



20 26

LED line

# The way to do it better.

Od ponad 17 lat udowadniamy, że jakość, technologia i niezawodność mogą iść w parze. LED line to marka, która nie stoi w miejscu – konsekwentnie wyznaczamy nowe standardy w branży oświetlenia LED, dostarczając rozwiązania skrojone na miarę realnych potrzeb rynku.

Nasze produkty docierają już do 28 krajów na całym świecie, co czyni nas silnym i zaufanym partnerem na rynkach międzynarodowych. W 2025 roku zrealizowaliśmy ponad 25 000 wysyłek, wspierając naszych klientów w ich projektach – od instalacji domowych po zaawansowane systemy oświetleniowe w przestrzeniach komercyjnych i przemysłowych.

Z naszego nowoczesnego centrum logistycznego o powierzchni 3000 metrów kwadratowych każdego dnia wyjeżdżają setki zamówień, a terminowość dostaw oraz jakość są naszymi priorytetami. Działamy sprawnie, odpowiedzialnie i z pełnym zaangażowaniem – wiemy bowiem, że w dzisiejszym świecie liczy się nie tylko produkt, ale także doświadczenie stojące za jego dostarczeniem.

**“The way to do it better”** to nie tylko hasło – to nasze zobowiązanie wobec partnerów, klientów i całego rynku.



**17**

lat na  
rynku



**28**

państw do których  
dostarczamy



**25 000**

paczek wysłanych  
w 2025 roku



**3 000**

m<sup>2</sup>, powierzchni  
magazynowej



# 17 lat pasji do światła.

Przez lata dopracowywaliśmy nasze produkty, procesy i standardy tak, abyś mógł wybierać rozwiązania dopracowane w każdym szczególe — od parametrów technicznych i trwałości, po komfort użytkowania i estetykę. Ponieważ światło nie jest tylko dodatkiem. To element, który buduje przestrzeń, atmosferę i funkcjonalność, a my chcemy je w tym wspierać.

Dzięki ponad 17 latom konsekwentnego rozwoju, dziś możemy Ci zaoferować:

Dostępny zespół ekspertów



Najbardziej zaawansowane technologie LED na rynku



Niezawodność produktów na poziomie 99,5%



Kompletny projekt oświetlenia w 3 dni



**LED** line

# Gwarancja jako zwieńczenie badań

7-letnia gwarancja na wybrane produkty LED line nie jest zabiegiem marketingowym. To wynik lat testów, dopracowanej technologii i doświadczeń zebranych z tysięcy instalacji. Znamy nasze produkty od podszewki, dokładnie mierząc ich wydajność i testując je w rygorystycznych warunkach laboratoryjnych. Dlatego wiemy dokładnie, jak zachowują się w czasie i z pełnym zaufaniem do ich jakości możemy oferować wybrane produkty z 7-letnią gwarancją.

# 7



## Jakość bez kompromisów

LED line LAB powstało, aby tworzyć i weryfikować produkty spełniające nawet najsurowsze dyrektywy i normy – obecnie będące znakiem rozpoznawczym firmy. Nasze restrykcyjne podejście do jakości, obejmujące trwałość, bezpieczeństwo i niezawodność, skutkuje wynikiem na poziomie 99,54%. Każda partia produktów przechodzi ciągle, kompletne testy jakościowe. Tylko te, które pomyślnie przejdą badania, trafiają do sprzedaży, zapewniając klientom bezawaryjne produkty na każdym etapie – od sprzedaży po montaż i użytkowanie.

## Ekspertkie wsparcie dostępne dla klientów

Dzięki naszym zaufanym plikom IES i EULUMDAT profesjonalści, tacy jak projektanci, architekci czy kierownicy projektów, mogą pracować ze znacznie większą łatwością i precyzją. Dzięki tym wysokiej jakości plikom fotometrycznym – kompatybilnym z programami Dialux i Relux – planowanie staje się prostsze, pozwalając na dokładny dobór odpowiednich opraw do każdego projektu.

