

KATALOG PRODUKTOWY 2020



ŹRÓDŁA ŚWIATŁA
LAMPY LED

LEDLUMEN[®]
led's light!



Główne cechy produktów LEDLUMEN®



Energooszczędność,
wysoka efektywność świetlna
(klasa energetyczna A+, A++)



Trwałość, wysokiej jakości diody
i nowoczesne układy zasilania
(LLMF 6000h \geq 80%,
LSF 6000h \geq 90%)



Bezpieczeństwo, zgodność
z dyrektywami Unii Europejskiej
związanymi z bezpieczeństwem
użytkowania, ochroną zdrowia
i ochroną środowiska (EMC,
LVD, RoHS)



Długa gwarancja do 5 lat



est
2001
rok założenia

Jesteśmy firmą z 100% polskim kapitałem działającą od 2001 roku.

Charakteryzuje nas:

- wieloletnie doświadczenie w branży oświetleniowej i stałe poszerzanie gamy produktów;
- własna linia produkcyjna, umożliwiająca dostosowanie oferty do indywidualnych potrzeb i wymagań klientów;
- najlepszy stosunek ceny do jakości dzięki optymalizacji systemowych rozwiązań produkcyjnych i logistycznych;
- długa 5 letnia gwarancja na diodowe oprawy oświetleniowe w realizowanych przez nas inwestycjach;
- bezpłatny audyt istniejącego oświetlenia i kalkulacja korzyści z wymiany na oświetlenie LED;
- własny dział projektowy i wsparcie klienta na każdym etapie inwestycji;
- perfekcyjny serwis posprzedażowy;

Oferujemy Państwu nowoczesne i energooszczędne rozwiązania oświetlenia:

- przestrzeni prywatnej jak i biurowej
- obiektów użyteczności publicznej
- obiektów handlowych i komercyjnych
- obiektów gastronomicznych
- ciągów komunikacyjnych i klatek schodowych
- hal magazynowych i warsztatów
- obiektów sportowych i rekreacyjnych opartych na naszych produktach.

Nasz zespół tworzą profesjonaliści, którzy w sposób indywidualny podchodzą do potrzeb każdego klienta. Jesteśmy młodym, dynamicznym i pełnym pasji zespołem, który nie boi się wyzwiań i konsekwentnie realizuje zamierzone cele.

Oferując wysoką jakość i długą gwarancję na produkty LEDLUMEN® zmieniamy rynek oświetlenia w Polsce na lepsze.

Zapraszamy do współpracy.

UWAGI PRAWNE

Niniejsza publikacja została przygotowana przez Masterlux Sp. z o.o. Poprzez ciągłe doskonalenie swojej oferty i dostosowywanie jej do wymogów rynkowych i prawnych, Masterlux Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w swoim asortymencie produktów.

Niniejsza publikacja nie stanowi oferty w rozumieniu kodeksu cywilnego. Rzeczywiste produkty mogą różnić się od ilustracyjnych zdjęć i rysunków zawartych w publikacji. Wszystkie dane zawarte w publikacji obowiązują w dniu publikacji, tj. 15 lipca 2019 r.

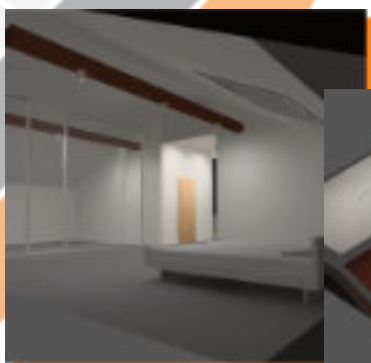
Masterlux Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za brak dostępności produktów wymienionych w niniejszej publikacji. Masterlux Sp. z o.o. nie ponosi również odpowiedzialności za jakiegokolwiek bezpośrednie, pośrednie, przypadkowe lub jakiegokolwiek inne szkody (w tym między innymi utracone zyski, utracone dochody lub podobne straty ekonomiczne) wynikające z wykorzystania informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Masterlux Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do błędów i zmian w druku.

Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja $\pm 10\%$).

Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja $\pm 10\%$ w zależności od wartości temperatury barwowej).





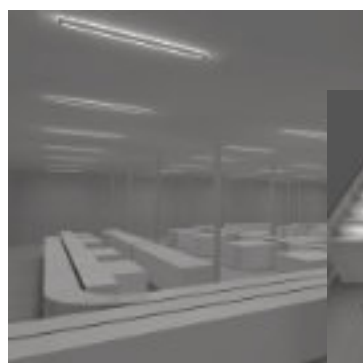
Wilanów Warszawa
wizualizacja koncepcji
oświetlenia domu prywatnego



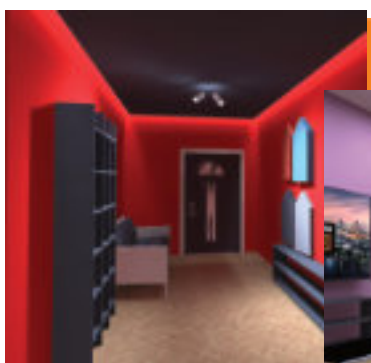
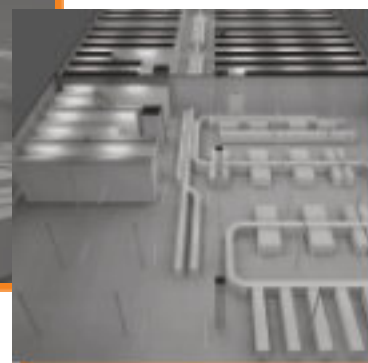
Swarzędyn
wizualizacja projektu
oświetlenia warsztatu
szkolnego



Ożarów Mazowiecki
Wizualizacja do projektu
kompleksowego oświetlenia
budynku basenu z pływalnią
GOSiR



Warszawa
wizualizacja do projektu
oświetlenia nowoczesnego
dwupoziomowego magazynu



Warszawa
konceptcja i wizualizacja
projektu oświetlenia
mieszkania prywatnego



Błonie
wizualizacja do projektu
kompleksowego oświetlenia
budynku szkoły





INDEKS

A60-AP



strona 13

A65-AP



strona 14

**A70-AP
A80-AP**



strona 15

G45-AP



strona 16

C37-AP



strona 17

**T15-C
T16-AP
T18-C
T23-C
T26-C**



strona 18

**FILAMENT
E14**



strona 19

**FILAMENT
E27**



strona 20

PAR16-AP



strona 21

PAR11-AP



strona 22

GU10 RGB



strona 23

**A60-AP
RGBW**



strona 24

**R39-AP
R50-AP**



strona 25

**G95-AP
G120-AP**



strona 26

**T100-AP
T120-AP**



strona 27

**T145-AP
T170-AP**



strona 28

ES111-AP



strona 29

**T37-AP
T45-AP
T50-AP**



strona 30

**GX53-P
GX53-AP**



strona 31

**A60-G
Anti-Insect**



strona 32

**J78-AP
J118-AP**



strona 33

**J78-C
J118-C**



strona 34

T12-P



strona 35

PLC-A



strona 36

**CORN
T93-A**



strona 37

T8-G G13



strona 38

T30-P



strona 39

FLEXI



strona 41

RAINBOW



strona 41

ZASILACZE LED

MPS-6W



strona 43

MPS-9W



strona 43

MPS-18W



strona 43

SPS-120W



strona 43

SPS-500W



strona 43

ZASILACZE HERMETYCZNE LED

HPS-12W



strona 44

HPS-15W



strona 44

HPS-20W



strona 44

HPS-30W



strona 44

HPS-45W



strona 44

HPS-60W



strona 44

HPS-100W



strona 44

HPS-150W



strona 44

NATYNKOWE OPRAWY LED (GWARANCJA 3 LATA)

SL-07R 9W



strona 46

SL-08R 12W



strona 47

SL-09R 18W



strona 48

SL-10S 9W



strona 49

SL-11S 16W



strona 50

SL-12S 24W



strona 51

SL-13R 16W



strona 52

SL-14R 22W



strona 53

SL-15R 36W



strona 54

SL-16S 16W



strona 55

SL-17S 22W



strona 56

SL-18S 36W



strona 57

NATYNKOWE OPRAWY LED (GWARANCJA 2 LATA)

CLA-04 20W



strona 59

CLA-05 40W



strona 59



WPUSZCZANE OPRAWY LED

DL-01R 9W



strona 61

DL-02R 12W



strona 62

DL-02R 16W



strona 63

DL-03R 18W



strona 64

DL-07R 24W



strona 65

DL-04S 9W



strona 66

DL-05S 12W



strona 67

DL-05S 16W



strona 68

DL-06S 24W



strona 69

DL-19R 9W



strona 70

PANELE LED

LP-01 40W



strona 72

LP-02 40W



strona 73

K12-LP-01



strona 74

K13-LP-02



strona 75

AL-43 16W



strona 77

CLP-10S 24W



strona 78

CLP-11S 30W



strona 79

LAMPY MEBLOWE LED

CLP-01 8W



strona 81

CLP-02 16W



strona 81

CLA-03P 8,5W



strona 81

CLP-09 COB 4W



strona 81

CLP-09 COB 8W



strona 81

CLP-09 COB 12W



strona 81

CLP-09 COB 16W



strona 81

LAMPY MEBLOWE LED I OSPRZĘT

CL-01 WH 5W



strona 83

CL-01 CHR 5W



strona 83

NL-01 1,9W



strona 83

PB-04 2xUSB



strona 83

PA-01 2xUSB



strona 83

TAŚMY LED

BY-024/30 LED



strona 85

BY-024/60 LED



strona 85

BY-033/60 LED



strona 85

BY-030/60 LED



strona 85

SYSTEMY SZYNOWE I AKCESORIA

TL-30A COB 30W



strona 87

TL-C1-2W



strona 88

TL-C2-2W



strona 88

TL-C3-2W



strona 88

TL-C4-2W



strona 88

TL-C5-2W



strona 88

TL-1M-2W



strona 88

HL-20/10W



strona 90

HL-21/20W



strona 90

HL-22/30W



strona 90

HL-23/50W



strona 90

NAŚWIETLACZE LED (GWARANCJA 3 LATA)

HL-24/10W



strona 92

HL-24P/10W



strona 93

HL-25/20W



strona 94

HL-25P/20W



strona 95

HL-26/30W



strona 96

HL-26P/30W



strona 97

HL-27/50W



strona 98

HL-27P/50W



strona 99

HL-28/70W



strona 100

SPECJALNE LAMPY LED

LED-600/100W



strona 102

LED-604/50W



strona 103

LAMPY LINIOWE LED

LB-45A 45W



strona 105

LB-75A 75W



strona 106

LAMPY HERMETYCZNE LED

BH-01 12W



strona 108

BH-02 12W



strona 109

BH-03 20W



strona 110

BH-04 20W



strona 111

LH-36C 36W



strona 112

LH-45C 45W



strona 113

LH-40A 40W



strona 115

LH-50A 50W



strona 116

LH-58B 58W



strona 117

LH-70B 70W



strona 118

OPRAWY OŚWIETLENIOWE

SL-02/1 WH



strona 120

SL-02/2 WH



strona 120

SL-03/1 WH



strona 120

SL-03/3 WH



strona 120

SL-04/1 WH



strona 120

SL-05/1 WH



strona 120

**DLS-02
WH/CHR/SN**



strona 121

**DLS-03
CHR/SN**



strona 121

**DLS-04
WH/CHR/SN**



strona 121

**DLS-12
WH/CHR/SN**



strona 121

DLG-05/1 TR



strona 122

DLG-05/2 TR



strona 122

DLG-06/2 TR



strona 122

**DLA-07/1
BK/WH/AL**



strona 123

**DLA-07/2 AL
DLA-07/3 AL**



strona 123

**DLA-08/1 AL
DLA-08/2 AL**



strona 123

DLA-09/1 AL



strona 123

**DLA-10/1
WH/AL**



strona 124

**DLA-10/2
WH/AL**



strona 124

**DLA-11/1
WH/AL/BK**



strona 124

SL-01 GX53



strona 125

SL-06 S14d



strona 125

HFS-2120 G13



strona 125

HF-260 G13



strona 125



ŹRÓDŁA ŚWIATŁA



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

A60-AP



**BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE**



A60-AP E27 10W



A60-AP E27 12W

Dane techniczne:

Moc	10 W	12 W
Strumień świetlny	972 lm	1242 lm
Odpowiednik	70 W	85 W
Trzonek	E27	E27
Napięcie	175-260 V	175-260 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	270°	240°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✓	✓
Średnica	60 mm	60 mm
Wysokość	110 mm	115 mm
🔍 Nr artykułu	251090294	251090296
🔍 Nr artykułu	251090295	251090297
🔍 Nr artykułu	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA
ŻARÓWKA LED

A65-AP



BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE



A65-AP E27 15W

A65-AP E27 20W

A65-AP E27 22W

A65-AP E27 24W

Dane techniczne:

	15 W	20 W	22 W	24 W
Moc	15 W	20 W	22 W	24 W
Strumień świetlny	1521 lm	2265 lm	2552 lm	2852 lm
Odpowiednik	100 W	140 W	155 W	170 W
Trzonek	E27	E27	E27	E27
Napięcie	175-260 V	175-265 V	175-265 V	175-265 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	240°	210°	210°	210°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗	✗
CCD	✓	✓	✓	✓
Średnica	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm
Wysokość	122 mm	134 mm	134 mm	134 mm
🔍 Nr artykułu	251090298	251090403	251090405	251090407
🔍 Nr artykułu	251090299	251090404	251090406	251090408
🔍 Nr artykułu	✗	✗	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA
ŻARÓWKA LED

A70-AP
A80-AP



**BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE**



A70-AP E27 20W



A80-AP E27 24W

Dane techniczne:

	20 W	24 W
Moc	20 W	24 W
Strumień świetlny	2266 lm	2652 lm
Odpowiednik	140 W	160 W
Trzonek	E27	E27
Napięcie	170-240 V	170-240 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	270°	270°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✓	✓
Średnica	70 mm	80 mm
Wysokość	140 mm	160 mm
🔍 Nr artykułu	251090026	128969915
🔍 Nr artykułu	251090027	128969916
🔍 Nr artykułu	251090028	128969917



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

G45-AP



**BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE**



G45-AP E27 6W

G45-AP E14 6W

G45-AP E14 8W

G45-AP E27 8W

Dane techniczne:

	6 W	6 W	8 W	8 W
Moc	6 W	6 W	8 W	8 W
Strumień świetlny	554 lm	554 lm	806 lm	806 lm
Odpowiednik	45 W	45 W	60 W	60 W
Trzonek	E27	E14	E14	E27
Napięcie	175-250 V	170-265 V	175-250 V	175-250 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	160°	160°	160°	160°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗	✗
CCD	✓	✓	✓	✓
Średnica	45 mm	45 mm	45 mm	45 mm
Wysokość	83 mm	82 mm	81 mm	88 mm
🔌 Nr artykułu	251090150	251090148	251090278	251090280
🔌 Nr artykułu	251090151	251090149	251090279	251090281
🔌 Nr artykułu	✗	✗	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

C37-AP



C37-AP E14 3,5W



C37-AP E14 6W



C37-AP E14 8W

Dane techniczne:

	3,5 W	6 W	8 W
Moc	3,5 W	6 W	8 W
Strumień świetlny	330-350 lm	554 lm	806 lm
Odpowiednik	30-32 W	45 W	60 W
Trzonek	E14	E14	E14
Napięcie	220-240 V	175-250 V	175-250 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	160°	160°	160°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗
CCD	✗	✓	✓
Średnica	37 mm	37 mm	37 mm
Wysokość	99 mm	100 mm	101 mm
🔌 Nr artykułu	128969901	251090146	251090276
🔌 Nr artykułu	128969902	251090147	251090277
🔌 Nr artykułu	128969903	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

T15-C
T16-AP
T18-C
T23-C
T26-C



T15-C G9 4W



T15-C G9 6W



T16-AP G9 3,8W



T18-C G9 8W



T18-C G9 10W



T23-C E14 12W



T26-C E14 2,5W

Dane techniczne:

	4 W	6 W	3,8 W	8 W	10 W	12 W	2,5 W
Moc	4 W	6 W	3,8 W	8 W	10 W	12 W	2,5 W
Strumień świetlny	470 lm	638 lm	397 lm	806 lm	972 lm	1149 lm	200-210 lm
Odpowiednik	40 W	50 W	35 W	60 W	70 W	80 W	21-22 W
Trzonek	G9	G9	G9	G9	G9	E14	E14
Napięcie	220-240 V	220-240 V	170-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	360°	360°	360°	360°	360°	360°	280°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
IC	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
Średnica	15 mm	15 mm	16 mm	18 mm	18 mm	23 mm	25 mm
Wysokość	50 mm	60 mm	65 mm	64 mm	64 mm	74 mm	59 mm
🔌 Nr artykułu	128969950	251090266	251090348	251090125	251090269	251090320	128969944
🔌 Nr artykułu	128969951	251090267	251090349	251090126	251090270	251090321	✗
🔌 Nr artykułu	✗	✗	251090350	✗	✗	✗	128969946



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED FILAMENT, E14

C35-G CL35-G



**BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE**



C35-G E14 4W

CL35-G E14 4W

C35-G E14 6W

CL35-G E14 6W

Dane techniczne:

Moc	4 W	4 W	6 W	6 W
Strumień świetlny	470 lm	470 lm	806 lm	806 lm
Odpowiednik	40 W	40 W	60 W	60 W
Trzonek	E14	E14	E14	E14
Napięcie	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	COC Filament	COC Filament	COC Filament	COC Filament
Kąt świecenia	360°	360°	360°	360°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗	✗
IC	✗	✗	✗	✗
Średnica	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm
Wysokość	98 mm	117 mm	98 mm	117 mm
🔌 Nr artykułu	251090029	251090030	251090387	251090389
🔌 Nr artykułu	251090384	251090385	251090388	251090390
🔌 Nr artykułu	✗	✗	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED FILAMENT, E27

G45-G
A60-G
G95-G
ST64-G



Dane techniczne:

G45-G E27 4W

A60-G E27 8W

A60-G E27 8W DIM

A60-G E27 10W

A60-G E27 13W

G95-G E27 10W DIM

ST64-G E27 9W GOLD

Moc	4 W	8 W	8 W	10 W	13 W	10 W	9 W
Strumień świetlny	470 lm	1055 lm	890 lm	1521 lm	1894 lm	1242 lm	972 lm
Odpowiednik	40 W	75 W	65 W	60 W	120 W	85 W	70 W
Trzonek	E27	E27	E27	E27	E27	E27	E27
Napięcie	220-240 V	220-240 V	180-265 V	170-265 V	170-265 V	180-265 V	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,9	>0,5
Typ diody	COC Filament	COC Filament	COS Filament	COC Filament	COC Filament	Filament	COC Filament
Kąt świecenia	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗
IC	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✗
Średnica	45 mm	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm	95 mm	64 mm
Wysokość	78 mm	110 mm	108 mm	110 mm	110 mm	135 mm	140 mm
🔗 Nr artykułu	251090032	251090034	251090254	251090392	251090394	251090035	251090396
🔗 Nr artykułu	251090386	251090391	✗	251090393	251090395	✗	✗
🔗 Nr artykułu	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

PAR16-AP



BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE



PAR16-AP GU10 5W

PAR16-AP GU10 6W

PAR16-AP GU10 7W

PAR16-AP GU10 7W DIM

PAR16-AP GU10 8W

PAR16-AP GU10 9W

Dane techniczne:

	5 W	6 W	7 W	7 W	8 W	9 W
Moc	5 W	6 W	7 W	7 W	8 W	9 W
Strumień świetlny	470 lm	554 lm	638 lm	595 lm	806 lm	1055 lm
Odpowiednik	40 W	45 W	50 W	60 W	60 W	75 W
Trzonek	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
Napięcie	220-240 V	220-240 V	220-240 V	198-264 V	220-240 V	175-265 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,9	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	TSMD 2835
Kąt świecenia	120°	120°	120°	105°	120°	120°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗	✓	✗	✗
IC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Średnica	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Wysokość	56 mm	56 mm	56 mm	57 mm	56 mm	56 mm
🔍 Nr artykułu	251090134	128969935	251090140	251090346	251090381	251090219
🔍 Nr artykułu	251090135	128969936	251090141	251090347	251090382	251090220
🔍 Nr artykułu	251090136	128969937	251090142	✗	251090383	251090221



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

PAR11-AP



**BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE**



PAR11-AP GU10 4W

Dane techniczne:

Moc	4 W
Strumień świetlny	340 lm
Odpowiednik	35 W
Trzonek	GU10
Napięcie	198-264 V
Wsp. mocy	>0,5
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	35°
Oddawanie barw	Ra>80
Ściemnialna	✗
CCD	✓
Średnica	35 mm
Wysokość	48 mm
🔍 Nr artykułu	251090342
🔍 Nr artykułu	251090343
🔍 Nr artykułu	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED RGB

GU10-RGB



Dane techniczne:

GU10-RGB 3,5W HIGH POWER

Moc	3,5 W
Strumień świetlny	×
Odpowiednik	×
Trzonek	GU10
Napięcie	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5
Typ diody	HIGH POWER RGB
Kąt świecenia	90°
Oddawanie barw	Ra>80
Ściemnialna	✓
CCD	×
Średnica	50 mm
Wysokość	76 mm
RGB Nr artykułu	128969833



LED LUMEN®

led's light!

