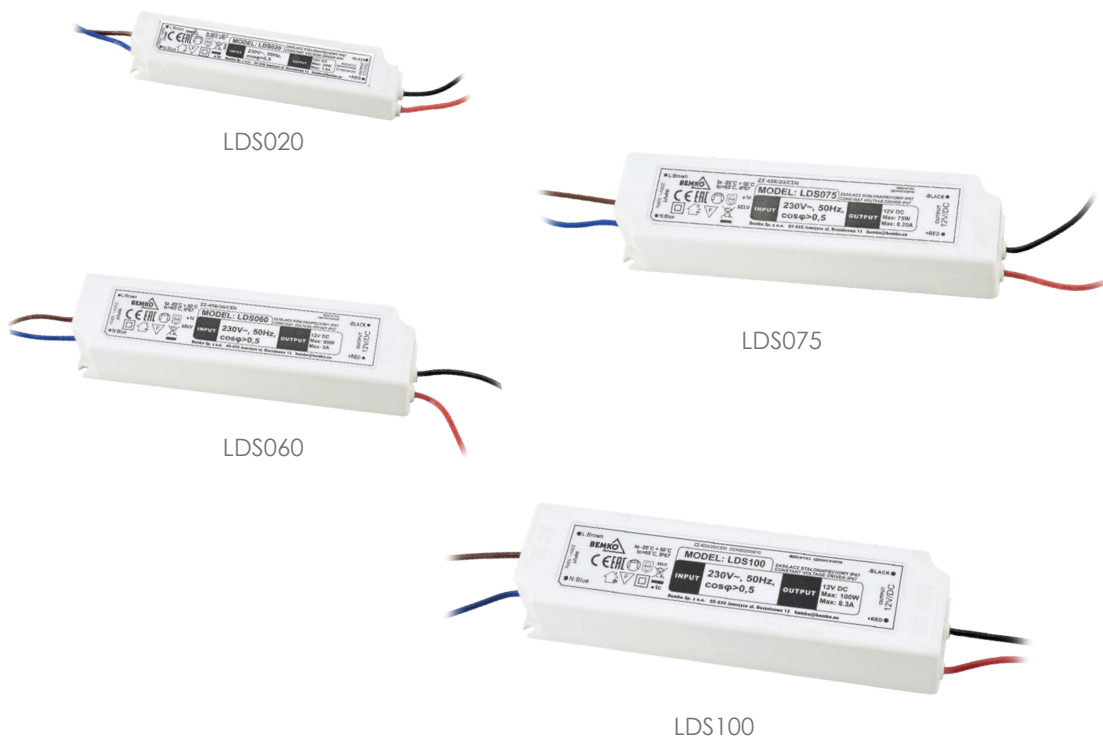
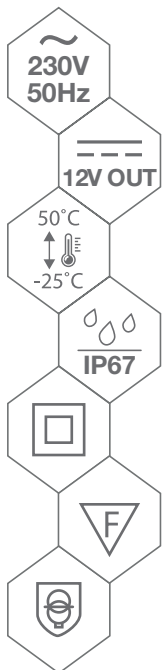
napięcie [V]

12V DC
12V DC
12V DC
12V DC

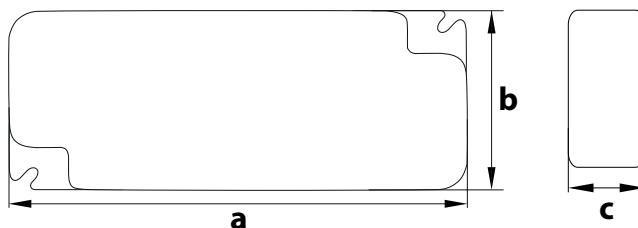
I_{max}

prąd [A]

0.41
0.83
1.25
2.5



[mm]	a	b	c
LDS020:	143	30	23
LDS036:	150	42	23
LDS060:	166	43	32
LDS075:	166	43	32
LDS100:	192	53	37



przewody wejściowe
230V AC



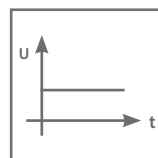
przewody wyjściowe
12V DC



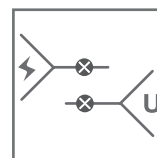
uchwyt montażowy



hermetyczna obudowa



stabilizacja napięcia



zabezpieczenie:
- zwarcie
- przeciążeniowe



kod

B42-LDS020
B42-LDS036
B42-LDS060
B42-LDS075
B42-LDS100



EAN

5900280920485
5900280920492
5900280920508
5900280920607
5900280920515



opakowanie

1/100
1/50
1/50
1/50
1/25

P_{max}

moc [W]

20
36
60
75
100

U

napięcie [V]

12V DC
12V DC
12V DC
12V DC
12V DC

I_{max}

prąd [A]