**Dodatkowo doradzamy klientom w zakresie najlepszych rozwiązań oświetleniowych, aby spełniały one normy przy jednoczesnej oszczędności energii i redukcji kosztów.**

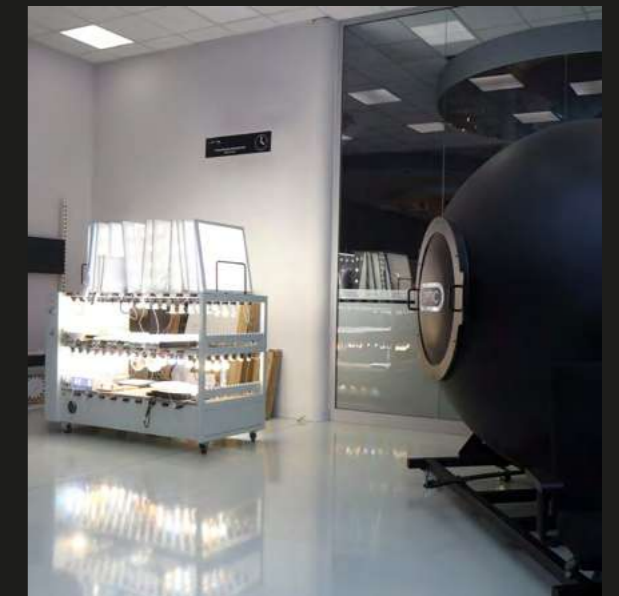
## Wysokiej klasy wyposażenie laboratorium obejmuje:

- Ciemnia fotometryczna wyposażona w goniofotometr.
- Stanowisko testowe parametrów świetlnych.
- Stanowisko do pomiarów kompatybilności elektromagnetycznej EMC.
- Stanowisko do testów starzeniowych.
- Stanowisko do pomiaru emisji harmoniczych.
- Stanowisko do testów termicznych z wyposażeniem: 16-kanalowy miernik temperatury i kamera termowizyjna.
- Stanowisko do badania spadków napięcia taśm LED.
- Stanowisko testowe dla ściemnianych źródeł światła.