LED LIGHTING · OŚWIETLENIE LED

ŹRÓDŁA ŚWIATŁA I OPRAWY LED

ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED RGB

A60-AP RGB+WW



Dane techniczne:

A60-AP E27 10W RGB+WW

Moc	10 W
Strumień świetlny	1055 lm
Odpowiednik	75 W
Trzonek	E27
Napięcie	100-240 V
Wsp. mocy	>0,5
Typ diody	SMD 2835/5050
Kąt świecenia	240°
Oddawanie barw	Ra>80
Ściemnialna	✓
CCD	✓
Średnica	60 mm
Wysokość	118 mm
RGB Nr artykułu	251090397



www.ledlumen.pl

ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

R39-AP R50-AP



R39-AP E14 4W

R50-AP E14 6W

Dane techniczne:

Moc	4 W	6 W
Strumień świetlny	400-420 lm	560-590 lm
Odpowiednik	35-37 W	45-47 W
Trzonek	E14	E14
Napięcie	175-265 V	175-265 V
Wsp. mocy	>0,9	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	120°	120°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✓	✓
Średnica	39 mm	50 mm
Wysokość	69 mm	88 mm
🔍 Nr artykułu	✗	✗
🔍 Nr artykułu	✗	✗
🔍 Nr artykułu	128969967	128969970



ENERGOOSZCZĘDNA
ŻARÓWKA LED

G95-AP
G120-AP



G95-AP E27 11,5W

G120-AP E27 12,5W

G120-AP E27 15W

Dane techniczne:

	11,5 W	12,5 W	15 W
Moc	11,5 W	12,5 W	15 W
Strumień świetlny	1160-1200 lm	1300-1340 lm	1500-1580 lm
Odpowiednik	81-83 W	88-90 W	99-103 W
Trzonek	E27	E27	E27
Napięcie	170-260 V	170-260 V	170-260 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 5730
Kąt świecenia	160°	160°	200°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗
CCD	✓	✓	✓
Średnica	95 mm	120 mm	120 mm
Wysokość	133 mm	185 mm	170 mm
🔍 Nr artykułu	128969595	128969597	128969829
🌀 Nr artykułu	✗	✗	✗
🌀 Nr artykułu	128969596	128969598	128969830



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

T100-A T120-A



T100-A E27 30W

T120-A E27 40W

Dane techniczne:

	30 W	40 W
Moc	30 W	40 W
Strumień świetlny	2852 lm	4252 lm
Odpowiednik	170 W	240 W
Trzonek	E27	E27
Napięcie	185-264 V	185-264 V
Wsp. mocy	>0,9	>0,9
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	270°	270°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✓	✓
Średnica	100 mm	118 mm
Wysokość	183 mm	210 mm
🔍 Nr artykułu	✗	✗
🔍 Nr artykułu	251090324	251090325
🔍 Nr artykułu	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA
ŻARÓWKA LED

T145-AP
T170-AP



T145-AP E27 50W

T170-AP E27 80W

Dane techniczne:

	50 W	80 W
Moc	50 W	80 W
Strumień świetlny	4452 lm	7052 lm
Odpowiednik	250 W	380 W
Trzonek	E27	E27
Napięcie	170-240 V	170-240 V
Wsp. mocy	>0,9	>0,9
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	110°	110°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✓	✓
Średnica	145 mm	170 mm
Wysokość	215 mm	225 mm
🔌 Nr artykułu	✗	✗
🌀 Nr artykułu	251090286	251090287
🌀 Nr artykułu	✗	✗

OSŁONA T145-AP E27 50W

Średnica 347 mm
Nr artykułu 251090289

OSŁONA T170-AP E27 80W

Średnica 367 mm
Nr artykułu 251090290



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

ES111-AP



**BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE**



ES111-AP GU10 12W

ES111-AP GU10 15W

ES111-AP GU10 15W 35st.

ES111-AP GU10 18W

Dane techniczne:

	12 W	15 W	15 W	18 W
Moc	12 W	15 W	15 W	18 W
Strumień świetlny	1055 lm	1242 lm	1500 lm	1428 lm
Odpowiednik	75 W	85 W	150 W	95 W
Trzonek	GU10	GU10	GU10	GU10
Napięcie	175-265 V	175-265 V	196-264 V	175-265 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	120°	120°	35°	120°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗	✗
CCD	✓	✓	✓	✓
Średnica	111 mm	111 mm	111 mm	111 mm
Wysokość	56 mm	56 mm	75 mm	56 mm
🔌 Nr artykułu	251090351	251090353	251090344	251090355
🔌 Nr artykułu	251090352	251090354	251090345	251090356
🔌 Nr artykułu	✗	✗	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA
ŻARÓWKA LED

T37-AP
T45-AP
T50-AP



**BRAK MIGOTANIA
FLICKER FREE**



T37-AP E14 10W

T45-AP E27 12W

T50-AP E27 16W

Dane techniczne:

	10 W	12 W	16 W
Moc	10 W	12 W	16 W
Strumień świetlny	1149 lm	1242 lm	1521 lm
Odpowiednik	80 W	85 W	100 W
Trzonek	E14	E27	E27
Napięcie	175-265 V	175-260 V	175-265 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	180°	180°	180°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗
CCD	✓	✓	✓
Średnica	37 mm	45 mm	50 mm
Wysokość	116 mm	135 mm	145 mm
🔌 Nr artykułu	251090401	251090314	251090316
🔌 Nr artykułu	251090402	251090315	251090317
🔌 Nr artykułu	✗	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA
ŻARÓWKA LED

GX53-P
GX53-AP



GX53-P 8W

GX53-AP 12W

Dane techniczne:

	8 W	12 W
Moc	8 W	12 W
Strumień świetlny	806 lm	1242 lm
Odpowiednik	60 W	85 W
Trzonek	GX53	GX53
Napięcie	175-250 V	175-250 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	120°	120°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✓	✓
Średnica	74 mm	74 mm
Wysokość	23 mm	30 mm
🔍 Nr artykułu	251090357	251090359
🔍 Nr artykułu	251090358	251090360
🔍 Nr artykułu	✗	✗



ENERGOOSZCZĘDNA
ŻARÓWKA LED

A60-G Anti-Insect

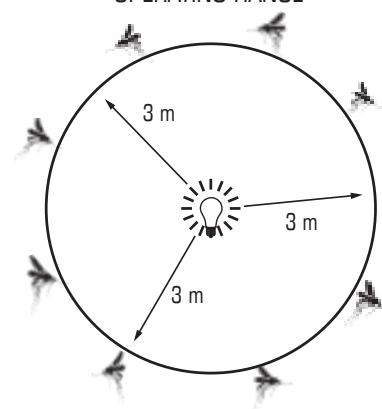


Dane techniczne:

A60-AP E27 4W Anti-Insect

Moc	4 W
Strumień świetlny	210 lm
Odpowiednik	22 W
Trzonek	E27
Napięcie	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	360°
Oddawanie barw	✗
Ściemnialna	✗
CCD	✗
Średnica	60 mm
Wysokość	105 mm
Nr artykułu	251090261

ZASIĘG DZIAŁANIA
OPERATING RANGE



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

J78-AP J118-AP



J78-AP R7s 4W



J78-AP R7s 4W DIM



J118-AP R7s 7W



J118-AP R7s 8W DIM

Dane techniczne:

	4 W	4 W	7 W	8 W
Moc	4 W	4 W	7 W	8 W
Strumień świetlny	425-455 lm	323 lm	820-860 lm	638 lm
Odpowiednik	37-39 W	30 W	61-63 W	50 W
Trzonek	R7s	R7s	R7s	R7s
Napięcie	170-260 V	220-240 V	170-260 V	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	360°	360°	360°	360°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✓	✗	✓
CCD	✓	✗	✓	✗
Średnica	25 mm	25 mm	25 mm	22 mm
Wysokość	78 mm	78 mm	118 mm	118 mm
🔌 Nr artykułu	128969956	251090256	128969959	251090257
🔌 Nr artykułu	128969957	✗	128969960	✗
🔌 Nr artykułu	128969958	✗	128969961	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

J78-C J118-C

CERAMIKA



J78-C R7s 5W

J118-C R7s 10W

Dane techniczne:

Moc	5 W	10 W
Strumień świetlny	540-560 lm	1040-1080 lm
Odpowiednik	44-45 W	75 W
Trzonek	R7s	R7s
Napięcie	220-240 V	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	360°	360°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✗	✗
Średnica	22 mm	22 mm
Wysokość	78 mm	118 mm
Nr artykułu	128969202	128969205
Nr artykułu	128969203	128969206
Nr artykułu	✗	128969207



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

T12-P



T12-P G4 1,5W

Dane techniczne:

Moc	1,5 W
Strumień świetlny	136 lm
Odpowiednik	15 W
Trzonek	G4
Napięcie	AC/DC 12 V
Wsp. mocy	>0,5
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	360°
Oddawanie barw	Ra>80
Ściemnialna	✗
IC	✓
Średnica	12 mm
Wysokość	37 mm
🔍 Nr artykułu	251090322
🔍 Nr artykułu	251090323
🔍 Nr artykułu	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

PLC-A



PLC-A E27 8W

PLC-A E27 11,5W

PLC-A G24 11,5W

PLC-A G24q 11,5W

Dane techniczne:

	8 W	11,5 W	11,5 W	11,5 W
Moc	8 W	11,5 W	11,5 W	11,5 W
Strumień świetlny	780-820 lm	1030-1080 lm	1030-1080 lm	1030-1080 lm
Odpowiednik	60 W	75 W	73-75 W	73-75 W
Trzonek	E27	E27	G24	G24q (4-pin)
Napięcie	175-265 V	175-265 V	175-265 V	175-265 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	180°	180°	180°	180°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗	✗	✗
CCD	✓	✓	✓	✓
Średnica	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm
Wysokość	160 mm	178 mm	173 mm	173 mm
🔌 Nr artykułu	128969989	128969995	128969992	251090274
🔌 Nr artykułu	128969990	✗	✗	✗
🔌 Nr artykułu	128969991	128969997	128969994	✗



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

CORN T93-A



CORN T93-A E27 27W

Dane techniczne:

Moc	27 W
Strumień świetlny	3200 lm
Odp. lamp sodowych	50 W
Trzonek	E27
Napięcie	85-265 V
Wsp. mocy	>0,9
Typ diody	SMD 5630
Kąt świecenia	360°
Oddawanie barw	Ra>80
Ściemnialna	✘
IC	✔
Średnica	93 mm
Wysokość	203 mm
🔍 Nr artykułu	✘
🔍 Nr artykułu	✘
🔍 Nr artykułu	128969628



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

T8-G G13



Dane techniczne:

T8 G13 10W
zasilanie dwustronne

T8-G G13 18W COB
zasilanie jednostronne

Moc	10 W	18 W
Strumień świetlny	900-950 lm	1980 lm
Odpowiednik	18 W T8	36 W T8
Trzonek	G13	G13
Napięcie	180-265 V	170-265 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	COB
Kąt świecenia	300°	320°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✗	✗
CCD	✓	✓
Średnica	22 mm	27,5 mm
Długość	589 mm	1198 mm
🔌 Nr artykułu	128969579	✗
🔌 Nr artykułu	✗	251090308
🔌 Nr artykułu	128969581	251090309



ENERGOOSZCZĘDNA ŻARÓWKA LED

T30-P



T30-P S14d 5W

T30-P S14d 8W

Dane techniczne:

	5 W	8 W
Moc	5 W	8 W
Strumień świetlny	350 lm	530 lm
Odpowiednik	LINESTRA 35 W	LINESTRA 60 W
Trzonek	S14d	S14d
Napięcie	220-240 V	220-240 V
Wsp. mocy	>0,5	>0,5
Typ diody	SMD 2835	SMD 2835
Kąt świecenia	270°	270°
Oddawanie barw	Ra>80	Ra>80
Ściemnialna	✓	✓
CCD	✗	✗
Średnica	30 mm	30 mm
Długość	300 mm	500 mm
🔌 Nr artykułu	251090259	251090260
🔌 Nr artykułu	✗	✗
🔌 Nr artykułu	✗	✗





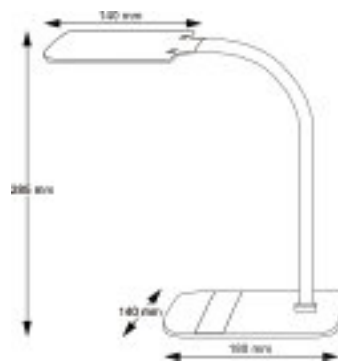
LAMPKI BIURKOWE





LTL-02 FLEXI

Moc	6 W
Strumień świetlny	510 lm
Odpowiednik	50 W
Efekt. świetlna	80-90 lm/W
Napięcie zasilania	100-240 V AC
Wsp. mocy	>0,5
Typ diody	SMD 3014
Ilość diod	63
Trwałość	50 000 godzin
Współczynnik CRI	Ra > 80
Efekt. energet.	A+
Certyfikaty	CE, RoHS
Nr artykułu	128969685



LTL-04 RAINBOW

Moc	6W-4,2W-2,2W
Strumień świetlny	320-128 lm
Odpowiednik	30 W
Napięcie zasilania	100-240 V AC
Wsp. mocy	>0,5
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	34
Trwałość	30 000 godzin
Współczynnik CRI	Ra > 80
Efekt. energet.	A+
Certyfikaty	CE, RoHS
Nr artykułu	251090243



Rainbow





ZASILACZE LED



Zasilacze mini



MPS-6W

Napięcie wejściowe	AC 220 - 240 V
Napięcie wyjściowe	DC 12 V
Moc maksymalna	6 W
Prąd maksymalny	500 mA
Wymiary (mm)	50 x 41 x 21
Nr artykułu	128969269

MPS-9W

Napięcie wejściowe	AC 220 - 240 V
Napięcie wyjściowe	DC 12 V
Moc maksymalna	9 W
Prąd maksymalny	750 mA
Wymiary (mm)	99 x 44 x 27,5
Nr artykułu	128969270

MPS-18W

Napięcie wejściowe	AC 220 - 240 V
Napięcie wyjściowe	DC 12 V
Moc maksymalna	18 W
Prąd maksymalny	1,5 A
Wymiary (mm)	115 x 45 x 27,5
Nr artykułu	128969271

Zasilacze modułowe



SPS-120W

Napięcie wejściowe	AC 85 - 132 V AC 170 - 264 V
Napięcie wyjściowe	DC 12 V
Moc maksymalna	120 W
Prąd maksymalny	10 A
Wymiary (mm)	200 x 98 x 42
Klasa ochronności	IP20
Nr artykułu	128969172

SPS-500W

Napięcie wejściowe	AC 170 - 264 V
Napięcie wyjściowe	DC 12 V
Moc maksymalna	498 W
Prąd maksymalny	41,5 A
Wymiary (mm)	241 x 123 x 65
Klasa ochronności	IP20
Nr artykułu	128969914

Zasilacze wodoodporne



HPS-12W

Napięcie wejściowe AC 100 - 240 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 12 W
Prąd maksymalny 1 A
Wymiary (mm) 116 x 29 x 20
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969523



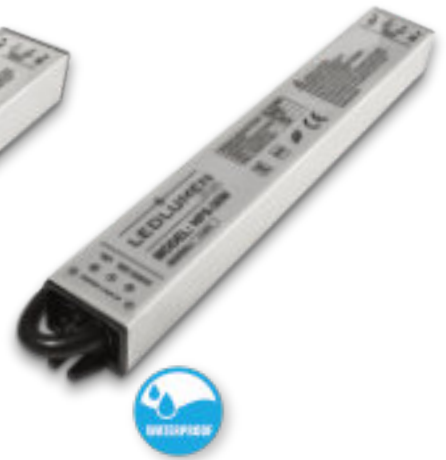
HPS-15W

Napięcie wejściowe AC 170 - 250 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 15 W
Prąd maksymalny 1,25 A
Wymiary (mm) 116 x 29 x 20
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969176



HPS-20W

Napięcie wejściowe AC 170 - 250 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 20 W
Prąd maksymalny 1,67 A
Wymiary (mm) 182 x 29 x 20
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969177



HPS-30W

Napięcie wejściowe AC 170 - 250 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 30 W
Prąd maksymalny 2,5 A
Wymiary (mm) 220 x 30 x 20
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969178



HPS-45W

Napięcie wejściowe AC 170 - 250 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 45 W
Prąd maksymalny 3,75 A
Wymiary (mm) 220 x 30 x 20
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969179



HPS-60W

Napięcie wejściowe AC 170 - 250 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 60 W
Prąd maksymalny 5 A
Wymiary (mm) 189 x 49 x 33
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969180



HPS-100W

Napięcie wejściowe AC 170 - 250 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 102 W
Prąd maksymalny 8,5 A
Wymiary (mm) 186 x 68 x 32
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969181



HPS-150W

Napięcie wejściowe AC 170 - 250 V
Napięcie wyjściowe DC 12 V
Moc maksymalna 150 W
Prąd maksymalny 12,5 A
Wymiary (mm) 222 x 68 x 42
Klasa ochronności IP67
Nr artykułu 128969182



NATYNKOWE OPRAWY LED



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-07R

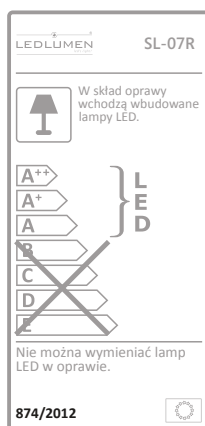
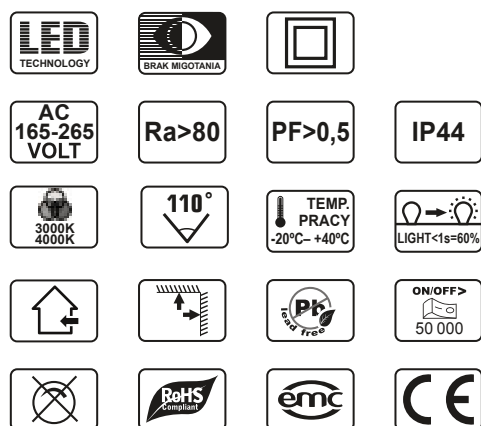
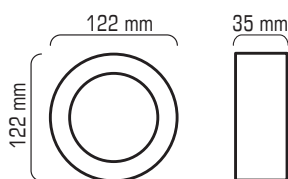
ART.: 251090180
SL-07R 9W WW