1.6
3.0
5.0
6.2
8.3

ZASILACZ STAŁONAPIĘCIOWY 12V DC



POWER LED SUPPLY DC
ELEKTRONISCHER NETZTEIL LED DC

LDW



LDW100



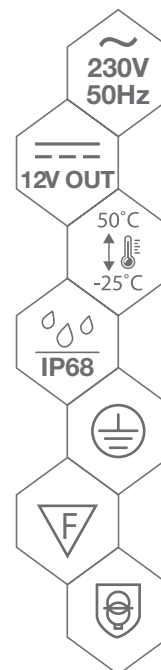
LDW060



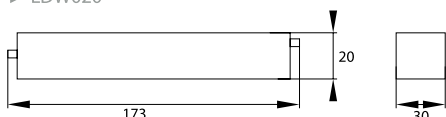
LDW020



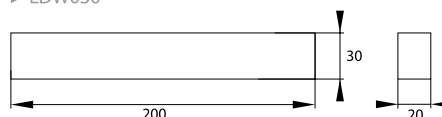
LDW030



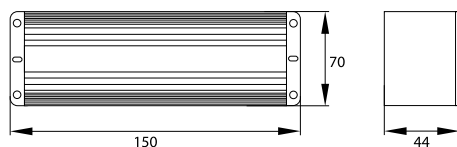
► LDW020



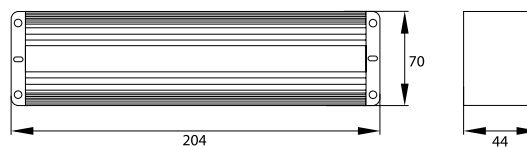
► LDW030



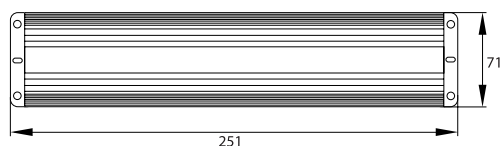
► LDW060



► LDW100



► LDW150/200



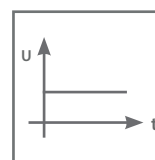
przewód wejściowy
230V AC



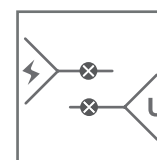
LDW060/LDW100
dwa wyjścia 12V DC



hermetyczna,
alumiuniowa obudowa



stabilizacja napięcia



zabezpieczenie:
- zwarciove
- przeciążeniowe



kod

B42-LDW020-12V
B42-LDW030-12V
B42-LDW060-12V
B42-LDW100-12V
B42-LDW150-12V
B42-LDW200-12V



EAN

5900280902719
5900280902726
5900280902733
5900280902740
5900280933423
5900280933430



opakowanie

1/100
1/100
1/25
1/15
1
1

P_{max}

moc [W]

20
30
60
100
150
200

U

napięcie [V]

12V DC
12V DC
12V DC
12V DC
12V DC
12V DC

I_{max}

prąd [A]

1.6
2.5
5.0
8.3
12.5
16.6

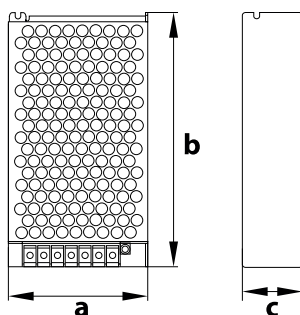


LD100
LD120

LD040
LD050

LD025

[mm]	a	b	c
LD025:	59	85	39
LD040:	97	134	40
LD050:	97	134	40
LD100:	98	198	42
LD120:	99	198	38
LD150/ 200:	98	200	40
LD240/ 360:	115	215	50



zaciski przyłączeniowe z kłapką



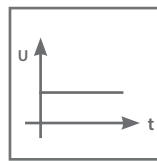
zielona dioda sygnalizująca pracę



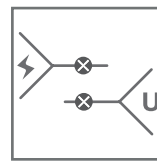
perforowana obudowa



obudowa wykonana z twardej stali



stabilizacja napięcia



zabezpieczenie:
- zwarciovie
- przeciążeniowe



kod

- B42-LD025
- B42-LD040
- B42-LD050
- B42-LD100
- B42-LD120
- B42-LD150
- B42-LD200
- B42-LD250
- B42-LD350



EAN

- 5900280902580
- 5900280901804
- 5900280902573
- 5900280902566
- 5908311363188
- 5900280933447
- 5900280933454
- 5900280933461
- 5900280933478



opakowanie

- 1/100
- 1/50
- 1/50
- 1/28
- 1/28
- 1
- 1
- 1
- 1

P

moc [W]

- 25
- 40
- 50
- 100
- 120
- 150
- 200
- 250
- 350

ZASILACZ LED 24V DC



POWER LED SUPPLY DC
ELEKTRONISCHER NETZTEIL LED DC

LD 24V

NOWOŚĆ



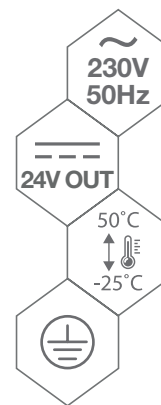
LD200-24V



LD120-24V



LD060-24V



LDR030-24V



LDW100-24V



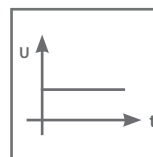
przewód wejściowy
230V AC



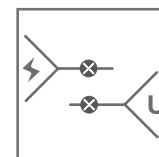
LDW
dwa wyjścia 24V DC



hermetyczna,
alumiuniowa obudowa



stabilizacja napięcia



zabezpieczenie:
- zwarciowe
- przeciążeniowe



kod

B43-LDL060-24V
B43-LDL120-24V
B43-LDL200-24V
B43-LDW060-24V
B43-LDW100-24V
B43-LDW150-24V
B43-LDR030-24V



EAN

5900280972194
5900280972200
5900280972217
5900280972224
5900280972231
5900280972248
5900280972262



opakowanie

1/100
1/100
1/50
1/14
1/10
1/10
1/84

P

moc [W]