## W poszukiwaniu optymalnych rozwiązań

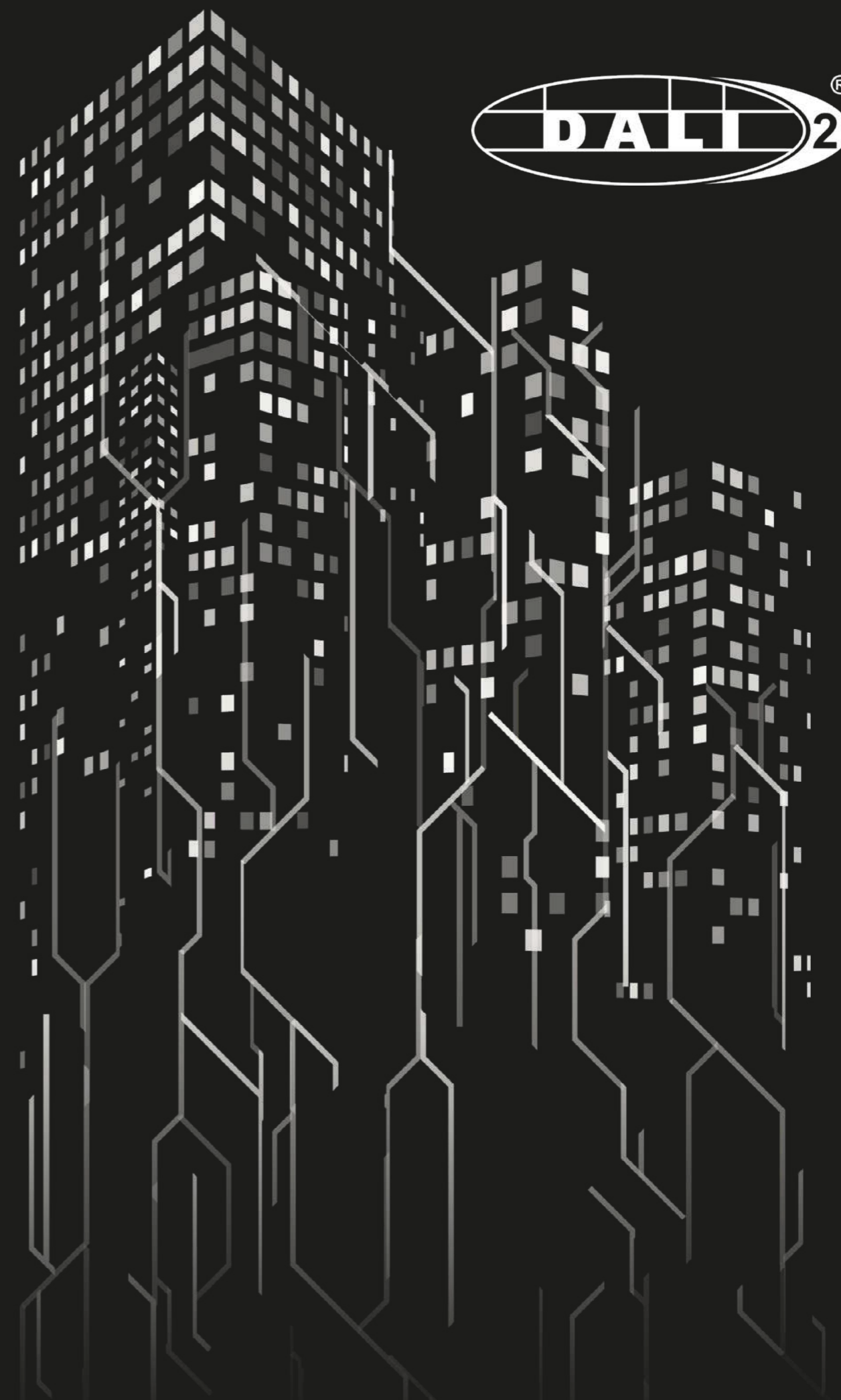
**Dział Badań i Rozwoju** został powołany do projektowania i tworzenia nowych produktów, które odpowiadają na ewoluujące oczekiwania i potrzeby rynku. Cały proces jest zarządzany wewnątrz – od koncepcji i prototypowania, po produkcję i wdrożenie. Poprzez szczegółowe badania identyfikujemy najkorzystniejsze nowości w ofercie LED line, dbając o to, aby pozostawała ona kompleksowa i zoptymalizowana, ostatecznie zapewniając wyższy zwrot z inwestycji.



# DALI-2 w ofercie LED line

Współczesne systemy oświetleniowe to znacznie więcej niż tylko źródła światła – to inteligentna tkanka budynku, która aktywnie reaguje na potrzeby użytkowników. Wprowadzenie rozwiązań DALI-2 do oferty LED line pozwala na pełne wykorzystanie potencjału nowoczesnej cyfryzacji. Dzięki naszym oprawom przystosowanym do pracy z protokołem DALI-2, oświetlenie pracuje w sposób maksymalnie zoptymalizowany: światło emitowane jest wyłącznie tam, gdzie jest potrzebne, i z natężeniem ściśle dopasowanym do panujących warunków.

Integracja produktów LED line z systemem DALI-2 otwiera przed projektantami i inwestorami szeroki wachlarz możliwości, od płynnego ściemniania i wykorzystania światła dziennego (daylight harvesting), po zaawansowane zarządzanie strefami bez konieczności kosztownych zmian w okablowaniu. To rozwiązanie, które eliminuje zbędne zużycie energii już od pierwszego dnia po uruchomieniu, przekładając się na wymierną efektywność operacyjną całego obiektu.