ART.: 251090181
SL-07R 9W WW

W oprawach SL-07R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy SL-07R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy SL-07R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	9 W
Strumień świetlny	638 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44





OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-08R

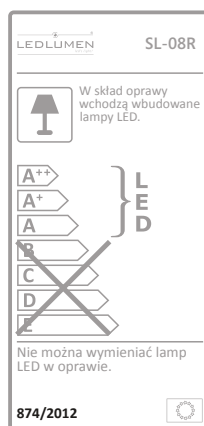
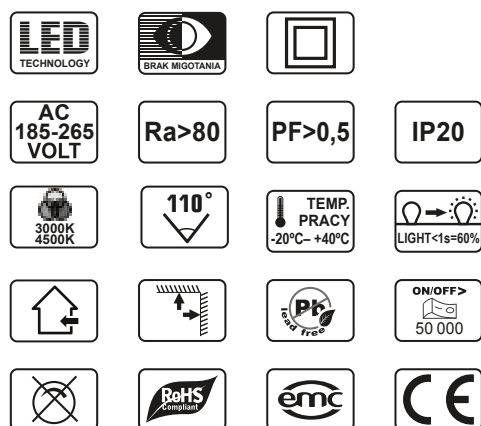
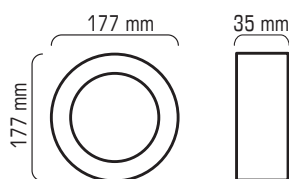
ART.: 251090182
SL-08R 12W WW

ART.: 251090183
SL-08R 12W NW

W oprawach SL-08R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy SL-08R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy SL-08R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 185-265V
Moc	12 W
Strumień świetlny	972 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP20



12 kWh/1000h



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-09R

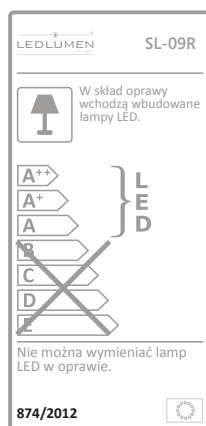
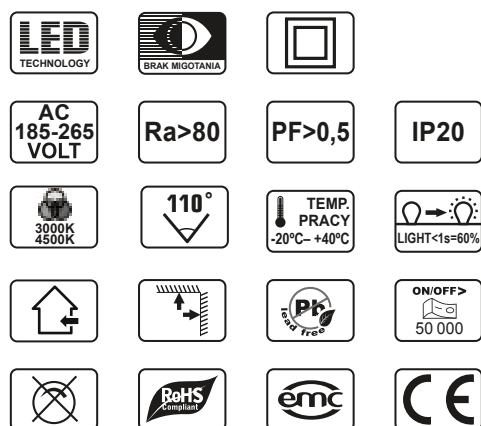
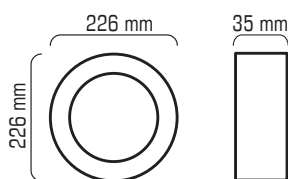
ART.: 251090184
SL-09R 18W WW

ART.: 251090185
SL-09R 18W NW

W oprawach SL-09R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy SL-09R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy SL-09R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 185-265V
Moc	18 W
Strumień świetlny	1521 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP20



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-10S

ART.: 251090186
SL-10S 9W WW

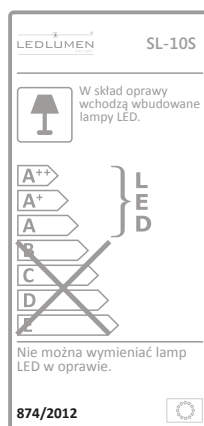
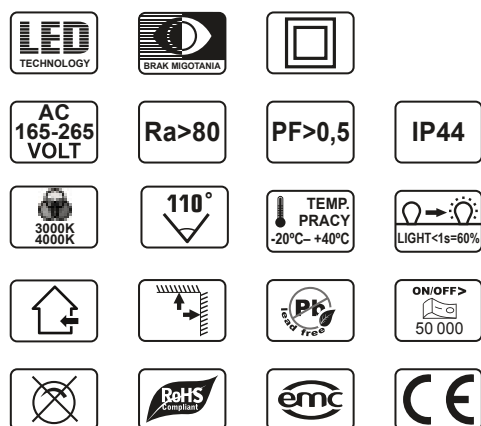
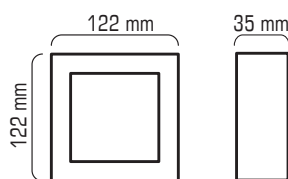
ART.: 251090187
SL-10S 9W NW



W oprawach SL-10S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy SL-10S wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy SL-10S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	9 W
Strumień świetlny	638 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44





OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-11S

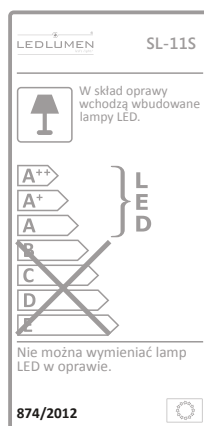
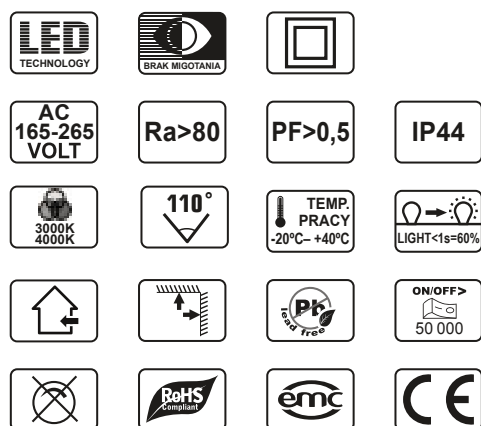
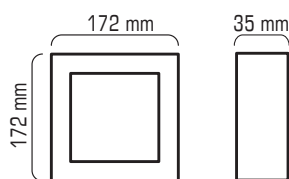
ART.: 251090369
SL-11S 16W WW

ART.: 251090370
SL-11S 16W NW

W oprawach SL-11S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy SL-11S wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy SL-11S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	16 W
Strumień świetlny	1335 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44



16 kWh/1000h



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-12S

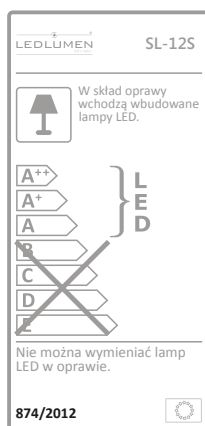
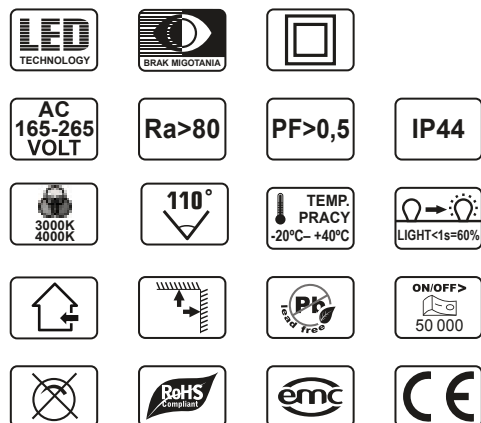
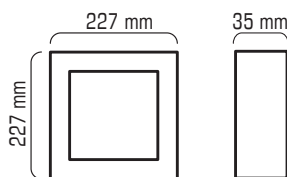
ART.: 251090371
SL-12S 24W WW

ART.: 251090372
SL-12S 24W NW

W oprawach SL-12S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy SL-12S wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy SL-12S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	24 W
Strumień świetlny	2080 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44



24 kWh/1000h





OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

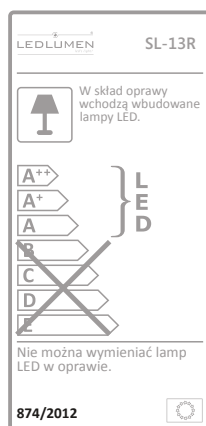
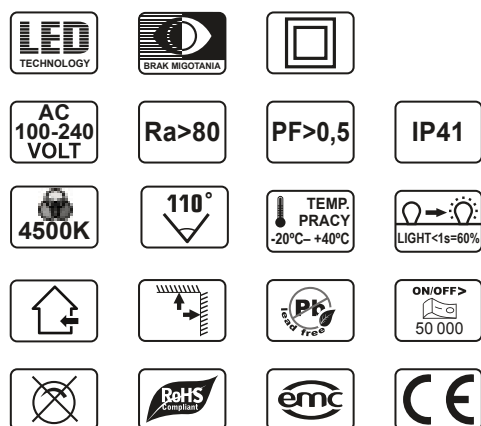
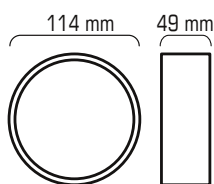
SL-13R

ART.: 251090205
SL-13R 16W NW

W oprawach SL-13R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został wbudowany, najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Obudowa oprawy SL-13R wykonana jest z aluminium, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Cechuje się także wąską ramką wokół dyfuzora. Oprawy SL-13R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	16 W
Strumień świetlny	1521 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP41



16 kWh/1000h



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-14R

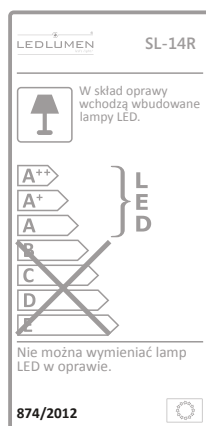
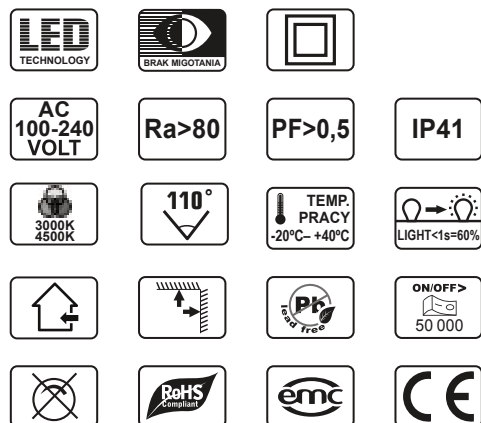
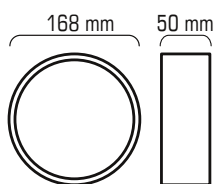
ART.: 251090206
SL-14R 22W WW

ART.: 251090207
SL-14R 22W NW

W oprawach SL-14R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został wbudowany, najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Obudowa oprawy SL-14R wykonana jest z aluminium, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Cechuje się także wąską ramką wokół dyfuzora. Oprawy SL-14R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	22 W
Strumień świetlny	2266 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP41



22 kWh/1000h

OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-15R

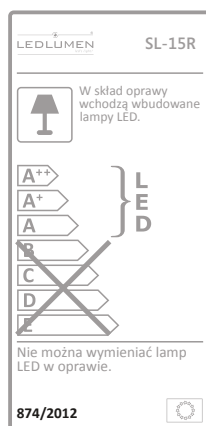
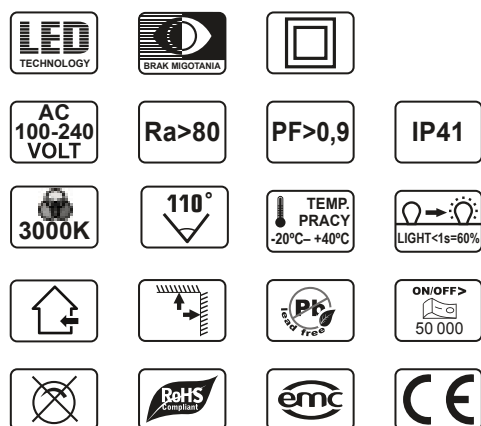
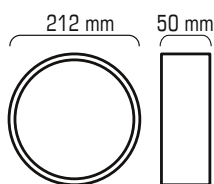
ART.: 251090208
SL-15R 36W WW



W oprawach SL-15R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został wbudowany, najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Obudowa oprawy SL-15R wykonana jest z aluminium, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Cechuje się także wąską ramką wokół dyfuzora. Oprawy SL-15R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	36 W
Strumień świetlny	3625 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP41



36 kWh/1000h

www.ledlumen.pl



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-16S

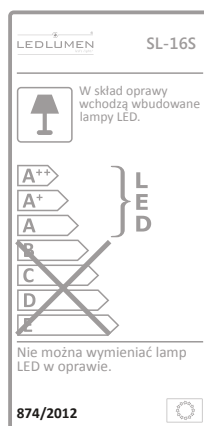
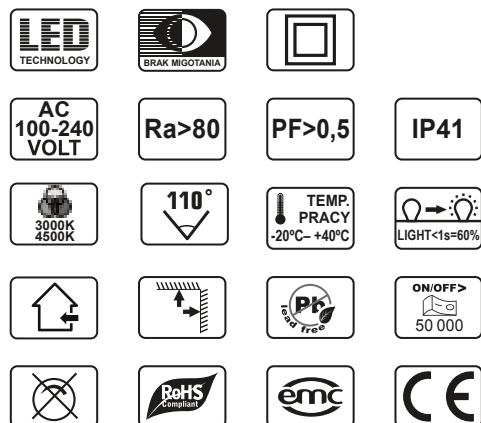
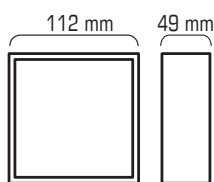
ART.: 251090210
SL-16S 16W WW

ART.: 251090211
SL-16S 16W NW

W oprawach SL-16S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został wbudowany, najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Obudowa oprawy SL-16S wykonana jest z aluminium, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Cechuje się także wąską ramką wokół dyfuzora. Oprawy SL-16S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	16 W
Strumień świetlny	1521 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP41



16 kWh/1000h

OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-17S

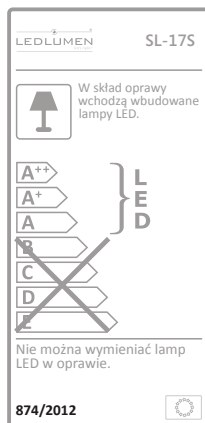
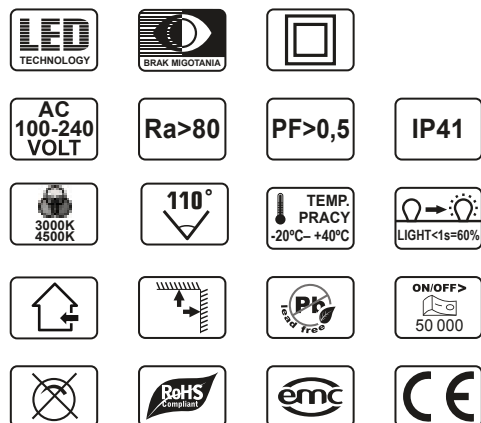
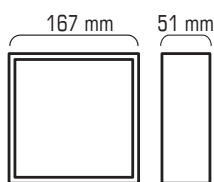
ART.: 251090212
SL-17S 22W WW

ART.: 251090213
SL-17S 22W NW

W oprawach SL-17S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został wbudowany, najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Obudowa oprawy SL-17S wykonana jest z aluminium, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Cechuje się także wąską ramką wokół dyfuzora. Oprawy SL-17S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	22 W
Strumień świetlny	2266 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP41



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

SL-18S

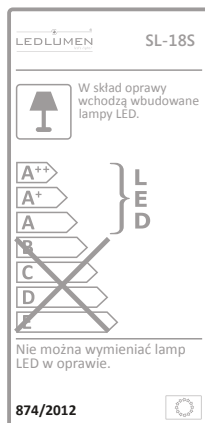
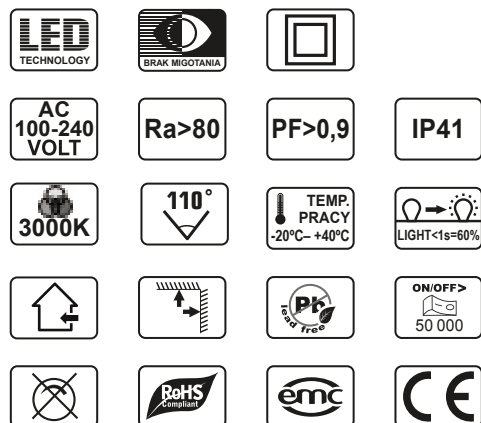
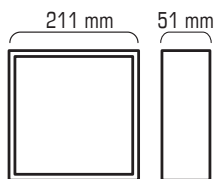
ART.: 251090214
SL-18S 36W WW



W oprawach SL-18S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został wbudowany, najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Obudowa oprawy SL-18S wykonana jest z aluminium, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Cechuje się także wąską ramką wokół dyfuzora. Oprawy SL-18S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	36 W
Strumień świetlny	3625 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP41



36 kWh/1000h

www.ledlumen.pl





NATYNKOWE OPRAWY LED



Natynkowe oprawy LED



CLA-04

Moc	20 W
Strumień świetlny	1800 lm
Odpowiednik	2x18W T8
Napięcie	185-265 V
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	100
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Długość	600 mm
Szerokość	75 mm
Wysokość	29 mm
Żywotność	30 000 h
Klasa ochrony	IP20
🔍 Nr artykułu	251090109
🔍 Nr artykułu	251090110



CLA-05

Moc	40 W
Strumień świetlny	3600 lm
Odpowiednik	2x36W T8
Napięcie	185-265 V
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	200
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Długość	1200 mm
Szerokość	75 mm
Wysokość	29 mm
Żywotność	30 000 h
Klasa ochrony	IP20
🔍 Nr artykułu	251090112





WPUSZCZANE OPRAWY LED



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-01R

ART.: 251090168
DL-01R 9W WW

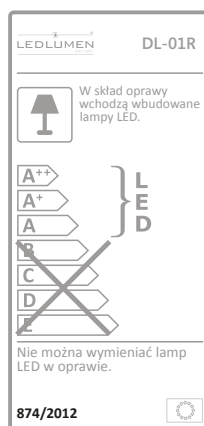
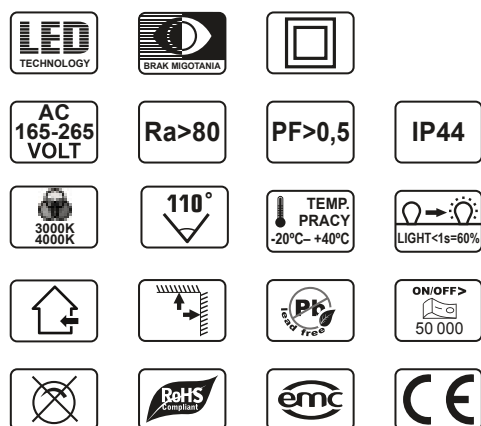
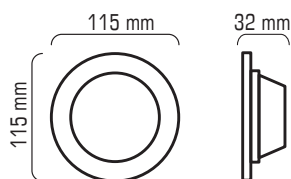
ART.: 251090169
DL-01R 9W NW



W oprawach DL-01R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-01R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-01R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	9 W
Strumień świetlny	638 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-02R