60
120
200
60
100
150
30



stopień ochrony

IP20
IP20
IP20
IP68
IP68
IP68
IP67



P052

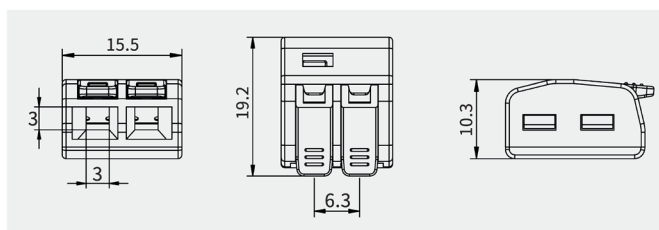


P053

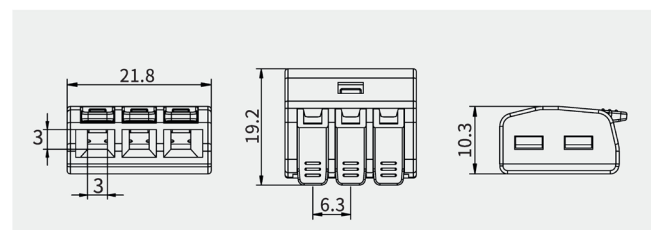


P055

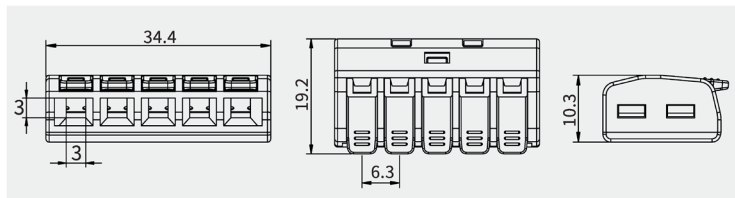
► P052



► P053



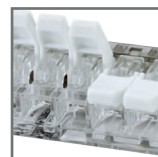
► P055



obudowa wykonana z wysokiej jakości poliwęglanu



łatwe w użyciu



pewny ścisk przewodu poprzez system dźwigni



kod

E03-P052-10
E03-P052-100
E03-P053-10
E03-P053-50
E03-P055-10
E03-P055-25



EAN

5900280946584
5900280933171
5900280946591
5900280941480
5900280946607
5900280941497



opakowanie

10
100
10
50
10
25



ilość otworów

2
2
3
3
5
5



przekrój przewodu

0.2 ÷ 4mm²
0.2 ÷ 4mm²
0.2 ÷ 4mm²
0.2 ÷ 4mm²
0.2 ÷ 4mm²
0.2 ÷ 4mm²



max. obciążenie [A]

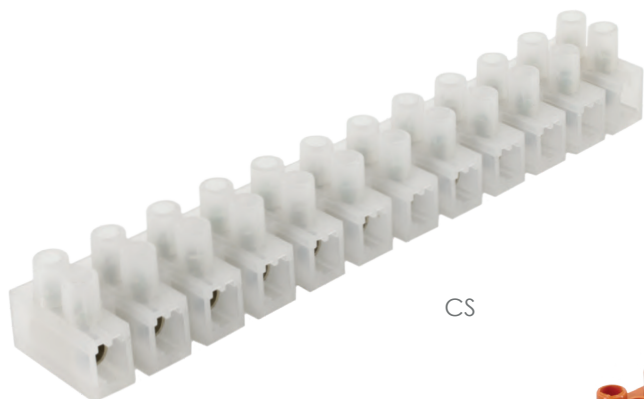
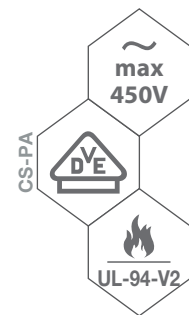
32
32
32
32
32
32

LISTWA ZACISKOWA 12-TOROWA

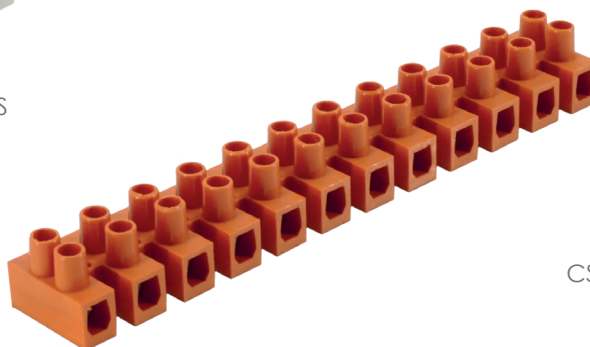
CONNECTOR STRIP
LÜSTERKLEMME

CS

MATERIAL ▶ PC
MATERIAL ▶ PC
MATERIAL ▶ PC



CS

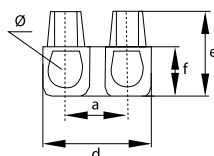
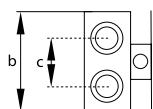


CS-PA

▶ CS

Ø	a	b	c	d	e	f
4	8	18	7	14	12	7
6	11	20	9	17	14	8
10	12	14	11	19	16	9

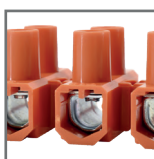
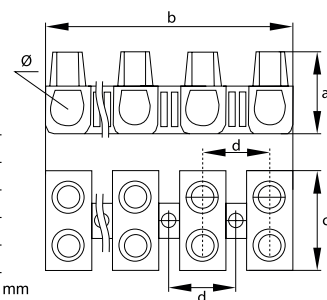
wartości w mm / values in mm / werte in mm



▶ CS-PA

Ø	a	b	c	d
2,5	12,2	93,5	17,8	8
4	12,2	93,5	17,8	8
6	14	116,5	20	10
10	16,3	139,5	23,4	12
16	20,9	169,5	28	14,5

wartości w mm / values in mm / werte in mm



złączki z niepalnego materiału PA66 (klasa UL94V-2)



opakowania zbiorcze po 10szt torów



łatwa separacja torów



śruby zaciskowe



kod

E05-CS025
E05-CS040
E05-CS060
E05-CS100
E05-CS160
E05-CS250
E07-CS025-PA
E07-CS040-PA
E07-CS060-PA
E07-CS100-PA
E07-CS160-PA