# INDEKS KATEGORII

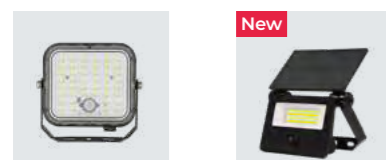
01 ..... 16

## NAŚWIETLACZE SOLARNE



|                  |         |        |        |
|------------------|---------|--------|--------|
| FLOODLIGHT PRIME | ESTADIO | PHOTON | LUMINO |
| 18               | 22      | 26     | 28     |

## NAŚWIETLACZE SOLARNE



|  |  |
|--|--|
|  LUNIR |  FLOWLITE |
| 32   | 34   |

## HIGH BAY



|         |       |      |           |
|---------|-------|------|-----------|
| PHANTOM | SERON | PYRO | STREAKBAY |
| 36      | 42    | 44   | 46        |

## OPRAWY HERMETYCZNE



|        |        |         |       |           |               |
|--------|--------|---------|-------|-----------|---------------|
| RANGER | LINKER | LINERIS | LINIX | TRI-PROOF | VANTA & VANTO |
| 48     | 52     | 56      | 58    | 60        | 62            |

02 ..... 64

## OPRAWY PARKOWE



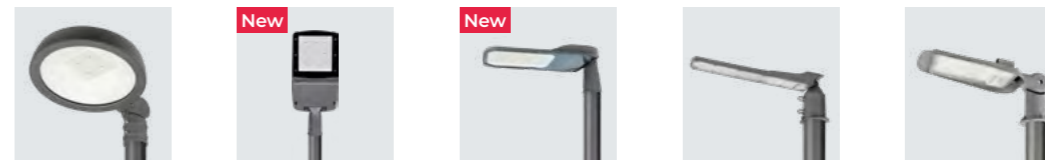
|        |          |
|--------|----------|
| NOLINA | PARKLITE |
| 66     | 68       |

## SOLARNE OPRAWY PARKOWE



 SUNLO  
70

## OPRAWY DROGOWE



|       |        |        |          |            |
|-------|--------|--------|----------|------------|
| ELIDA | TOLENO | CAMINO | FLAMINGO | STREETLITE |
| 72    | 74     | 76     | 78       | 80         |