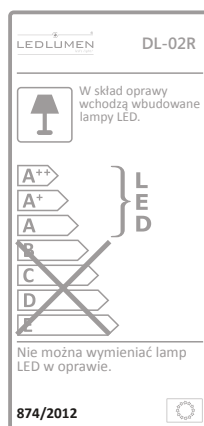
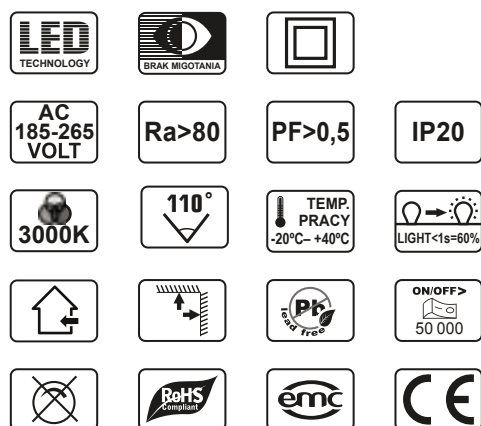
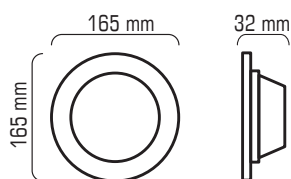
ART.: 251090170
DL-02R 12W WW



W oprawach DL-02R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-02R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-02R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 185-265V
Moc	12 W
Strumień świetlny	972 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP20



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-02R

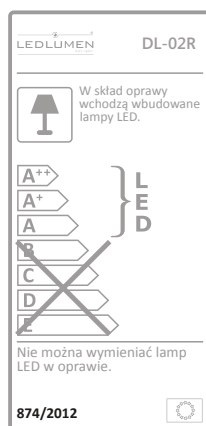
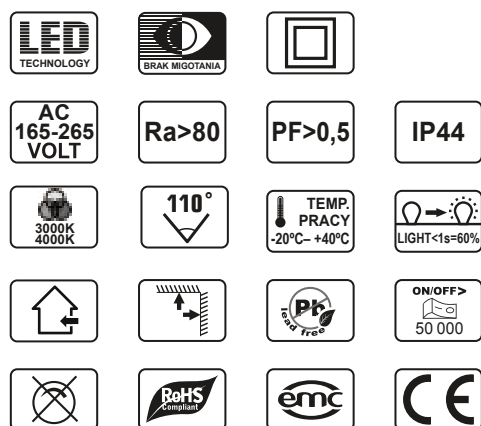
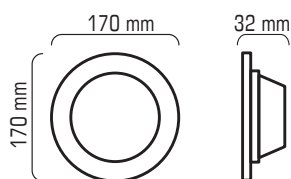
ART.: 251090361
DL-02R 16W WW

ART.: 251090362
DL-02R 16W NW

W oprawach DL-02R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-02R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-02R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	16 W
Strumień świetlny	1335 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44



16 kWh/1000h

www.ledlumen.pl

OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-03R

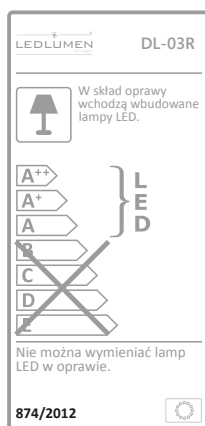
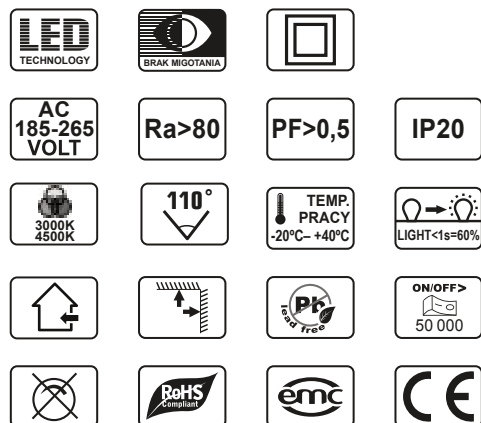
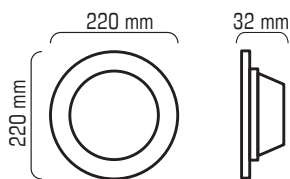
ART.: 251090172
DL-03R 18W WW

ART.: 251090173
DL-03R 18W NW

W oprawach DL-03R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-03R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-03R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 185-265V
Moc	18 W
Strumień świetlny	1521 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP20



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-07R

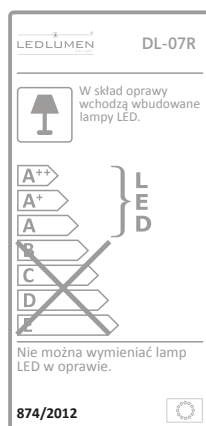
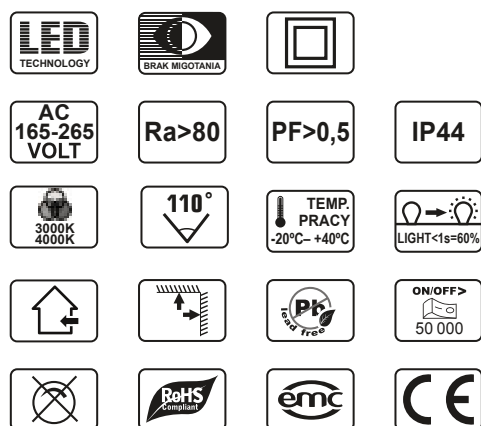
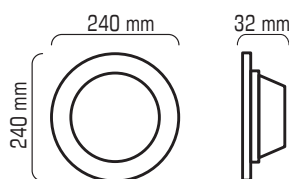
ART.: 251090363
DL-07R 24W WW

ART.: 251090364
DL-07R 24W NW

W oprawach DL-07R zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-07R wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-07R idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	24 W
Strumień świetlny	2080 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-04S

ART.: 251090174
DL-04S 9W WW

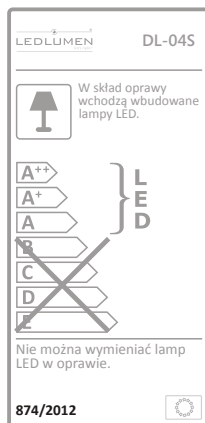
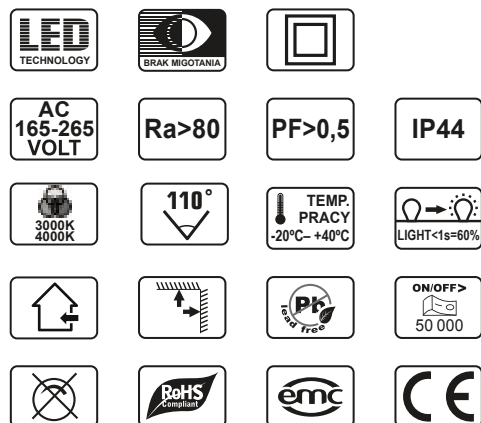
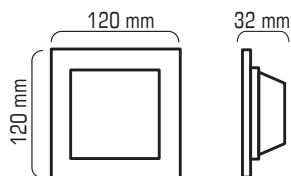
ART.: 251090175
DL-04S 9W NW



W oprawach DL-04S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-04S wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-04S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	9 W
Strumień świetlny	638 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44





OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

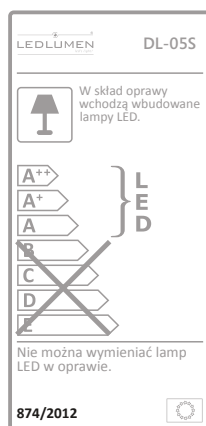
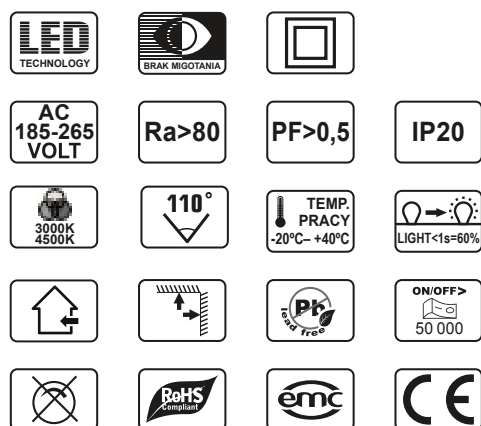
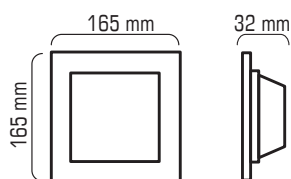
DL-05S

ART.: 251090176
DL-05S 12W WW

W oprawach DL-05S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-05S wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-05S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 185-265V
Moc	12 W
Strumień świetlny	972 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP20





OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-05S

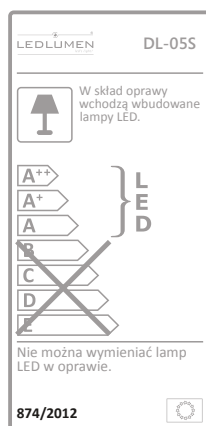
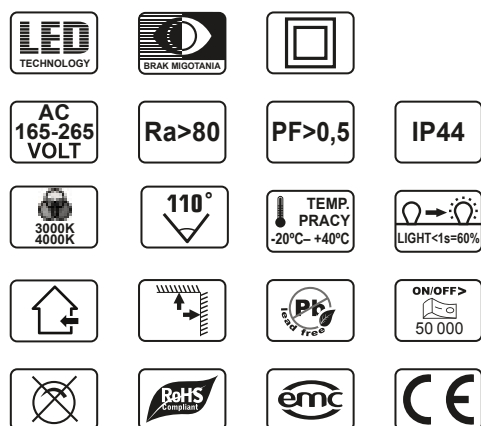
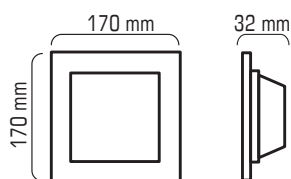
ART.: 251090365
DL-05S 16W WW

ART.: 251090366
DL-05S 16W NW

W oprawach DL-05S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-05S wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-05S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	16 W
Strumień świetlny	1335 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44



16 kWh/1000h

www.ledlumen.pl



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-06S

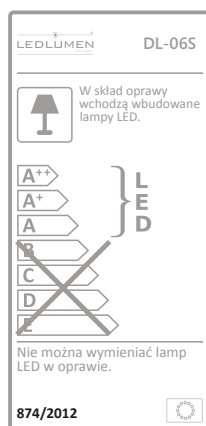
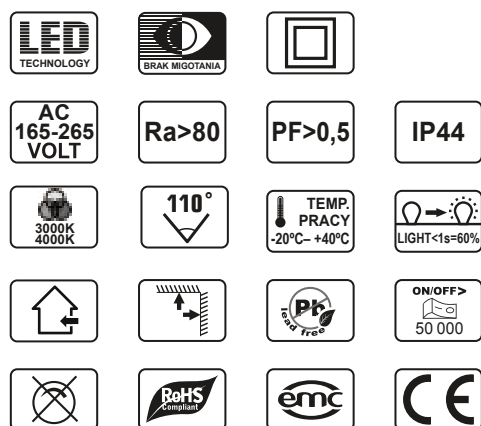
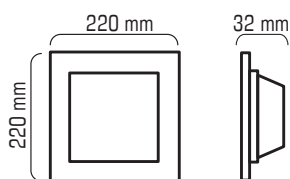
ART.: 251090367
DL-06S 24W WW

ART.: 251090368
DL-06S 24W NW

W oprawach DL-06S zastosowano bardzo jasne diody LED, aby uzyskać dobre naświetlenie i wysoki strumień świetlny. Użyty został najwyższej jakości zasilacz prądowy z wysokim współczynnikiem mocy PF zapewniający długą żywotność, szeroki zakres napięcia, niski pobór mocy i brak efektu migotania. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Obudowa oprawy DL-06S wykonana jest z aluminium i tworzywa sztucznego, zapewniając trwałość, bezpieczeństwo oraz bardzo dobre odprowadzanie ciepła. Oprawy DL-06S idealnie sprawdzają się w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach i innych miejscach gdzie wymagana jest oszczędność energii i wysoki współczynnik oddawania barw.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 165-265V
Moc	24 W
Strumień świetlny	2080 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastik
Stopień szczelności	IP44



24 kWh/1000h



OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED

DL-19R

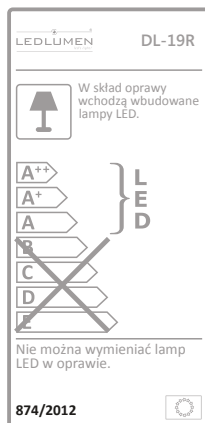
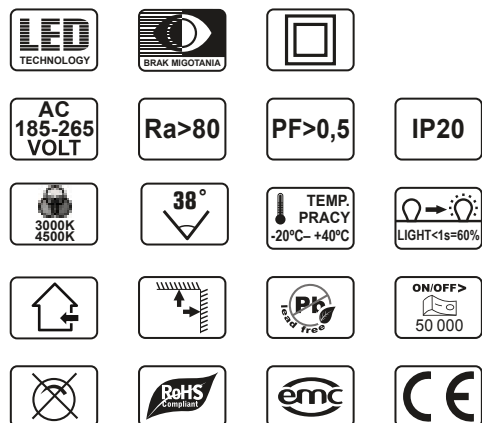
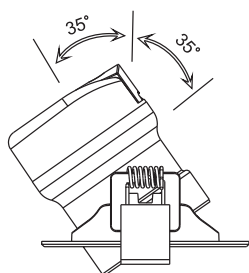
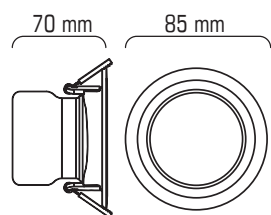
ART.: 251090224
DL-19R 9W WW

ART.: 251090225
DL-19R 9W NW

Oprawa DL-19R o regulowanym kącie nachylenia służy do montażu w sufitach podwieszanych. Obudowa składa się z przezroczystego klosza o bardzo wysokiej przepustowości świetlnej zapewniając wąski kąt świecenia 38° oraz dwuwarstwowego korpusu aluminiowego i osłony z przewodzącego ciepło tworzywa. Dzięki temu dobrze odprowadza ciepło co przekłada się na dłuższą żywotność. Obudowę charakteryzuje łatwy montaż, posiada wbudowany zasilacz CC PS. Gwarantowane jest spełnienie normy LVD oraz EMC, co zabezpiecza nas przed porażeniem elektrycznym. Oprawy DL-19R nie zakłócają prawidłowego działania wszelkich urządzeń elektronicznych (telefonów komórkowych, odbiorników RTV itp.).

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 185-265V
Moc	9 W
Strumień świetlny	806 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	38°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	aluminium/plastyk
Stopień szczelności	IP20





PANELE LED





PANEL LED

LP-01

ART.: 128969925
LP-01 40W 600x600 WW

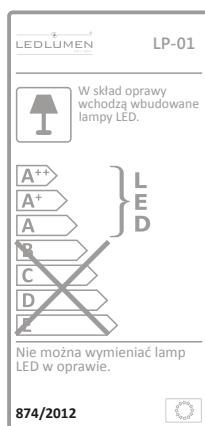
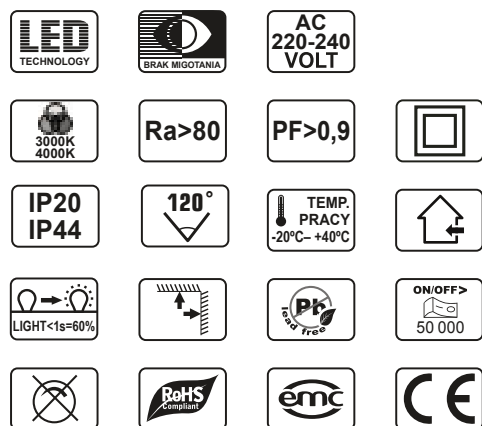
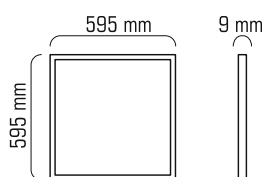
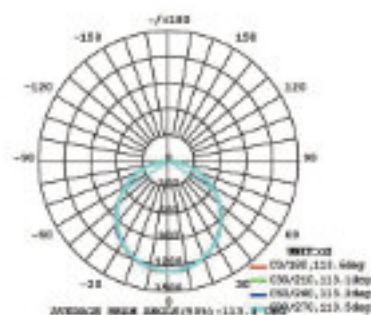
ART.: 128969926
LP-01 40W 600x600 NW

Panel LED LP-01 można stosować jako kasetony w sufitach podwieszanych, jako samodzielną lampę natynkową (montaż za pomocą dodatkowego zestawu) lub jako lampa wisząca (montaż za pomocą dodatkowego zestawu). Aluminiowa obudowa, klosz o wysokiej przepuszczalności świetlnej oraz dedykowany zasilacz CC PS zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę. Panele spełniają normy LVD oraz EMC, zabezpieczając nas przed porażeniem elektrycznym. Nie zakłócają prawidłowego działania urządzeń elektronicznych (telefonów komórkowych, odbiorników RTV itp.). W panelach nie występuje efekt migotania.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	40 W
Strumień świetlny	3800-4000 lm
Współczynnik mocy	PF > 0,9
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 4014
Kąt świecenia	120°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	Aluminium
Stopień szczelności	IP20, IP44

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



40 kWh/1000h

www.ledlumen.pl



PANEL LED

LP-02

ART.: 128969928
LP-02 40W 300x1200 WW

ART.: 128969929
LP-02 40W 300x1200 NW

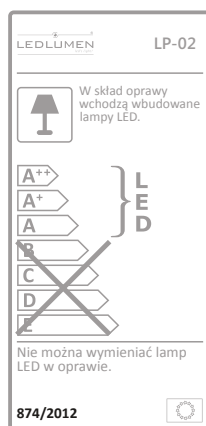
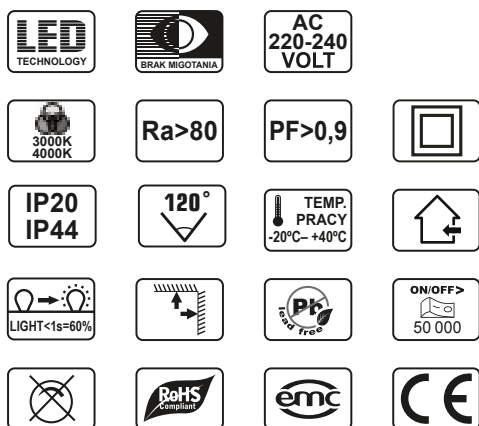
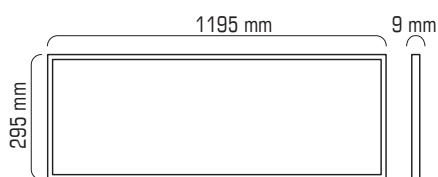
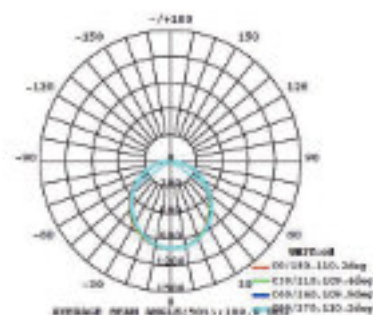


Panel LED LP-01 można stosować jako kasetony w sufitach podwieszanych, jako samodzielną lampę natynkową (montaż za pomocą dodatkowego zestawu) lub jako lampa wisząca (montaż za pomocą dodatkowego zestawu). Aluminiowa obudowa, klosz o wysokiej przepuszczalności świetlnej oraz dedykowany zasilacz CC PS zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę. Panele spełniają normy LVD oraz EMC, zabezpieczając nas przed porażeniem elektrycznym. Nie zakłócają prawidłowego działania urządzeń elektronicznych (telefonów komórkowych, odbiorników RTV itp.). W panelach nie występuje efekt migotania.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	40 W
Strumień świetlny	3800-4000 lm
Współczynnik mocy	PF > 0,9
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 4014
Kąt świecenia	120°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CC PS
Materiał obudowy	Aluminium
Stopień szczelności	IP20, IP44

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



40 kWh/1000h

www.ledlumen.pl



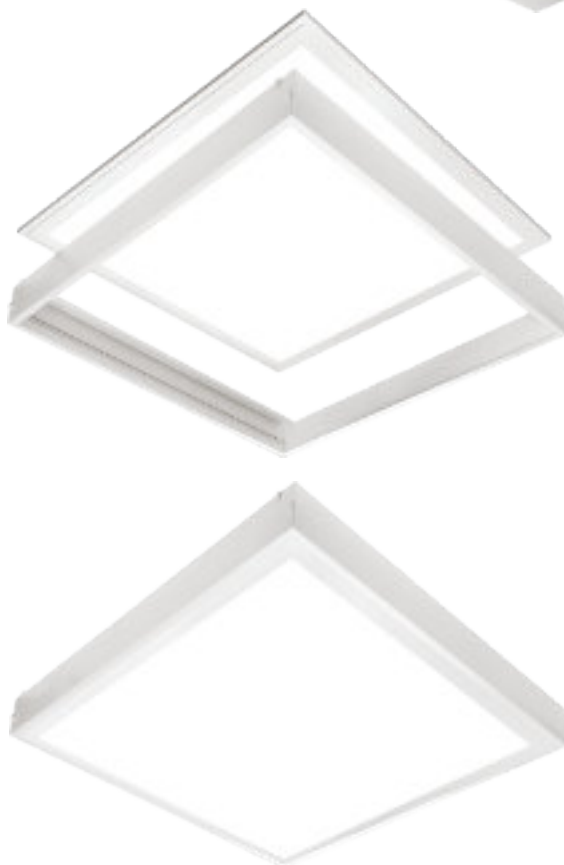
RAMKA NATYNKOWA
PANELA LED 600x600**K12-LP-01**

ART.: 251090334

K12-LP-01 Z.M. RAMKA NATYNKOWA 600x600

Ramka do instalacji natynkowej panela LED
o wymiarach 595x595mm (60x60cm).**Dane techniczne produktu:**

Materiał	Aluminium
Kolor	Biały

**Sposób montażu ramki natynkowej.**

RAMKA NATYNKOWA
PANELA LED 1200x300**K13-LP-02**

ART.: 251090335

K13-LP-02 Z.M. RAMKA NATYNKOWA 1200x300

Ramka do instalacji natynkowej panela LED
o wymiarach 1195x295mm (120x30cm).