EAN

5908311360866
5908311360873
5908311360880
5908311360897
5908311360903
5908311360910
5900280907875
5900280907882
5900280907899
5900280907905
5900280907912



opakowanie

10/1200
10/1000
10/800
10/480
10/300
10/200
10/1000
10/1000
10/800
10/500
10/250



twardość

miękką
miękką
miękką
miękką
miękką
miękką
twardą
twardą
twardą
twardą
twardą



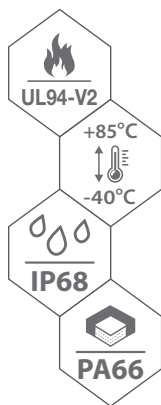
max. przekrój przewodu

2.5mm²
4mm²
6mm²
10mm²
16mm²
25mm²
2.5mm²
4mm²
6mm²
10mm²
16mm²

I_{max}

max. obciążenie [A]

3
6
10
15
30
60
3
6
10
15
30



DK-PG-9-S1



DK-PG-11-S1



DK-PG-16-S1



DK-PG-21-S1



DK-PG-29-S1



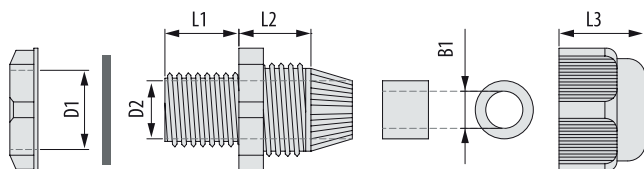
DK-PG-36-S1



DK-PG-42-S1



DK-PG-48-S1



kod	EAN	opakowanie*	wymiary [mm]						dla przewodu [mm]
			D1	D2	L1	L2	L3	B1	
E45-DK-PG-7-S/1	5900280964595	100	10.9	8.1	10.4	14.5	10.5	6.4	3.5 - 6
E45-DK-PG-9-S/1	5900280964601	100	15.3	12.2	9.9	15.8	17.2	8.2	4 - 8
E45-DK-PG-11-S/1	5900280964618	100	17.9	14.6	10.6	15.5	17.5	10.8	5 - 10
E45-DK-PG-13.5-S/1	5900280964625	100	20.2	16.2	10.3	17.8	17.9	13.3	6 - 12
E45-DK-PG-16-S/1	5900280964632	100	21.3	18.3	11.2	18.5	20.5	14.1	10 - 14
E45-DK-PG-21-S/1	5900280964649	100	26.9	21.8	11.6	18.7	23.1	18	13 - 18
E45-DK-PG-29-S/1	5900280964656	50	35.1	29.8	12.4	22.6	24.8	25	18 - 25
E45-DK-PG-36-S/1	5900280964663	20	44.7	37.1	12.6	25.1	26.1	33.8	22 - 32
E45-DK-PG-42-S/1	5900280964670	20	50.4	43.3	17.3	26.5	30.5	39.5	30 - 38
E45-DK-PG-48-S/1	5900280964687	10	56.1	48.2	20.9	28.1	31.5	44.2	34 - 44

*sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych

DŁAWNICA KABLOWA Z GWINTEM METRYCZNYM

CABLE GLAND WITH METRIC THREADS
KABELVERSCHRAUBUNG MIT METRISCHEM GEWINDE

NOWOŚĆ



M-12-S/1



M-16-S/1



M-20-S/1



M-25-S/1



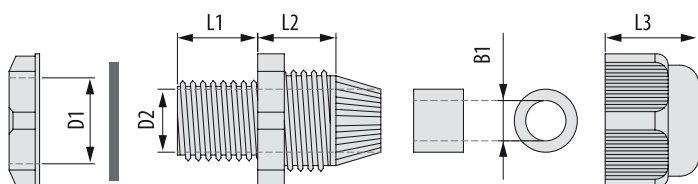
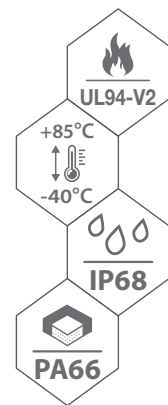
M-32-S/1



M-40-S/1



M-50-S/1



BEMKO kod	EAN	opakowanie*	wymiar [mm]						dla przewodu [mm]
			D1	D2	L1	L2	L3	B1	
E45-M-12-S/1	5900280964694	25	12	9.8	8.5	13.6	19	5.5	4.6 - 7.6
E45-M-16-S/1	5900280964700	25	16	13.9	15	14.4	2	8	6.0 - 10
E45-M-20-S/1	5900280964717	20	20	17.8	15	15.2	27	12.2	9.0 - 14
E45-M-25-S/1	5900280964724	20	25	22.8	15	16.3	33	15	13 - 18
E45-M-32-S/1	5900280964731	20	32	30.3	15	22.4	41	21.5	18 - 32.5
E45-M-40-S/1	5900280964748	10	40	37.2	20	22.5	50	27	24 - 30
E45-M-50-S/1	5900280964755	10	50	47.8	22	24	62	36	30 - 39

*sprzedaż wyłącznie w opakowaniach zbiorczych



PVC19

PVC15



TSW



kod	EAN	opakowanie	kolor	wymiary (szerokość / długość)
E30-TSW190S	5908311364352	1/100	czarny	19mm / 5m
E30-PVC1510BL	5908311362457	10/500	czarny	15mm / 10m
E30-PVC1510BU	5908311364277	10/500	niebieski	15mm / 10m
E30-PVC1510RE	5908311364284	10/500	czerwony	15mm / 10m
E30-PVC1510WH	5908311364291	10/500	biały	15mm / 10m
E30-PVC1510YG	5908311364307	10/500	zielono-żółty	15mm / 10m
E30-PVC1510YE	5908311364680	10/500	żółty	15mm / 10m
E30-PVC1510GR	5908311364673	10/500	zielony	15mm / 10m
E30-PVC1510ZC	5908311362464	10/500	multikolor	15mm / 10m
E30-PVC1920YE	5908311364680	10/250	żółty	19mm / 20m
E30-PVC1920GR	5908311364697	10/250	zielony	19mm / 20m
E30-PVC1920BL	5908311362471	10/250	czarny	19mm / 20m
E30-PVC1920BU	5908311364314	10/250	niebieski	19mm / 20m
E30-PVC1920RE	5908311364321	10/250	czerwony	19mm / 20m
E30-PVC1920WH	5908311364338	10/250	biały	19mm / 20m
E30-PVC1920YG	5908311364345	10/250	zielono-żółty	19mm / 20m
E30-PVC1920ZC	5908311362488	10/250	multikolor	19mm / 20m

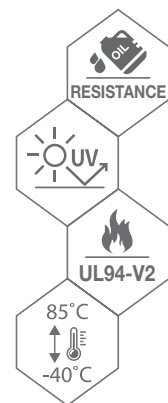
OPASKA ZACISKOWA



CABLE TIE
KABELBINDER

CT

MATERIAL ► poliamid PA66
MATERIAL ► polyamide PA66
MATERIAL ► polyamid PA66



kod

EAN

opakowanie

kolor

wymiary (długość / szerokość)

E40-CTB25100-100
E40-CTB25100-25
E40-CTB36140-100
E40-CTB36140-25
E40-CTB48200-100
E40-CTB48200-25
E40-CTB48300-100
E40-CTB48300-25
E40-CTB48370-100
E40-CTB48370-25
E40-CTW36140-100
E40-CTW48200-100
E40-CTW48300-100
E40-CTW48300-25
E40-CTW48370-100
E40-CTW48370-25
E40-CTM-100

5900280903808
5900280903815
5900280903822
5900280903839
5900280903846
5900280903853
5900280903860
5900280903877
5900280903884
5900280903891
5900280903723
5900280903747
5900280903761
5900280903778
5900280903785
5900280903792
5900280903907

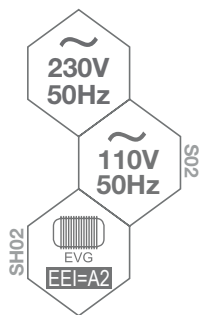
100
25
100
25
100
25
100
25
100
25
100
100
100
25
100
25
100

czarny
czarny
czarny
czarny
czarny
czarny
czarny
czarny
czarny
czarny
biały
biały
biały
biały
biały
biały
mix kolorów

100/2.5
100/2.5
140/3.6
140/3.6
200/4.8
200/4.8
300/4.8
300/4.8
370/4.8
370/4.8
140/3.6
200/4.8
300/4.8
300/4.8
370/4.8
370/4.8
mix 100 ÷ 300 / 2.5 ÷ 4.8

S, SH02

IGNITOR, ELECTRONIC BALLAST
STARTER, ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT



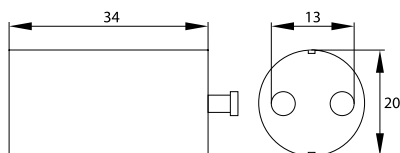
S02



S10



SH02-258A



kod

E50-S02

E50-S10

E70-SH02-218KB

E70-SH02-118A

E70-SH02-158A

E70-SH02-258A

E70-SH02-118C

E70-SH02-136C

E70-SH02-158C

E70-SH02-258C



EAN

5908311361061

5908311361078

5900280921499

5900280913593

5900280913609

5900280904003

5900280916204

5900280914231

5900280915719

5900280921635



opakowanie

25/1000

25/1000

1

1

1

1

1

1

1

1



opis

starter (zapłonnik) świetłówkowy

starter (zapłonnik) świetłówkowy

statecznik elektroniczny z przewodami

statecznik elektroniczny

statecznik elektroniczny

statecznik elektroniczny

statecznik elektroniczny

statecznik elektroniczny

statecznik elektroniczny

statecznik elektroniczny

P

moc [W]

4 ÷ 22

4 ÷ 80

2x 18W

1x 18W

1x 58W

2x 58W

1x 18W

1x 36W

1x 58W

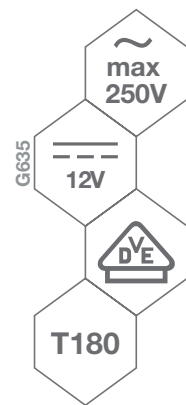
2x 58W

OPRAWKA, OPRAWKA CERAMICZNA



CERAMIC SOCKETS AND ADAPTERS
KERAMISCHE FASSUNGEN

E, G



G635



G9



GU10



E14-F524



E27-F519



E27-EF510C



E27-F519U



E27-F519L



kod

E10-G635
E10-G900
E10-GU10
E15-E14-F524
E15-E27-EF510C
E15-E27-F519
E15-E27-F519L
E15-E27-F519U



EAN

5908311360927
5908311360934
5908311360941
5908311361306
5908311362440
5908311361313
5900280905826
5900280905833



opakowanie

50/2000
50/1000
50/1000
1/100/400
1/10/120
1/10/200
1/10/200
1/10/200



rodzaj oprawki

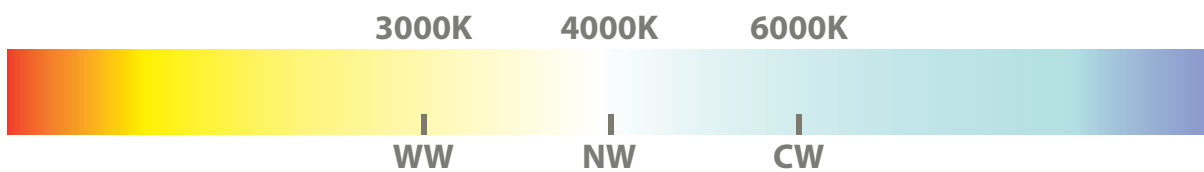
G6,35
G9
GU10
E14
E27
E27
E27
E27

I_{max}

max. obciążenie [A]

4
2
2
4
4
4
4
4

TEMPERATURA BARWOWA



Barwa ciepła (WW)



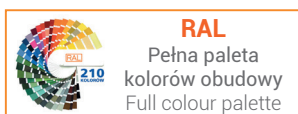
Barwa neutralna (NW)



Barwa zimna (CW)



DOWOLNY KOLOR OBUDOWY - METODY LAKIEROWANIA



RAL
Pełna paleta
kolorów obudowy
Full colour palette

Oprawy oznaczone w katalogu symbolem palety RAL wykonujemy na specjalne zamówienie. W zależności od materiału z jakiego zbudowana jest oprawa, nasi specjaliści dobierają najlepszą możliwą technikę lakierowania.