Dane techniczne produktu:

Materiał	Aluminium
Kolor	Biały

**Sposób montażu ramki natynkowej.**



PLAFONIERY LED





PLAFONIERA LED

AL-43 16W

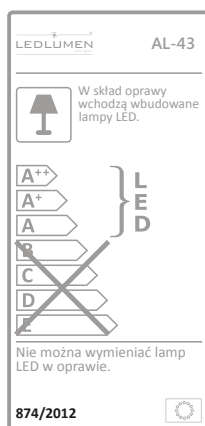
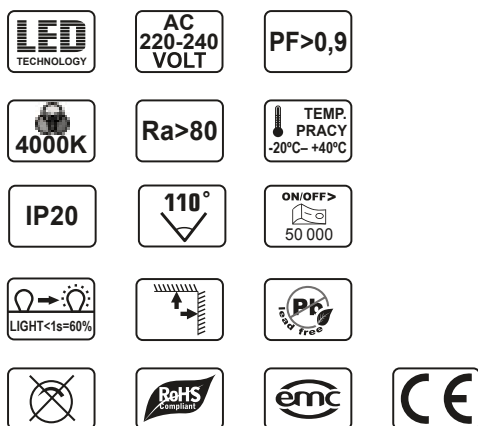
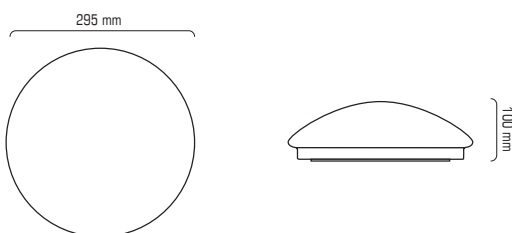
ART.: 128969674
AL-43 16W 3014 SMD NW



Lampa natynkowo ścienna-sufitowa LED – plafon LED – w którym uzyskaliśmy strumień świetlny o wysokości 1125lm, co odpowiada standardowej żarówce 79W. Nasz plafon ma moc 16W. Przy tak wysokim strumieniu świetlnym i niewielkim poborze prądu uzyskaliśmy efektywność świetlną na poziomie 70lm/W. Plafon zamknęliśmy w obudowie, która składa się z mlecznego klosza o bardzo wysokiej przepustowości świetlnej. W lampach zastosowano mikrofalowy czujnik ruchu, który zapewnia włączanie ich w ściśle określonych, zaprogramowanych sytuacjach.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	16 W
Strumień świetlny	1125 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 3014
Kąt świecenia	110°
Żywotność	50 000h
Materiał klosza	PMMA
Stopień szczelności	IP20



PLAFONIERA LED

CLP-10S

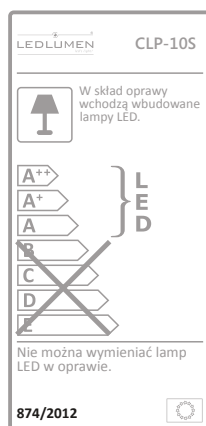
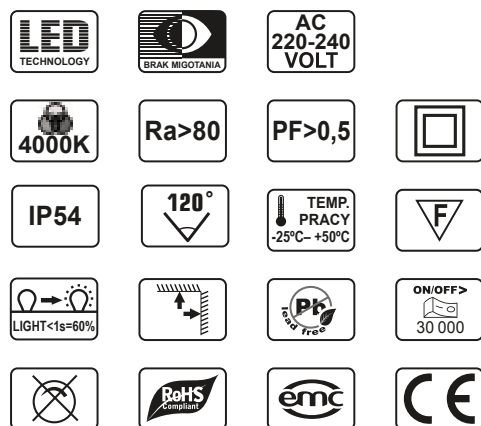
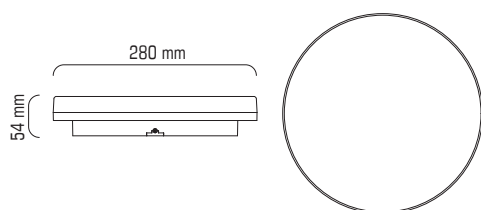
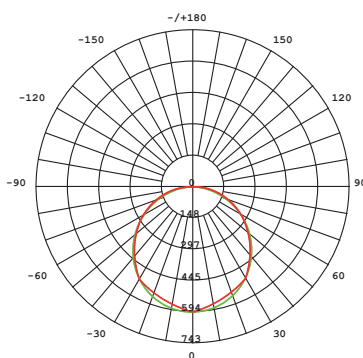
ART.: 251090332
CLP-10S 24W NW



W plafonierach LED CLP-10S zastosowano bardzo jasne diody LED aby uzyskać świetlisty korpus. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Lampy cechuje bardzo dobre odprowadzanie ciepła co gwarantuje ich długotrwałą pracę. W lampach zastosowano mikrofalowy czujnik ruchu, który zapewnia włączanie ich w ściśle określonych, zaprogramowanych sytuacjach. Plafonierey LED CLP-10S charakteryzuje szeroka możliwość zastosowań w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach itp. Idealnie nadają się w zastępstwie tradycyjnego oświetlenia górnego.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	24 W
Strumień świetlny	1987 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	DOB
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP54



24 kWh/1000h

www.ledlumen.pl

PLAFONIERA LED

CLP-11S

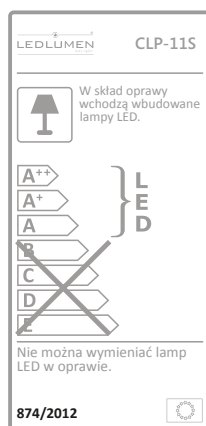
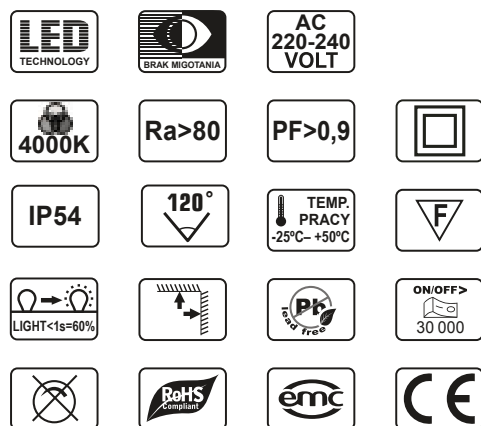
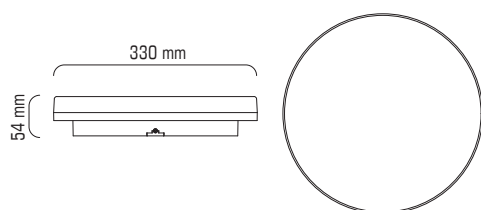
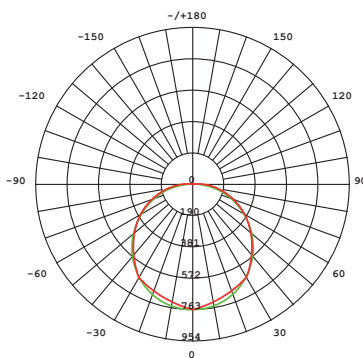
ART.: 251090333
CLP-11S 30W NW



W plafonierach LED CLP-11S zastosowano bardzo jasne diody LED aby uzyskać świetlisty korpus. Konstrukcja zapewnia równomierne rozchodzenie się światła i wysoką wydajność świetlną. Lampy cechuje bardzo dobre odprowadzanie ciepła co gwarantuje ich długotrwałą pracę. W lampach zastosowano mikrofalowy czujnik ruchu, który zapewnia włączanie ich w ściśle określonych, zaprogramowanych sytuacjach. Plafonierey LED CLP-11S charakteryzuje szeroka możliwość zastosowań w mieszkaniach, biurach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach itp. Idealnie nadają się w zastępstwie tradycyjnego oświetlenia górnego.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	30 W
Strumień świetlny	2452 lm
Współczynnik mocy	PF > 0,9
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CCD
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP54





LAMPY MEBLOWE LED



Lampy meblowe LED

CLP-01 8W

Moc	8 W
Strumień świetlny	650 lm
Odpowiednik	51 W
Napięcie	170-260 V
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	42
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Wymiary D x W x S (mm)	570 x 23 x 36
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP20
🔗 Nr artykułu	128969796

CLP-02 16W

Moc	16 W
Strumień świetlny	1300 lm
Odpowiednik	88 W
Napięcie	170-260 V
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	86
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Wymiary D x W x S (mm)	570 x 23 x 36
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP20
🔗 Nr artykułu	128969797



CLA-03P 8,5W

Moc	8,5 W
Strumień świetlny	700 lm
Odpowiednik	54 W
Napięcie	170-265 V
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	64
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Wymiary D x W x S (mm)	570 x 25 x 21
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP20
🔗 Nr artykułu	128969798

CLP-09

Łącznik z kablem, 13cm

Nr artykułu 251090252



CLP-09

Przewód zasilający z wtyczką, 1m

Nr artykułu 251090253



CLP-09 COB 4W

Moc	4 W
Strumień świetlny	330 lm
Odpowiednik	30 W
Napięcie	170-265 V
Typ diody	COB
Ilość diod	20
Kąt świecenia	180°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Wymiary D x W x S (mm)	300 x 22 x 37
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP40
🔗 Nr artykułu	251090244
🔗 Nr artykułu	251090245

CLP-09 COB 8W

Moc	8 W
Strumień świetlny	640 lm
Odpowiednik	50 W
Napięcie	170-265 V
Typ diody	COB
Ilość diod	36
Kąt świecenia	180°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Wymiary D x W x S (mm)	600 x 22 x 37
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP40
🔗 Nr artykułu	251090246
🔗 Nr artykułu	251090247

CLP-09 COB 12W

Moc	12 W
Strumień świetlny	970 lm
Odpowiednik	70 W
Napięcie	170-265 V
Typ diody	COB
Ilość diod	56
Kąt świecenia	180°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Wymiary D x W x S (mm)	900 x 22 x 37
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP40
🔗 Nr artykułu	251090248
🔗 Nr artykułu	251090249

CLP-09 COB 16W

Moc	16 W
Strumień świetlny	1335 lm
Odpowiednik	90 W
Napięcie	170-265 V
Typ diody	COB
Ilość diod	76
Kąt świecenia	180°
Współczynnik CRI	Ra > 80
CCD	✓
Wymiary D x W x S (mm)	1200 x 22 x 37
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP40
🔗 Nr artykułu	251090250
🔗 Nr artykułu	251090251



LAMPY MEBLOWE OSPRZĘT



Lampy meblowe LED



CL-01 WH

Moc	5 W
Strumień świetlny	323 lm
Odpowiednik	30 W
Napięcie	220-240 V
Współczynnik mocy	PF > 0.9
Typ diody	COB
Kąt świecenia	45°
Współczynnik CRI	Ra > 80
Zasilacz	DOB
Ceramiczne PCB	✓
Wymiary (mm)	Ø70x15
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP20
🔗 Nr artykułu	251090326

CL-01 CHR

Moc	5 W
Strumień świetlny	323 lm
Odpowiednik	30 W
Napięcie	220-240 V
Współczynnik mocy	PF > 0.9
Typ diody	COB
Kąt świecenia	45°
Współczynnik CRI	Ra > 80
Zasilacz	DOB
Ceramiczne PCB	✓
Wymiary (mm)	Ø70x15
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP20
🔗 Nr artykułu	251090327



PB-04 2xUSB

Napięcie wejściowe	AC 230 V
Moc maksymalna	3680 W
Prąd maksymalny	16 A
Liczba gniazd	4
Uziemienie	✓
Długość przewodu	150 cm
Wymiary (mm)	307 x 56 x 41
Nr artykułu	251090223

Dane ładowarki USB

Napięcie wyjściowe	DC 5 V
Prąd wyjściowy	2400 mA
Liczba gniazd USB	2

Osprzęt



NL-01 lampka nocna

Moc	1,9 W
Strumień świetlny	46 lm
Odpowiednik	7 W
Napięcie	175-265 V
Typ diody	SMD 3014
Kąt świecenia	360°
Czujnik zmierzchowy	✓
Czujnik ruchu	✗
Kąt wykrywania	120°
Zasięg wykrywania	5 m
CCD	✓
Średnica	75 mm
Wysokość	62 mm
🔗 Nr artykułu	251090263



PA-01 2xUSB

Napięcie wejściowe	AC 230 V
Moc maksymalna	3680 W
Prąd maksymalny	16 A
Uziemienie	✓
Wymiary (mm)	84 x 53 x 77,5
Nr artykułu	251090222

Dane ładowarki USB

Napięcie wyjściowe	DC 5 V
Prąd wyjściowy	2100 mA
Liczba gniazd USB	2



TAŚMY LED



Taśmy LED



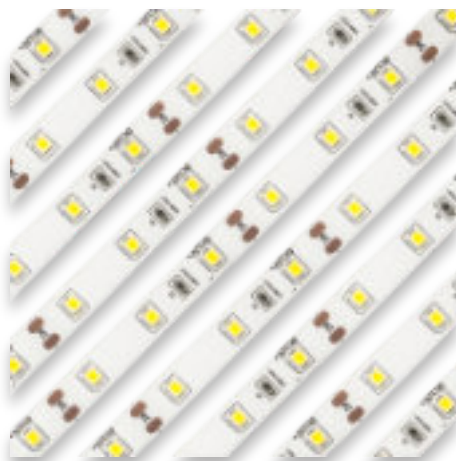
BY-024/30LED RGB IP20

Moc W/m	6 W
Napięcie zasilania	12 V DC
Szerokość	10 mm
Dioda	SMD 5050
RGB Nr artykułu	128969837




BY-024/60LED RGB IP20

Moc W/m	12 W
Napięcie zasilania	12 V DC
Szerokość	10 mm
Dioda	SMD 5050
RGB Nr artykułu	128969839





BY-033/60LED IP20

Moc W/m	4 W
Napięcie zasilania	12 V DC
Szerokość	8 mm
Dioda	SMD 2835
 Nr artykułu	251090113
 Nr artykułu	251090114



BY-030/60LED IP20

Moc W/m	8 W
Napięcie zasilania	12 V DC
Szerokość	10 mm
Dioda	SMD 2835
 Nr artykułu	128969841
 Nr artykułu	128969868
 Nr artykułu	128969842



SYSTEMY SZYNOWE



LEDLUMEN®

led's light!

LED LIGHTING · OŚWIETLENIE LED



SYSTEM SZYNOWY LED REFLEKTOR

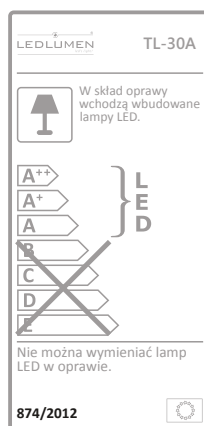
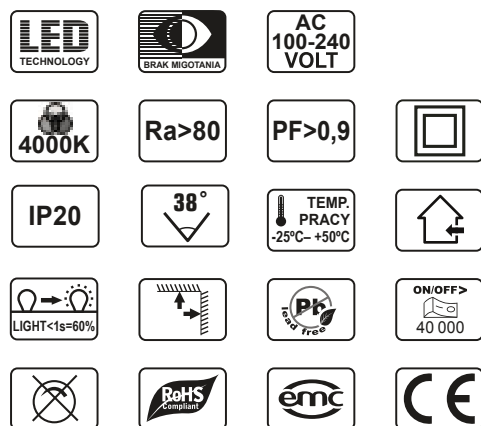
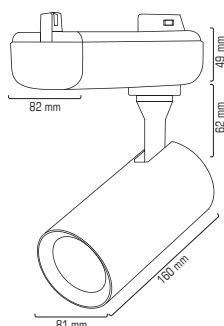
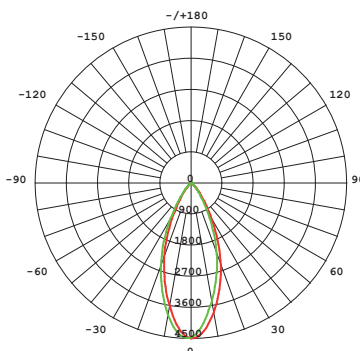
TL-30A COB

ART.: 251090300
TL-30A COB 30W NW

Reflektor LED TL-30A COB jest elementem oferowanych przez nas systemów szynowych do zastosowań przy oświetleniu powierzchni sklepowych lub hal wystawowych. Jest to bardzo wydajny reflektor LED montowany na specjalnej szynie. System szynowy to funkcjonalne i wygodne rozwiązanie, które dobrze sprawdza się w miejscach wymagających częstej zmiany położenia źródeł światła oraz umożliwia w każdej chwili zmianę aranżacji.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	30 W
Strumień świetlny	2850 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	COB
Kąt świecenia	38°
Żywotność	40 000h
Zasilacz	CCD
Materiał obudowy	Aluminium
Stopień szczelności	IP20



30 kWh/1000h

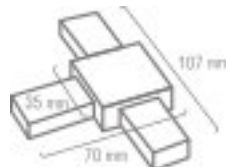
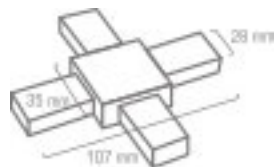
www.ledlumen.pl

SYSTEM SZYNOWY LED

AKCESORIA



Elementy akcesoryjne oferowanych przez nas systemów szynowych do zastosowań przy oświetleniu powierzchni sklepowych lub hal wystawowych. Zestaw niezbędnych elementów do profesjonalnego zbudowania oświetleniowej instalacji szynowej. System szynowy to funkcjonalne i wygodne rozwiązanie, które dobrze sprawdza się w miejscach wymagających częstej zmiany położenia źródeł światła oraz umożliwia w każdej chwili zmianę aranżacji.