Lakierowanie proszkowe - stanowi najtrwalszą metodę barwienia powierzchni i elementów metalowych. Nałożona specjalna proszkowana farba zostaje utrwalona z wykorzystaniem wysokiej temperatury, sięgającej nawet 200°C. Lakier nałożony tą metodą tworzy na danym elemencie idealnie jednolitą powłokę.

Lakierowanie natryskowe - jest skuteczną metodą, pozwalającą na dokładne pokrycie farbą elementów i detali wykonanych niemalże ze wszystkich tworzyw. Barwnik zostaje nałożony na powierzchnię z użyciem metody natryskowej.

Lakierowania proszkowego używamy w przypadku opraw:
QLS, QLR, HBT, HBL, BLD, SKL, TLR.

Lakierowanie natryskowe stosujemy w przypadku:
plafonier np. PSF711-712, paneli LED, DLM, DLU, DLO, SLS.



STOPIEŃ SZCZELNOŚCI IP

Stopień ochrony przed wodą i ciałami obcymi zapewnianej przez obudowę urządzenia. Pierwsza cyfra po indeksie IP informuje o ochronie przed wnikaniem ciał stałych, a druga przed wnikaniem wody do wnętrza obudowy.

IP0x brak

IP1x ochrona przed ciałami o wielkości >50mm (dotyk dłonią)

IP2x ochrona przed ciałami o wielkości >12.5mm (dotyk palcem)

IP3x ochrona przed ciałami o wielkości >2.5mm (dotyk wkrętakiem)

IP4x ochrona przed ciałami o wielkości >1mm (cienki przewód)

IP5x ochrona przed wnikaniem pyłu w ilościach nie zakłócających pracy urządzenia

IP6x całkowita ochrona przed wnikaniem pyłu

IPx0 brak ochrony

IPx1 ochrona przed kroplami wody spadającymi pionowo (z kondensacji)

IPx2 ochrona przed kroplami wody padającymi na obudowę pod kątem 15°

IPx3 ochrona przed kroplami padającymi pod kątem 60° od pionu

IPx4 ochrona przed kroplami padającymi pod dowolnym kątem, ze wszystkich stron (deszcz)

IPx5 ochrona przed strumieniem wody z dowolnego kierunku

IPx6 ochrona przed silnymi strumieniami wody lub zalewaniem falą z dowolnego kierunku

IPx7 ochrona przed zalaniem przy zanurzeniu w czasie 30min

IPx8 ochrona przed zalaniem przy ciągłym zanurzeniu i zwiększonym ciśnieniu wody (1m głębokości)

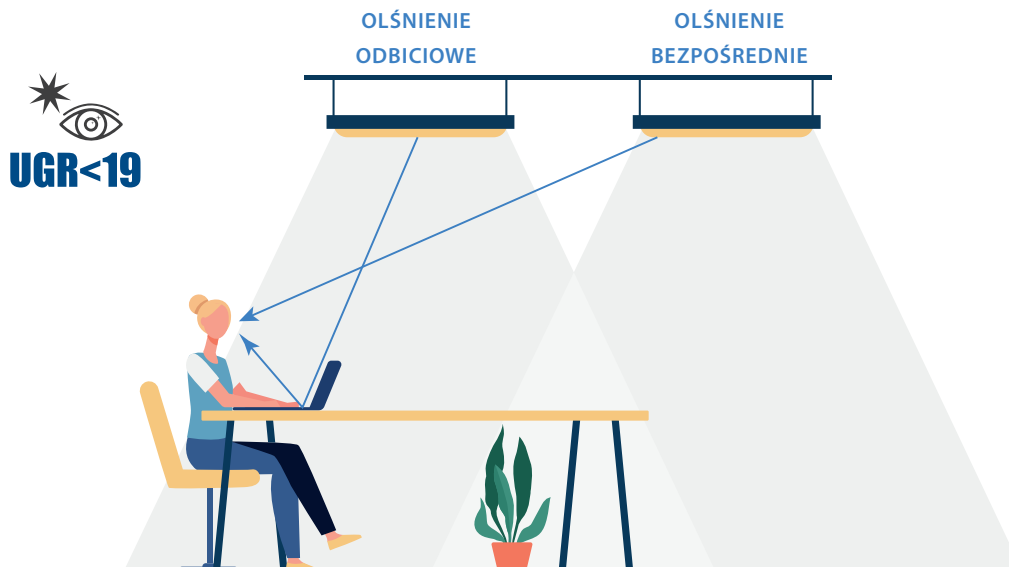
IPx9 ochrona przed zalaniem strugą wody pod ciśnieniem (80-100barów, o temperaturze do +80 °C)



IP66

UGR - WSKAŹNIK OLŚNIENIA PRZYKREGO

Olśnienie oprawy może być przykre, przeszkadzające lub oślepiające – każde z nich wiąże się z dyskomfortem pracowników, stanowiąc zagrożenie dla bezpieczeństwa i efektywności pracy. Norma oświetleniowa określa bezpieczne poziomy olśnienia: dla magazynów wysokiego składowania UGR (współczynnik olśnienia) wynosi <22 , a dla hal produkcyjnych <25 . Oprawy oznaczone współczynnikiem olśnienia $UGR < 19$ idealnie sprawdzą się w przestrzeniach biurowych. Nie powodują zmęczenia wzroku i pozytywnie wpływają na komfort pracy.