TL-C1-2W

Łącznik szyny 1-fazowej, kształt „L”

Napięcie	AC 220-240 V
Prąd	6 A
Kolor	biały
Nr artykułu	251090301

TL-C2-2W

Łącznik szyny 1-fazowej, kształt „X”

Napięcie	AC 220-240 V
Prąd	6 A
Kolor	biały
Nr artykułu	251090302

TL-C3-2W

Łącznik szyny 1-fazowej, kształt „T”

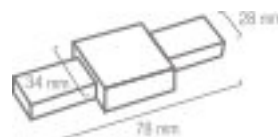
Napięcie	AC 220-240 V
Prąd	6 A
Kolor	biały
Nr artykułu	251090303



TL-1M-2W

Szyna zasilająca 1-fazowa, 1 m

Napięcie	AC 220-240 V
Prąd	6 A
Kolor	biały
Nr artykułu	251090305



TL-C4-2W

Łącznik szyny 1-fazowej, kształt „I”

Napięcie	AC 220-240 V
Prąd	6 A
Kolor	biały
Nr artykułu	251090304



TL-C5-2W

Zestaw do zawieszania szyn, 1,5 m

Długość linki	150 cm
Nr artykułu	251090312





NAŚWIETLACZE LED



Naświetlacze LED



HL-20/10W

Moc	10 W
Strumień świetlny	900 lm
Odpowiednik	66 W
Napięcie	AC 220 - 240 V
Typ diody	SMD 2835
Liczba diod	12
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
Wymiary (mm)	120 x 85 x 35
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP65
🔍 Nr artykułu	251090158
🔍 Nr artykułu	251090159



HL-21/20W

Moc	20 W
Strumień świetlny	1800 lm
Odpowiednik	115 W
Napięcie	AC 220 - 240 V
Typ diody	SMD 2835
Liczba diod	24
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
Wymiary (mm)	200 x 140 x 45
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP65
🔍 Nr artykułu	251090160
🔍 Nr artykułu	251090161



HL-22/30W

Moc	30 W
Strumień świetlny	2200 lm
Odpowiednik	136 W
Napięcie	AC 220 - 240 V
Typ diody	SMD 2835
Liczba diod	36
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
Wymiary (mm)	245 x 185 x 50
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP65
🔍 Nr artykułu	251090162
🔍 Nr artykułu	251090163



HL-23/50W

Moc	50 W
Strumień świetlny	3250 lm
Odpowiednik	190 W
Napięcie	AC 220 - 240 V
Typ diody	SMD 2835
Liczba diod	50
Kąt świecenia	120°
Współczynnik CRI	Ra > 80
Wymiary (mm)	315 x 235 x 58
Żywotność	30 000 h
Klasa ochronności	IP65
🔍 Nr artykułu	251090164
🔍 Nr artykułu	251090165



NAŚWIETLACZE LED





NAŚWIETLACZ LED

HL-24/10W

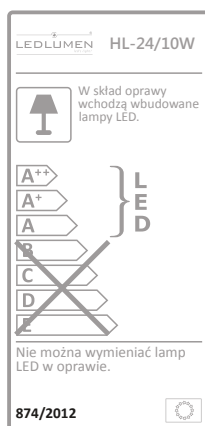
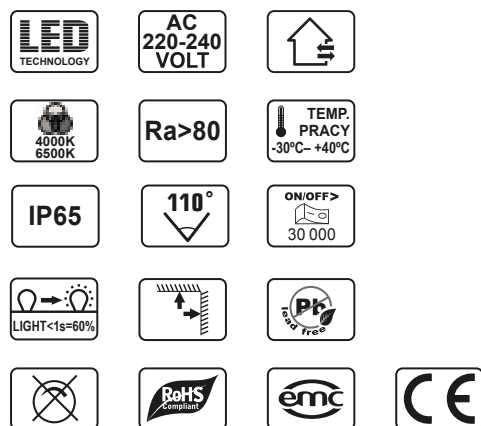
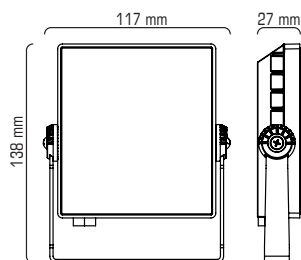
ART.: 251090227
HL-24/10W IP65 NW

ART.: 251090228
HL-24/10W IP65 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	10 W
Strumień świetlny	1050 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP65



10 kWh/1000h

www.ledlumen.pl

LEDLUMEN®

led's light!

LED LIGHTING · OŚWIETLENIE LED



NAŚWIETLACZ LED Z CZUJNIKIEM RUCHU

HL-24P/10W

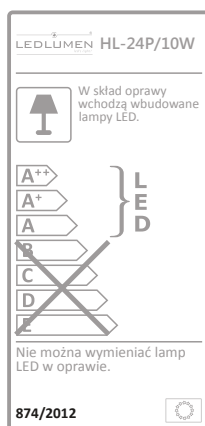
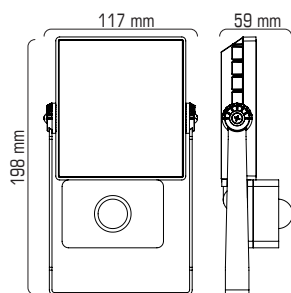
ART.: 251090235
HL-24P/10W IP44 NW

ART.: 251090236
HL-24P/10W IP44 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne. Model wyposażony w czujnik ruchu w technologii podczerwieni. Czujnik posiada następujące funkcje: regulacja czujnika zmierzchu; regulacja zasięgu wykrywania ruchu; regulacja czasu załączenia.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	10 W
Strumień świetlny	1050 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP44



10 kWh/1000h

www.ledlumen.pl



Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Inne opcje źródła światła dostępne na indywidualne zapytanie. Data ostatniej aktualizacji 16.04.2019



NAŚWIETLACZ LED

HL-25/20W

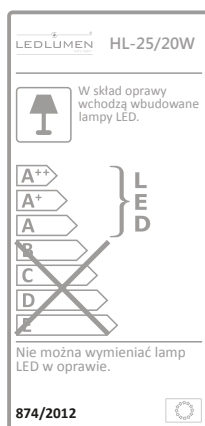
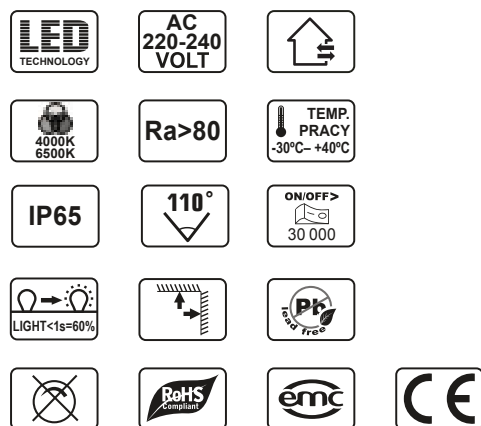
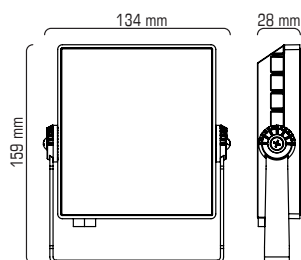
ART.: 251090229
HL-25/20W IP65 NW

ART.: 251090230
HL-25/20W IP65 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	20 W
Strumień świetlny	1850 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP65



LEDLUMEN®

led's light!

LED LIGHTING · OŚWIETLENIE LED



NAŚWIETLACZ LED Z CZUJNIKIEM RUCHU

HL-25P/20W

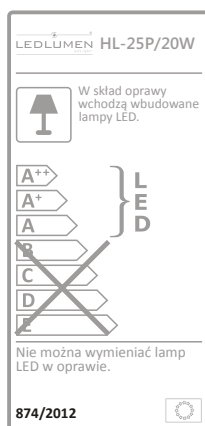
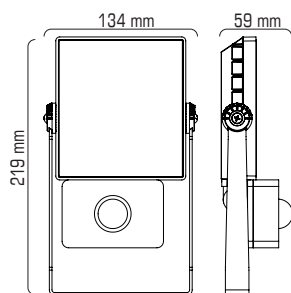
ART.: 251090237
HL-25P/20W IP44 NW

ART.: 251090238
HL-25P/20W IP44 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne. Model wyposażony w czujnik ruchu w technologii podczerwieni. Czujnik posiada następujące funkcje: regulacja czujnika zmierzchu; regulacja zasięgu wykrywania ruchu; regulacja czasu załączenia.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	20 W
Strumień świetlny	1850 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP44



20 kWh/1000h

www.ledlumen.pl



Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Inne opcje źródła światła dostępne na indywidualne zapytanie. Data ostatniej aktualizacji 16.04.2019



NAŚWIETLACZ LED

HL-26/30W

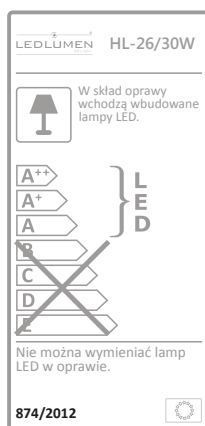
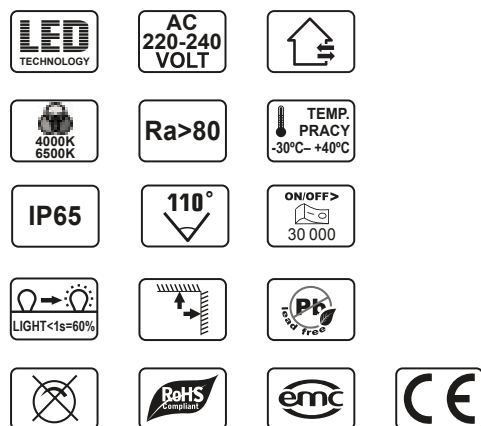
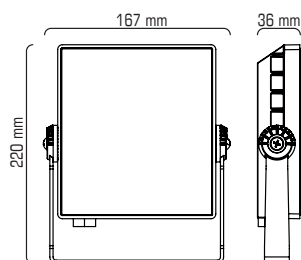
ART.: 251090231
HL-26/30W IP65 NW

ART.: 251090232
HL-26/30W IP65 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	30 W
Strumień świetlny	2750 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP65



LEDLUMEN®

led's light!

LED LIGHTING · OŚWIETLENIE LED



NAŚWIETLACZ LED Z CZUJNIKIEM RUCHU

HL-26P/30W

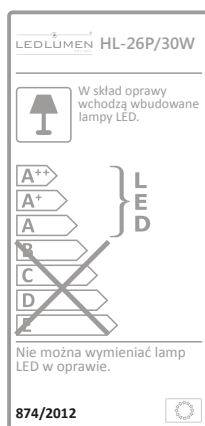
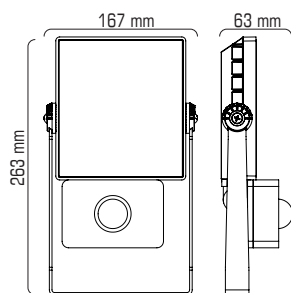
ART.: 251090239
HL-26P/30W IP44 NW

ART.: 251090240
HL-26P/30W IP44 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne. Model wyposażony w czujnik ruchu w technologii podczerwieni. Czujnik posiada następujące funkcje: regulacja czujnika zmierzchu; regulacja zasięgu wykrywania ruchu; regulacja czasu załączenia.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	30 W
Strumień świetlny	2750 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP44



30 kWh/1000h

www.ledlumen.pl



Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Inne opcje źródła światła dostępne na indywidualne zapytanie. Data ostatniej aktualizacji 16.04.2019



NAŚWIETLACZ LED

HL-27/50W

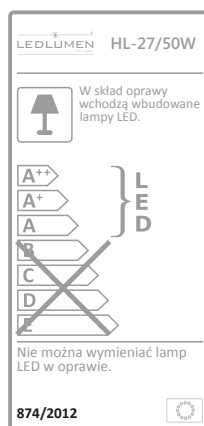
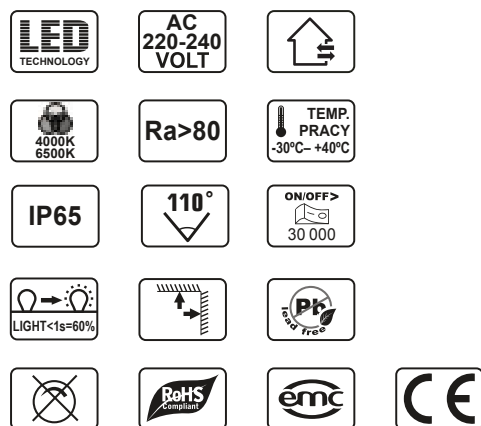
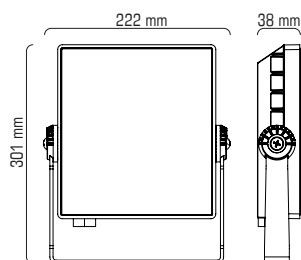
ART.: 251090233
HL-27/50W IP65 NW

ART.: 251090234
HL-27/50W IP65 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	50 W
Strumień świetlny	4450 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP65



LEDLUMEN®

led's light!

LED LIGHTING · OŚWIETLENIE LED



NAŚWIETLACZ LED Z CZUJNIKIEM RUCHU

HL-27P/50W

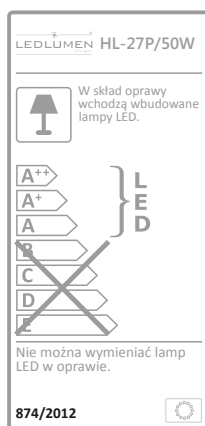
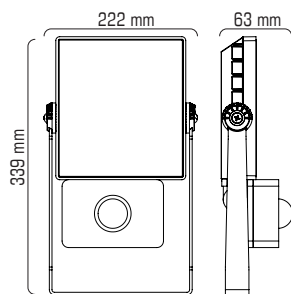
ART.: 251090241
HL-27P/50W IP44 NW

ART.: 251090242
HL-27P/50W IP44 CW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne. Model wyposażony w czujnik ruchu w technologii podczerwieni. Czujnik posiada następujące funkcje: regulacja czujnika zmierzchu; regulacja zasięgu wykrywania ruchu; regulacja czasu załączenia.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	50 W
Strumień świetlny	4450 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP44



50 kWh/1000h



www.ledlumen.pl



Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Inne opcje źródła światła dostępne na indywidualne zapytanie. Data ostatniej aktualizacji 16.04.2019



NAŚWIETLACZ LED

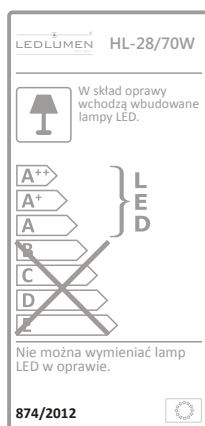
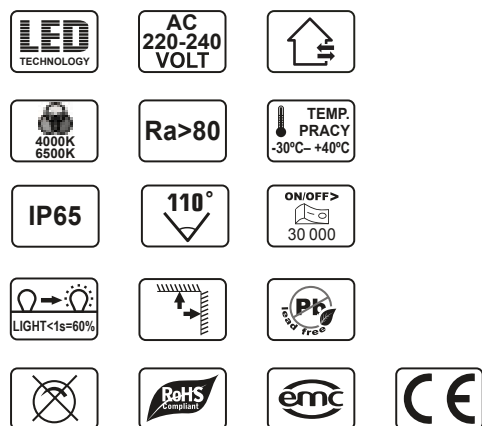
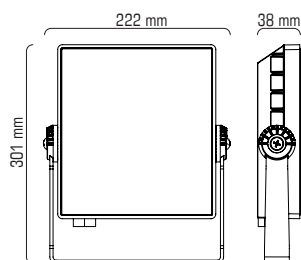
HL-28/70W

ART.: 251090340
HL-28/70W IP65 NW

Naświetlacz LED może być stosowany dla akcentującego oświetlenia architektonicznego, oświetlenia placów, garaży, parkingów, domów i budynków, oświetlenia reklam zewnętrznych, oraz dekoracyjnego oświetlenia krajobrazu. Ze względu na wysoki współczynnik oddawania barw polecany jest także jako wewnętrzne oświetlenie przemysłowe i komercyjne.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	70 W
Strumień świetlny	5652 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	aluminium
Stopień szczelności	IP65



70 kWh/1000h

www.ledlumen.pl





SPECJALNE LAMPY LED



PRZEMYSŁOWA LAMP
LED - HIGH BAY

LED-600/100W

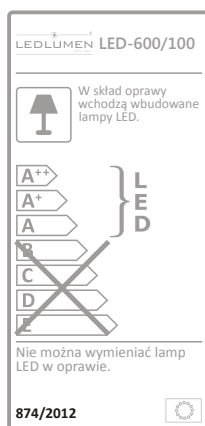
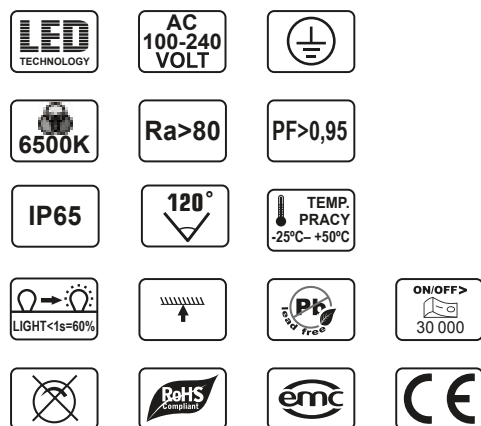
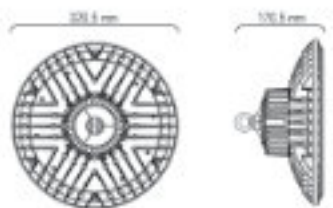
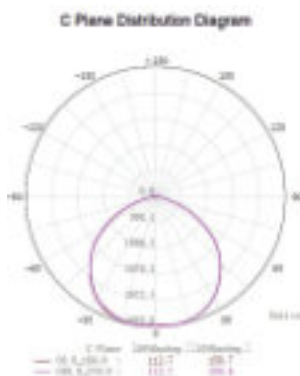
ART.: 251090226
LED-600/100W LED High Bay CW



Oprawa LED-600/100W z diodą Lumileds firmy PHILIPS osiąga wysoką efektywność świetlną na poziomie 139lm/W przy wysokim CRI. Oprawa ma antykorozyjną aluminiową obudowę, która lepiej odprowadza ciepło i zdecydowanie wydłuża żywotność lampy. Jest to oszczędniejsza alternatywa dla przemysłowego oświetlenia sodowego, rtęciowego i metal-halogenowego. Oprawa jest hermetyczna i wodoodporna (IP65), dzięki czemu znajduje zastosowanie w obiektach wielkopowierzchniowych takich jak hale produkcyjne, magazynowe, sportowe, wystawy.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	100 W
Strumień świetlny	13860 lm
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 3030
Kąt świecenia	120°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	Aluminium
Stopień szczelności	IP65



LAMPA ULICZNA LED

LED-604/50W

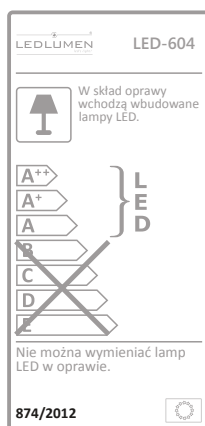
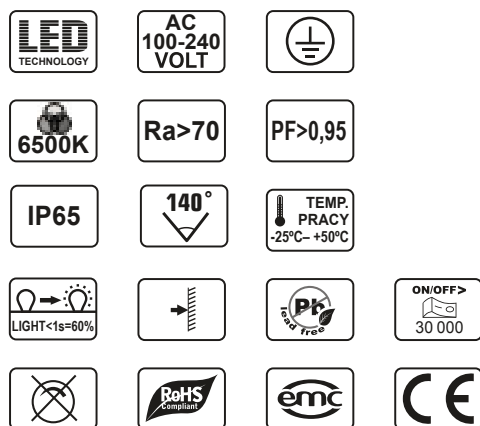
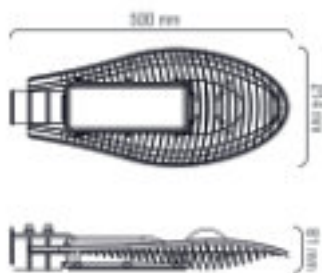
ART.: 128969469
LED-604/50W COB CW



W lampie ulicznej LED-604/50W zastosowano wysokiej jakości diody firmy EPISTAR gwarantujące powolne zużycie lampy. Antykorozyjna, aluminiowa obudowa lepiej odprowadza ciepło i zwiększa żywotność lampy. Dioda LED COB osłonięta jest wytrzymałą, szklaną kopułką. Lampa jest alternatywą dla przemysłowego oświetlenia sodowego, rtęciowego i metal-halogenowego. Lampa uliczna LED-604/50W jest hermetyczna i wodoodporna (IP65).

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 100-240V
Moc	50 W
Strumień świetlny	5650 lm
Współczynnik mocy	PF>0,95
Oddawanie barw	Ra>70
Typ diody	COB EPISTAR
Kąt świecenia	140°
Żywotność	30 000h
Materiał obudowy	Aluminium
Stopień szczelności	IP65



50 kWh/1000h

www.ledlumen.pl





LAMPY LINIOWE LED



LINIOWA LAMPA LED

LB-45A

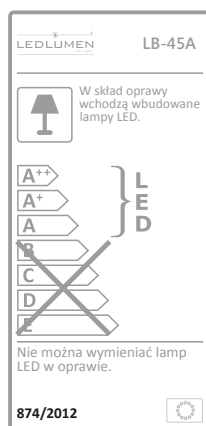
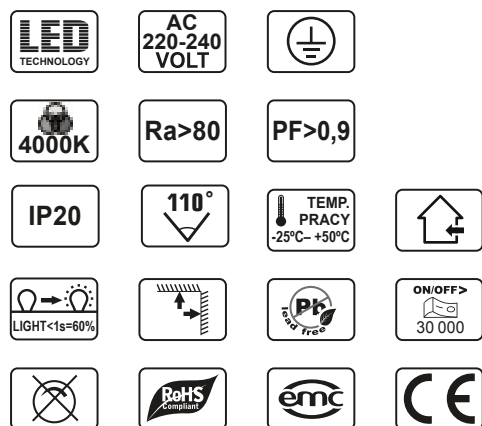
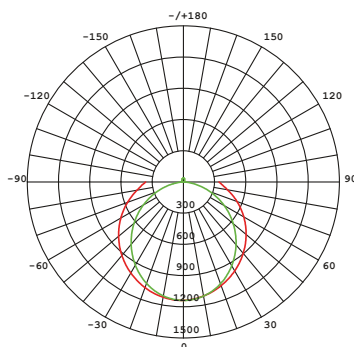
ART.: 251090336
LB-45A 45W NW



Liniowe lampy LED serii LB mają szerokie możliwości zastosowań w mieszkaniach, biurach, szkołach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach itp. Lampę można stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	45 W
Strumień świetlny	5000 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CCD
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał klosza	Poliwęglan (PC)
Stopień szczelności	IP20



LINIOWA LAMPA LED

LB-75A

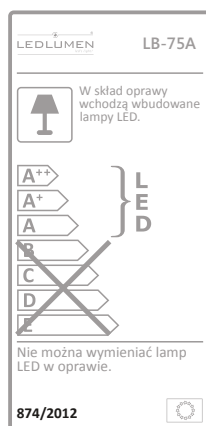
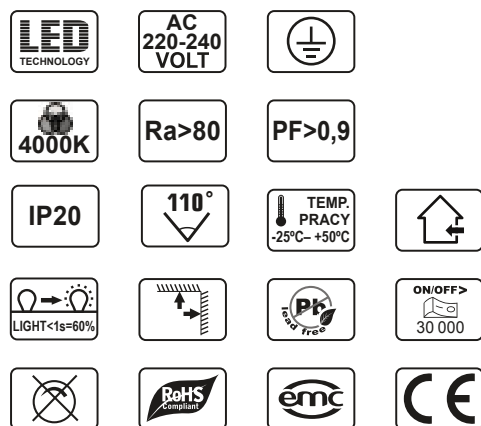
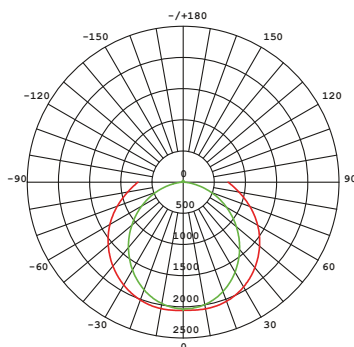
ART.: 251090337
LB-75A 75W NW



Liniowe lampy LED serii LB mają szerokie możliwości zastosowań w mieszkaniach, biurach, szkołach, budynkach użyteczności publicznej, hotelach, restauracjach itp. Lampę można stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	75 W
Strumień świetlny	7700 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CCD
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał klosza	Poliwęglan (PC)
Stopień szczelności	IP20





LAMPY HERMETYCZNE LED



HERMETYCZNA LAMPA LED

BH-01

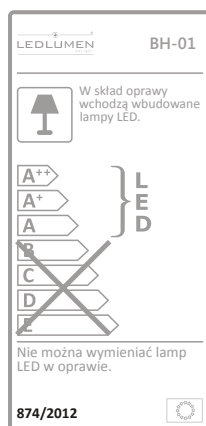
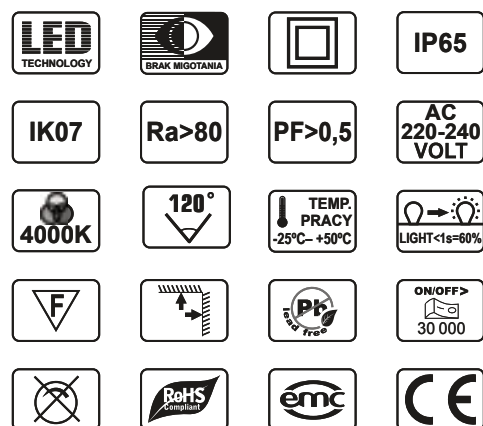
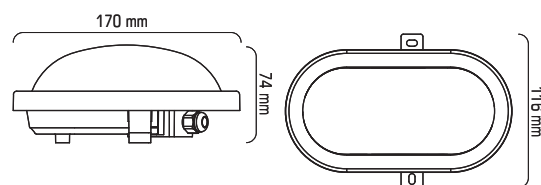
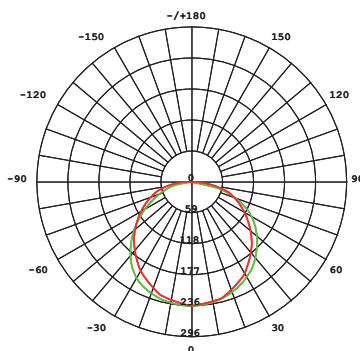
ART.: 251090328
BH-01 12W IP65 NW



Hermetyczne lampy LED serii BH mają zastosowanie do oświetlania pomieszczeń o dużej wilgotności i zapyleniu, m. in. hal przemysłowych, kotłowni, magazynów, warsztatów czy garaży. Solidne obudowy wykonane z poliwęglanu (PC) zapewniają trwałość, niezawodność i bezpieczeństwo.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	12 W
Strumień świetlny	806 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	DOB
Materiał obudowy	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP65



12 kWh/1000h

www.ledlumen.pl

HERMETYCZNA LAMPA LED

BH-02

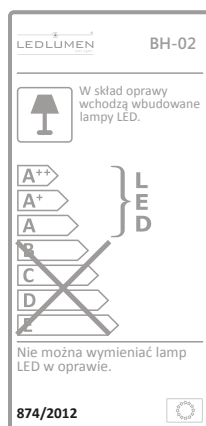
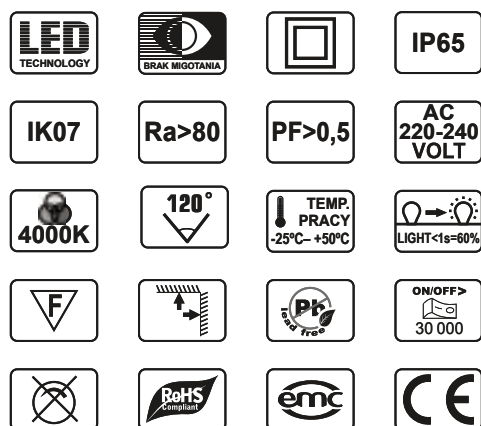
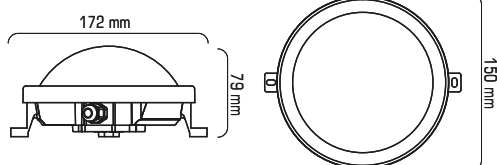
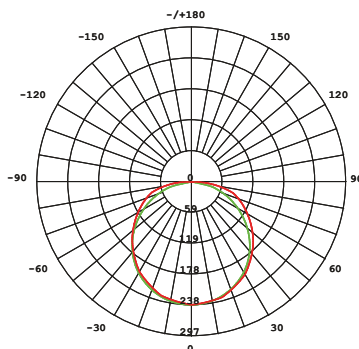
ART.: 251090329
BH-02 12W IP65 NW



Hermetyczne lampy LED serii BH mają zastosowanie do oświetlania pomieszczeń o dużej wilgotności i zapyleniu, m. in. hal przemysłowych, kotłowni, magazynów, warsztatów czy garaży. Solidne obudowy wykonane z poliwęglanu (PC) zapewniają trwałość, niezawodność i bezpieczeństwo.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	12 W
Strumień świetlny	806 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	DOB
Materiał obudowy	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP65



12 kWh/1000h

www.ledlumen.pl

HERMETYCZNA LAMPA LED

BH-03

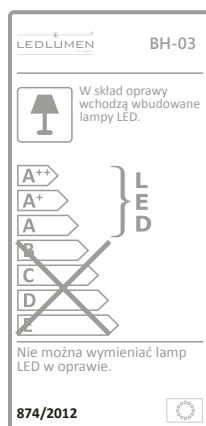
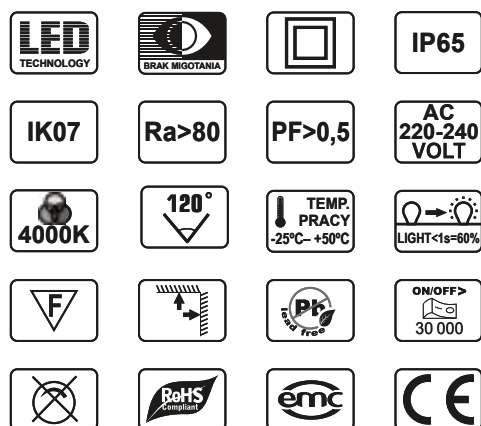
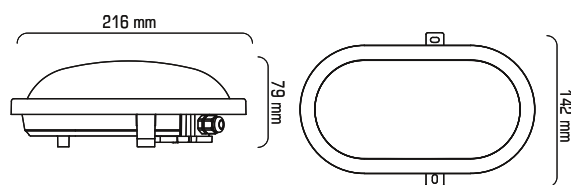
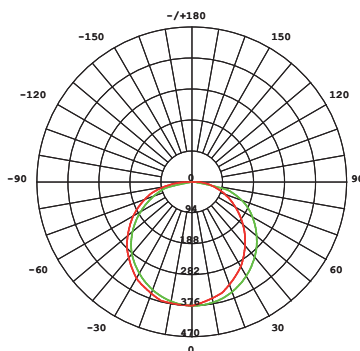
ART.: 251090330
BH-03 20W IP65 NW



Hermetyczne lampy LED serii BH mają zastosowanie do oświetlania pomieszczeń o dużej wilgotności i zapyleniu, m. in. hal przemysłowych, kotłowni, magazynów, warsztatów czy garaży. Solidne obudowy wykonane z poliwęglanu (PC) zapewniają trwałość, niezawodność i bezpieczeństwo.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	20 W
Strumień świetlny	1521 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	DOB
Materiał obudowy	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP65



HERMETYCZNA LAMPA LED

BH-04

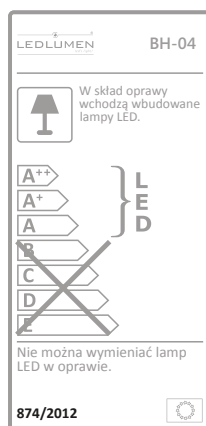
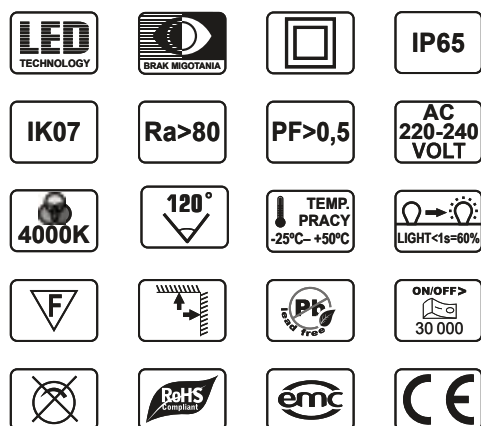
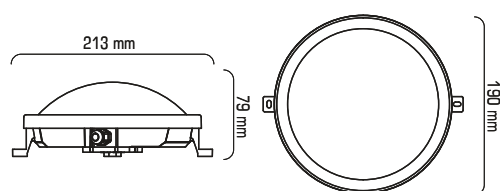
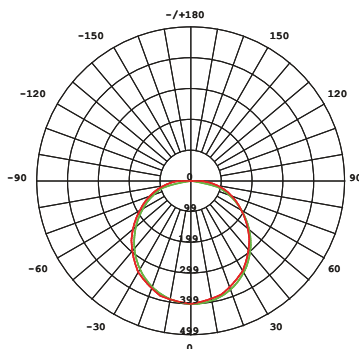
ART.: 251090331
BH-04 20W IP65 NW



Hermetyczne lampy LED serii BH mają zastosowanie do oświetlania pomieszczeń o dużej wilgotności i zapyleniu, m. in. hal przemysłowych, kotłowni, magazynów, warsztatów czy garaży. Solidne obudowy wykonane z poliwęglanu (PC) zapewniają trwałość, niezawodność i bezpieczeństwo.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	20 W
Strumień świetlny	1521 lm
Współczynnik mocy	PF>0,5
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	DOB
Materiał obudowy	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP65



20 kWh/1000h

www.ledlumen.pl

HERMETYCZNA LAMPA LED

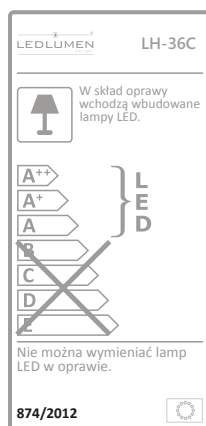
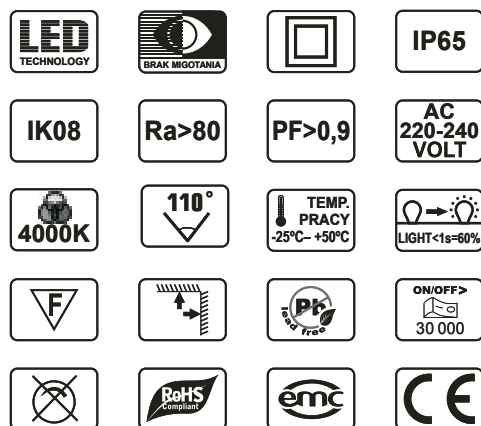
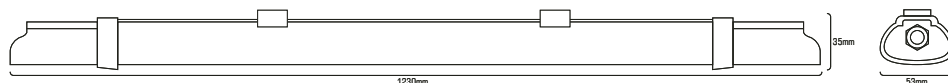
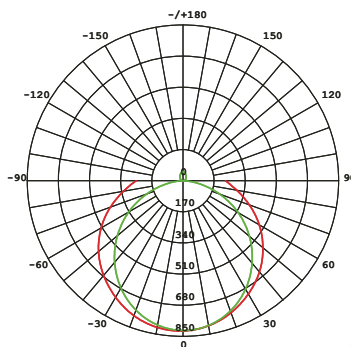
LH-36C

ART.: 251090338
LH-36C 36W IP65 NW

Hermetyczne lampy LED serii LH mogą być stosowane do oświetlenia korytarzy, klatek schodowych, ciągów komunikacyjnych a także oświetlenia garaży, piwnic, magazynów, domów i budynków. Lampę można stosować w wilgotnych pomieszczeniach.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	36 W
Strumień świetlny	3800 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CCD
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK08
Stopień szczelności	IP65



HERMETYCZNA LAMPA LED

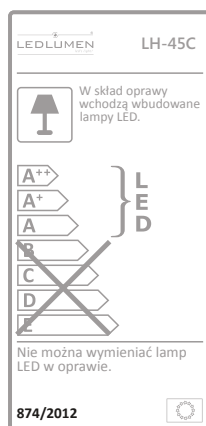
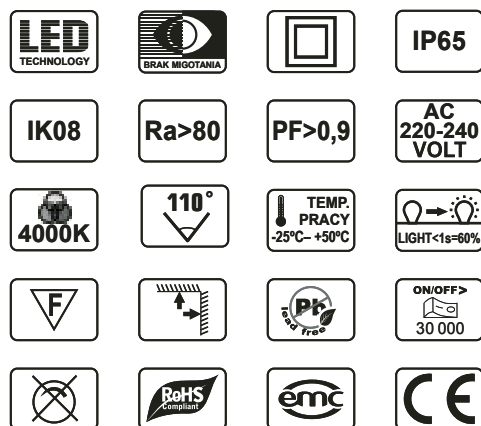
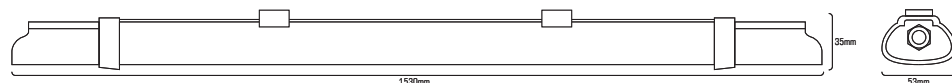
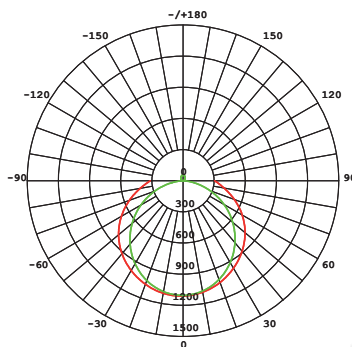
LH-45C