RODZAJE I REGULACJA CZUJNIKÓW



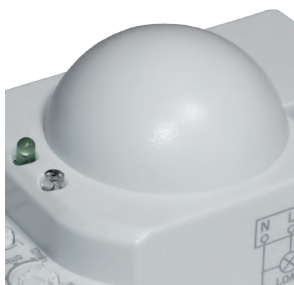
PIR CZUJNIK RUCHU NA PODCZERWIĘŃ

Uruchamia podłączone komponenty, gdy wykryje dużą różnicę temperatur, np. pomiędzy temperaturą ciała a powietrza.



MS/MD MIKROFALOWY CZUJNIK RUCHU

Układ generuje mikrofałe, które odbijają się od przedmiotów i wracają do czujnika. Jeśli wykryje poruszający się obiekt uruchomi podpięte komponenty.



MS - oznaczenie mikrofalowego czujnika ruchu
MD - oznaczenie mikrofalowego czujnika ruchu z funkcją półcienia



WZ WYŁĄCZNIK ZMIERZCHOWY

Urządzenie posiada światłoczuły fotorezystor, który uruchamia podłączone komponenty, gdy zapadnie zmierzch.



SENS - regulacja czułości (zasięg detekcji czujnika)



TIME - regulacja czasu podtrzymania oświetlenia



LUX - regulacja progu natężenia światła zewnętrznego (po przekroczeniu progu natężenia czujnik załączy podłączone odbiorniki)

REGULACJA PŁYNNA (POTENCJOMETR)



REGULACJA SKOKOWA 0/1 (DIP - switch)





Napięcie zasilania: 230V, prąd przemienny
Rated voltage: 230V AC | Nennspannung: 230V AC



Napięcie zasilania: 12V, prąd stały
Rated voltage: 12V DC | Nennspannung: 12V DC



Maksymalne obciążenie
Maximum load | Maximalbelastung



Maksymalna moc źródła światła
Maximum light power | Maximale Leistung der Lichtquelle



Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)
Displacement factor (cos φ1)



Napięcie wyjściowe zasilacza
Driver output voltage | Ausgangsspannung des Einspeisers



Barwa światła
Color temperature | Farbtemperatur



Współczynnik oddawania barw
Colour rendering index | Farbwiedergabeindex



Kąt rozsyłu światła
Beam angle | Beleuchtungswinkel



Wskaźnik ośnienia
Glare index | UGR-Wert



Stopień wytrzymałości mechanicznej
Protection against mechanical impacts | Mechanische Festigkeitsklasse



Żywotność
Rated voltage | Nennbetriebsspannung



Stopień ochrony
International Protection Rating | Schutzart



Zakres temperatury pracy urządzenia
Working temperature | Betriebstemperatur



Przekrój przewodu 1mm²
Cable cross section 1mm² | Leitungsquerschnitt 1mm²



Gwarancja zależna od warunków pracy: 24h/dobę - 3 lata | 12h/dobę - 5 lat
24h/day - 3 years warranty | 12h/day - 5 years warranty | 24-Stunden-Betrieb - 3 Jahre Garantie | 12-Stunden-Betrieb - 5 Jahre Garantie

<p>Moc w trybie włączenia Power on mode Einschaltmodus Režim zapnutí Режим включения</p>	
<p>Moc w trybie czuwania Standby power Standby-Leistung Pohotovostní režim Резервная мощность</p>	
<p>Brak możliwości ściemniania Non dimmable Helligkeit nicht regelbar Nelze stmívat Без затемнения</p>	
<p>Prąd maksymalny Maximum current Maximaler Strom Maximální proud Максимальный ток</p>	
<p>Certyfikat ENEC ENEC Certificate ENEC-Zertifikat Certifikát ENEC Сертификат ENEC</p>	
<p>Dyrektywa VDE VDE Directive VDE-Richtlinie Směrnice VDE Директива VDE</p>	
<p>Brak efektu migotania Flicker-free Kein flackernder Effekt Bez blikání Нет эффекта мерцания</p>	
<p>Odporność na działanie promieniowania UV Resistance to UV radiation Widerstand zu UV-Strahlung Odpor UV záření Сопротивление к УФ-излучению</p>	
<p>Odporność na działanie olejów Resistance for oils Widerstand für Öle Odpor působení olejů Сопротивление к действию масел</p>	
<p>Klasa palności tworzyw sztucznych Standard for Flammability of Plastic Materials Kunststoff Brennbarkeitsklasse Třída hořlavosti plastů Класс воспламеняемости пластмасс</p>	
<p>Wytrzymałość elektryczna taśmy Electric strength of the tape Elektrische Stärke des Bandes Elektrická pevnost pásky Электрическая прочность ленты</p>	
<p>Możliwość montażu na powierzchniach palnych Can be installed on flammable surfaces Installation auf brennbaren Oberflächen</p>	
<p>Transformator bezpieczeństwa odporny na zwarcie Short-circuit proof safety transformer Kurzschlussfester Sicherheitstransformator</p>	

Z uwagi na stały rozwój asortymentu, firma BEMKO Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo wprowadzenia (bez uprzedzenia) zmian parametrów technicznych, wyposażenia, warunków wydłużonej gwarancji oraz specyfikacji produktów. Niniejszy katalog nie stanowi oferty ani kontraktu w myśl rozumienia prawa. Parametry techniczne opraw zostały podane według naszej najlepszej wiedzy, możliwe są jednak przypadkowe błędy i pomyłki drukarskie.