ART.: 251090339
LH-45C 45W IP65 NW

Hermetyczne lampy LED serii LH mogą być stosowane do oświetlenia korytarzy, klatek schodowych, ciągów komunikacyjnych a także oświetlenia garaży, piwnic, magazynów, domów i budynków. Lampę można stosować w wilgotnych pomieszczeniach.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	45 W
Strumień świetlny	4600 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra > 80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	110°
Żywotność	30 000h
Zasilacz	CCD
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK08
Stopień szczelności	IP65





LAMPY HERMETYCZNE LED



HERMETYCZNA LAMPA LED

LH-40A

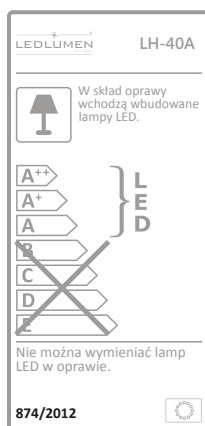
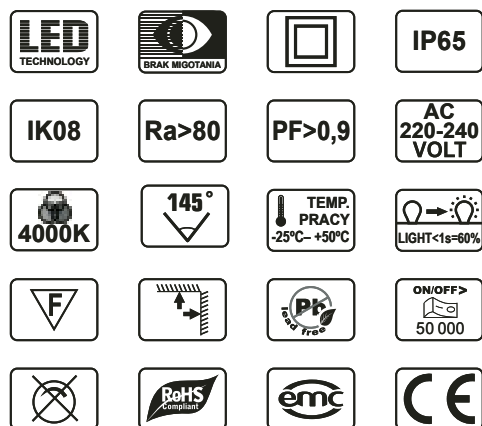
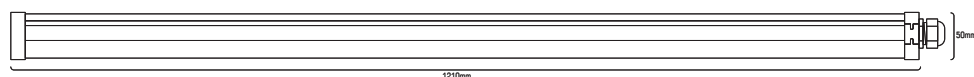
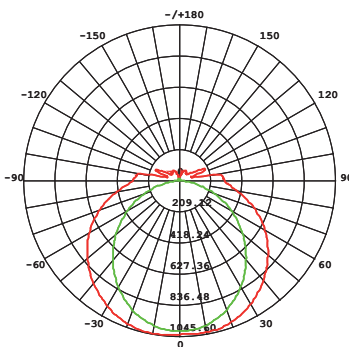
ART.: 251090306
LH-40A 40W IP65 NW



Hermetyczna lampa LED LH-40A może być stosowana do oświetlenia korytarzy, klatek schodowych, garderoby a także oświetlenia garaży, piwnic, magazynów, domów i budynków. Lampę można stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	40 W
Strumień świetlny	4000 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	145°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CCD
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK08
Stopień szczelności	IP65



HERMETYCZNA LAMPA LED

LH-50A

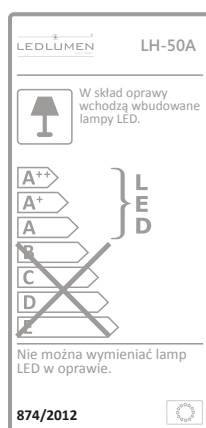
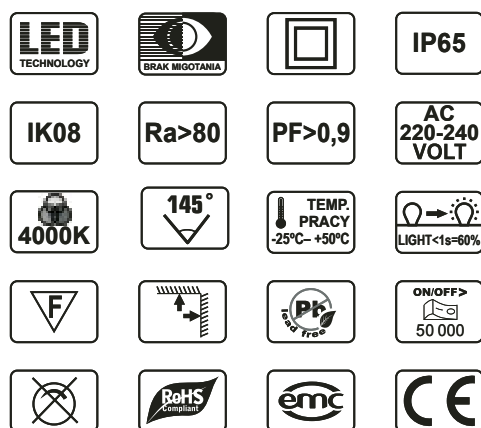
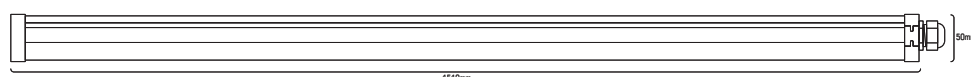
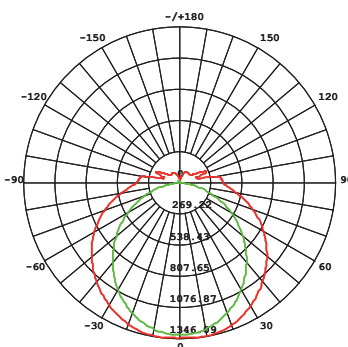
ART.: 251090307
LH-50A 50W IP65 NW



Hermetyczna lampa LED LH-50A może być stosowana do oświetlenia korytarzy, klatek schodowych, garderoby a także oświetlenia garaży, piwnic, magazynów, domów i budynków. Lampę można stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	50 W
Strumień świetlny	5000 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	145°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CCD
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK08
Stopień szczelności	IP65



50 kWh/1000h



www.ledlumen.pl

HERMETYCZNA LAMPA LED

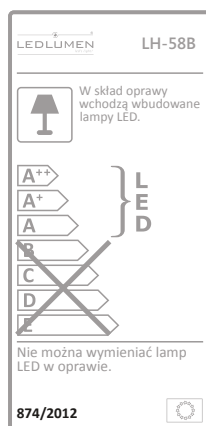
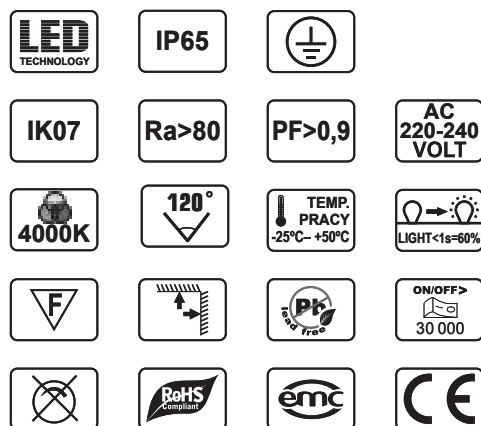
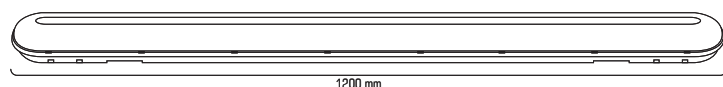
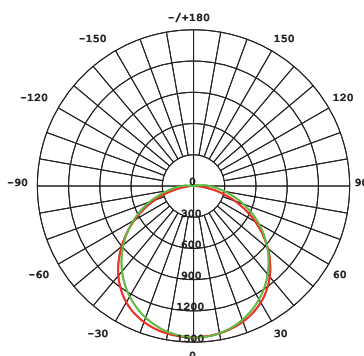
LH-58B

ART.: 251090310
LH-58B 58W IP65 NW

Hermetyczna lampa LED LH-58B może być stosowana do oświetlenia korytarzy, klatek schodowych, garderoby a także oświetlenia garaży, piwnic, magazynów, domów i budynków. Lampę można stosować wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	58 W
Strumień świetlny	6380 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CCD
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP65



HERMETYCZNA LAMPA LED

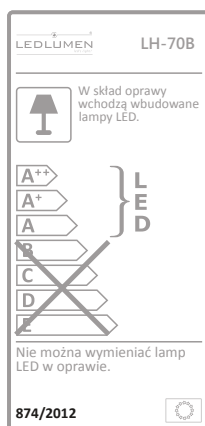
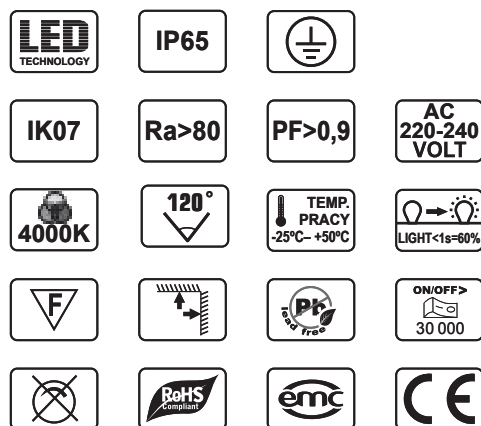
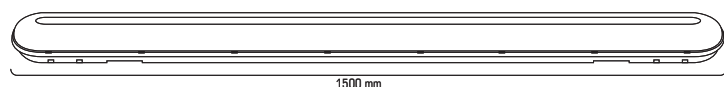
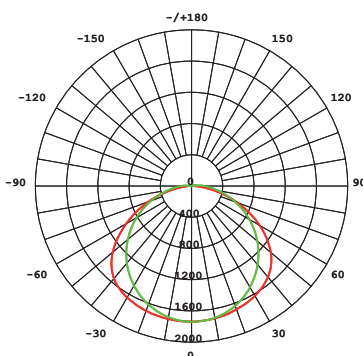
LH-70B

ART.: 251090311
LH-70B 70W IP65 NW

Hermetyczna lampa LED LH-70B może być stosowana do oświetlenia korytarzy, klatek schodowych, garderoby a także oświetlenia garaży, piwnic, magazynów, domów i budynków. Lampę można stosować wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

Dane techniczne produktu:

Napięcie	AC 220-240V
Moc	70 W
Strumień świetlny	7700 lm
Współczynnik mocy	PF>0,9
Oddawanie barw	Ra>80
Typ diody	SMD 2835
Kąt świecenia	120°
Żywotność	50 000h
Zasilacz	CCD
Materiał klosz/obudowa	Poliwęglan (PC)
Odp. na uderzenia	IK07
Stopień szczelności	IP65





OPRAWY OŚWIETLENIOWE



Oprawy oświetleniowe



Typ	Napięcie wejśc.	Moc maks.	Oprawka	Wymiary (mm)	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Nr artykułu
SL-02/1 WH	220-240 V	50 W	GU10	Ø 103 x 120	biały + alu	✓	PAR16 (50 mm)	251090119
SL-02/2 WH	220-240 V	2 x 50 W	GU10	193 x 120 x 104	biały + alu	✓	PAR16 (50 mm)	251090120



Typ	Napięcie wejśc.	Moc maks.	Oprawka	Wymiary (mm)	Kolor	Źródło światła	Nr artykułu
SL-03/1 WH	220-240 V	50 W	GU10	125 x 105 x 125	biały	PAR16 (50 mm)	251090121
SL-03/3 WH	220-240 V	3 x 50 W	GU10	575 x 65 x 125	biały	PAR16 (50 mm)	251090122



Typ	Napięcie wejśc.	Moc maks.	Oprawka	Wymiary (mm)	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Nr artykułu
SL-04/1 WH	220-240 V	50 W	GU10	Ø 95 x 120	biały	✓	PAR16 (50 mm)	251090123
SL-05/1 WH	220-240 V	50 W	GU10	100 x 100 x 120	biały	✓	PAR16 (50 mm)	251090124

Oprawy oświetleniowe



Typ	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLS-02 WH	biały	✓	MR16 (50 mm)	82 mm (otwór 60 mm)	128969774
DLS-02 CHR	chrom	✓	MR16 (50 mm)	82 mm (otwór 60 mm)	128969775
DLS-02 SN	satyna	✓	MR16 (50 mm)	82 mm (otwór 60 mm)	128969776



Typ	Kolor	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLS-03 CHR	chrom	MR16 (50 mm)	75 x 75 mm (otwór 60 mm)	128969778
DLS-03 SN	satyna	MR16 (50 mm)	75 x 75 mm (otwór 60 mm)	128969779



Typ	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLS-04 WH	biały	✓	MR16 (50 mm)	80 x 80 mm (otwór 65 mm)	128969780
DLS-04 CHR	chrom	✓	MR16 (50 mm)	80 x 80 mm (otwór 65 mm)	128969781
DLS-04 SN	satyna	✓	MR16 (50 mm)	80 x 80 mm (otwór 65 mm)	128969782



Typ	Kolor	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLS-12 WH	biały	GX53 (74 mm)	100 mm (otwór 78 mm)	251090378
DLS-12 CHR	chrom	GX53 (74 mm)	100 mm (otwór 78 mm)	251090379
DLS-12 SN	satyna	GX53 (74 mm)	100 mm (otwór 78 mm)	251090380

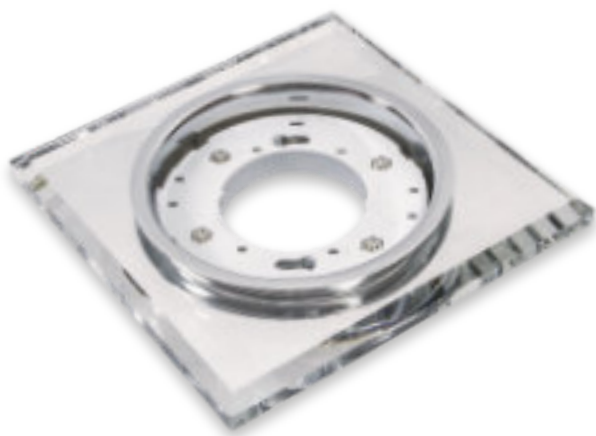
Oprawy oświetleniowe



Typ DLG-05/1 TR
Kolor przezroczysty
Źródło światła MR16 (50 mm)
Wymiary / średnica 90 x 90 mm (otwór 65 mm)
Nr artykułu 128969783



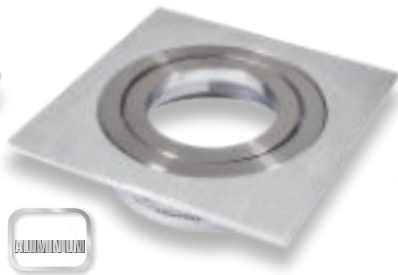
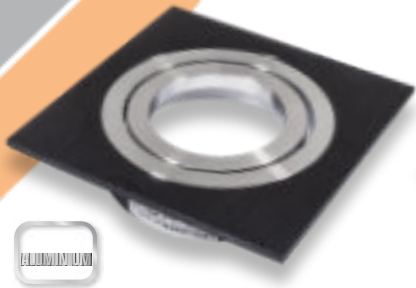
Typ DLG-05/2 TR
Kolor przezroczysty
Źródło światła 2 x MR16 (50 mm)
Wymiary / średnica 180 x 90 mm (otwór 2 x 60 mm)
Nr artykułu 128969785



Typ DLG-06 TR
Kolor przezroczysty
Źródło światła GX53
Wymiary / średnica 125 x 125 mm (otwór 95 mm)
Nr artykułu 128969787



Oprawy oświetleniowe



Typ	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLA-07/1 BK	czarny	✓	MR16 (50 mm)	92 x 92 mm (otwór 80 mm)	128969758
DLA-07/1 WH	biały	✓	MR16 (50 mm)	92 x 92 mm (otwór 80 mm)	128969759
DLA-07/1 AL	aluminium	✓	MR16 (50 mm)	92 x 92 mm (otwór 80 mm)	128969760



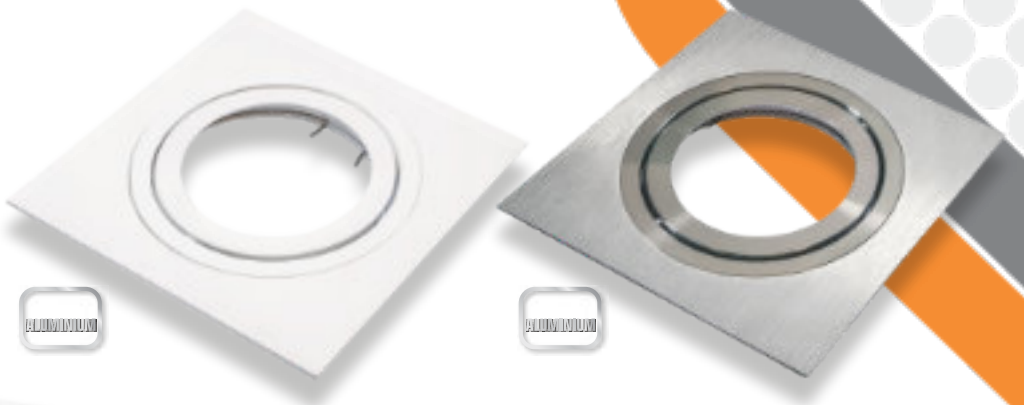
Typ	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLA-07/2 AL	aluminium	✓	2 x MR16 (50 mm)	175 x 92 mm (otwór 2x80 mm)	128969763
DLA-07/3 AL	aluminium	✓	3 x MR16 (50 mm)	280 x 95 mm (otwór 80 x 240 mm)	128969098



Typ	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLA-08/1 AL	aluminium	✗	MR16 (50 mm)	91 x 91 mm (otwór 80 mm)	128969764
DLA-08/2 AL	aluminium	✗	2 x MR16 (50 mm)	175 x 93 mm (2 x otwór 80 mm)	128969110
DLA-09/1 AL	aluminium	✓	MR11 (35 mm)	70 x 70 mm (otwór 60 mm)	128969789

Oprawy oświetleniowe

Typ	DLA-10/1 WH	DLA-10/1 AL
Kolor	biały	aluminium
Uchylna	✓	✓
Źr. światła	AR111 (111 mm)	AR111 (111 mm)
Wymiar	180 x 180 mm	180 x 180 mm
średnica	(otwór 145 mm)	(otwór 145 mm)
Nr artykułu	128969791	128969792



Typ	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLA-10/2 WH	biały	✓	2 x AR111 (111 mm)	350 x 180 mm (otwór 2 x 156 mm)	128969794
DLA-10/2 AL	aluminium	✓	2 x AR111 (111 mm)	350 x 180 mm (otwór 2 x 156 mm)	128969795



Typ	Kolor	Uchylna	Źródło światła	Wymiary / średnica	Nr artykułu
DLA-11/1 WH	biały	✓	MR16 (50 mm)	92 x 92 mm (otwór 80 mm)	251090283
DLA-11/1 AL	aluminium	✓	MR16 (50 mm)	92 x 92 mm (otwór 80 mm)	251090284
DLA-11/1 BK	czarny	✓	MR16 (50 mm)	92 x 92 mm (otwór 80 mm)	251090285

Oprawy oświetleniowe



SL-01 GX53

Napięcie wejściowe	220 - 230 V
Moc maksymalna	13 W
Oprawka	GX53
Wymiary (mm)	Ø 82 x 20
Klasa ochronności	IP20
Przewód z kostką	✓
Nr artykułu	128969924



SL-06 S14d

Napięcie wejściowe	AC 220 - 230 V
Moc maksymalna	60 W
Oprawka	S14d
Wymiary (mm)	140 x 36 x 33
Klasa ochronności	IP20
Szybkozłączki	✓
Nr artykułu	251090258



HFS-2120 G13 IP65

Napięcie wejściowe	AC 230 V 50 Hz
Zasilanie sieciowe	jednostronne
Moc maksymalna	2 x LED T8 18 W
Oprawka	G13
Wymiary (mm)	1263 x 108 x 90
Klasa ochronności	IP65
Nr artykułu	251090313



HF-260 G13 IP65 HF-2120 G13 IP65

Napięcie wejściowe	AC 230 V	AC 230 V
Zasilanie sieciowe	dwustronne	jednostronne
Moc maksymalna	2 x 10 W	2 x 18 W
Oprawka	G13	G13
Wymiary (mm)	655 x 108 x 90	1263 x 108 x 90
Klasa ochronności	IP65	IP65
Nr artykułu	251090262	251090025





Masterlux Sp. z o.o.
ul. Zagórzeńska 48C
04-965 Warszawa
tel. +48 22 846 08 18
e-mail: biuro@ledlumen.pl

Salon firmowy
ul. Berensona 11
03-287 Warszawa
tel. +48 22 674 11 96
e-mail: berensona@ledlumen.pl

www.facebook.com/ledlumenpl

LEDLUMEN[®]
led's light!

www.ledlumen.pl