Deklarowane wartości mocy i strumienia świetlnego podawane są z dokładnością +/-10%. Ze względu na czytelność i objętość katalogu, prezentowane rysunki są jedynie poglądowe. Zawarte informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Aktualne ceny i szczegółowa oferta dostępna jest na naszej stronie:

www.bemko.eu

Due to the continuous development of the product range, BEMKO Sp. z o.o. reserves the right to implement (without notice) changes in technical parameters, equipment, terms of extended warranty and product specifications. This catalog does not represent an offer or contract as understood by law. The technical parameters of the luminaires are given to the best of our knowledge, but accidental errors and printing mistakes are possible. Declared values of power and luminous flux are given with an accuracy of +/-10%.

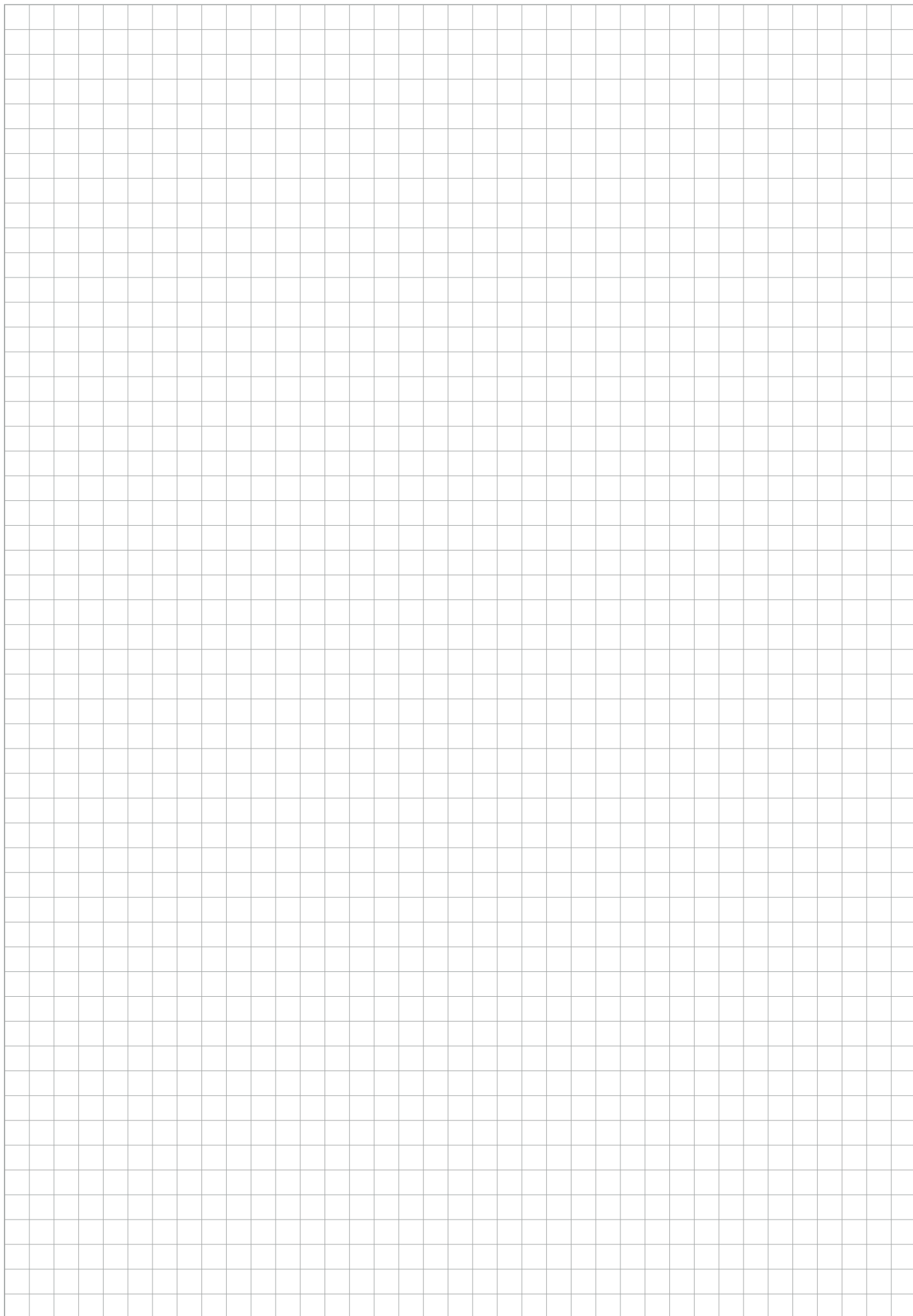
Due to the legibility and volume of the catalog, the presented drawings are for illustrative purposes only. The information contained is current at the time of publication.

Current prices and a detailed offer are available on our website:

www.bemko.eu

Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung der Produktpalette behält sich BEMKO Sp. z o.o. das Recht vor, (ohne Vorankündigung) Änderungen der technischen Parameter, der Ausstattung, der erweiterten Garantiebedingungen und der Produktspezifikationen vorzunehmen. Dieser Katalog stellt weder ein Angebot noch einen Vertrag im Sinne des Gesetzes dar. Die technischen Daten der Leuchten sind nach bestem Wissen und Gewissen angegeben, jedoch sind versehentliche Fehler und Druckfehler möglich. Die deklarierten Werte für die Leistungsfähigkeit und den Lichtstrom werden mit einer Genauigkeit von +/-10% angegeben. Aufgrund der Lesbarkeit und des Umfangs des Katalogs dienen die gezeigten Abbildungen nur der Veranschaulichung. Die enthaltenen Informationen entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Aktuelle Preise und ein detailliertes Angebot finden Sie auf unserer Website: www.bemko.eu







Tel: +48 22 732 11 85
ul. Bocznicowa 13,
05-850 Jawczyce, PL

www.bemko.pl