## SOLARNE OPRAWY DROGOWE



 SUNSTREET  
82

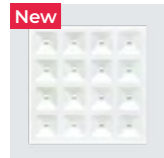


SŁUP SKŁADANY  
84

## INDEKS KATEGORII

**03** ..... 90

### PANELE LED



DIORA  
92



2w1 PRIME  
94



2w1 LITE  
95



BACKLIT  
100



AKCESORIA  
108

### OPRAWY SUFITOWE



LEDIS  
110



LUNAR  
114



ACTON  
116



PLAFOND IP44  
118

### DOWNLIGHTY



CALMOS  
120



EASY FLEX  
122



EASY FIX PRO  
126



EASY FIX  
128



MOLLY  
130

**04** ..... 134

### OPRAWY LINIOWE



NAREW  
136



FUSION  
138



EXECULINE  
150

**05** ..... 152

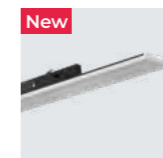
### OPRAWY SZYNOWE



CAIMETA AI  
154



LUMICANTO  
160



LUMICANTO  
LINEAR  
164



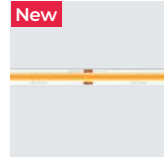
PIPE  
180

## INDEKS KATEGORII

06

182

### TAŚMY LED



COB  
184



SMD  
188



AKCESORIA  
194

### KONTROLERY LED



REMOTE  
204



VARIANTE  
206

### ZASILACZE LED



WATERPROOF  
208



MULTIPOWER  
212

### PROFILE LED



PROFILE ALUMINIOWE  
218

07

220

### ŹRÓDŁA ŚWIATŁA LED



CERAMIC  
222



GLASS  
228



FILAMENT  
230



BASIC  
234



T8 LED  
238



AKCESORIA  
240

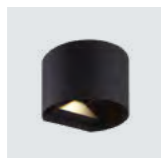


OPTO  
242

KINKIETY ZEWNĘTRZNE



CUBE  
246

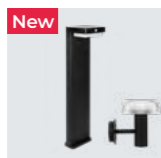


CILINDER  
246

OPRAWY OGRODOWE



SUNLIS  
248



SUNTIS  
250



CUBE  
252

DEKORACYJNE



CAMELIA  
254



RIWIA  
256



JUTA  
258

OPRAWKI SUFITOWE



CLASSIC  
260



WATERPROOF  
264



ROLLO  
268



CUBO  
270

Ikony techniczne

- X -letnia gwarancja na produkt
- IEC - klasa ochrony I dla zasilaczy
- IEC - klasa ochrony II dla zasilaczy
- IEC - klasa ochrony III dla zasilaczy
- oprawa do instalacji natynkowej
- klasa ochrony IP
- stopień ochrony IK
- Współczynnik mocy PF
- Zakres i typ napięcia
- temperatura otoczenia odpowiednia do pracy
- liczba cykli ON/OFF
- kompatybilny z systemem sterowania DALI / DALI-2
- poziom ściemniania
- ULOR - procent światła emitowanego w górę
- długość rolki
- grubość miedzi (oz)
- kompatybilny z kontrolerami systemu TUYA
- maksymalna moc wyjściowa
- typ baterii
- materiał odporny na żółknięcie pod wpływem promieniowania UV
- ENEC 18
- Certyfikat TÜV SÜD
- klasa efektywności energetycznej
- produkt na zamówienie - czas oczekiwania około 3 -4 miesięcy.
- nowość produktowa

Temperatury barwowe

- 1800K
- 2200K
- 2700K
- 3000K
- 4000K
- 5000K
- 6000K
- 6500K
- 11000K
- CCT
- żółty
- czerwony
- zielony
- niebieski
- RGB
- RGBW

Korpus kolory

- biały
- czarny
- szary
- aluminium
- srebro
- stal polerowana
- satyna
- złoto
- złoty i czarny
- złoty i biały
- miedziany
- szkło w kolorze złotym
- szkło w kolorze grafitowym
- corten

# LED line

# 01

## NAŚWIETLACZE

FLOODLIGHT PRIME  
18

ESTADIO  
22

PHOTON  
26

LUMINO  
28

---

## NAŚWIETLACZE SOLARNE

LUNIR  
32

 FLOWLITE  
34

---

## HIGH BAY

PHANTOM  
36

SERON  
42

PYRO  
44

STREAKBAY  
46

---

## OPRAWY HERMETYCZNE

RANGER  
48

LINKER  
52

LINERIS  
56

LINIX  
58

TRI-PROOF  
60

VANTA & VANTO  
62

---



precyzyjna regulacja  
co 15°



wersje z regulacją CCT



przewód o długości  
95 cm



dedykowany uchwyt  
słupowy



wysoka skuteczność  
światła

## NAŚWIETLACZ FLOODLIGHT PRIME

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysokiej jakości diody LED SMD2835
- ▶ Sześć rozsyłów światła i siedem wariantów mocy
- ▶ Front z hartowanego szkła
- ▶ Certyfikowana odporność na mgłę solną
- ▶ Trwała obudowa z odlewu aluminium, IP66
- ▶ Wersje z regulacją CCT
- ▶ Dedykowany uchwyt do montażu na słupie
- ▶ Przewód o długości 95 cm
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 140 lm/W

#### Moc [W]:

30, 50, 100, 150, 200, 400, 600

#### Strumień świetlny [lm]:

4200, 7000, 14000, 21000, 28000,  
42000, 56000, 84000

#### Kąt świecenia [°]:

30, 60, 90, 120, T2, T3

#### Temperatura barwowa [K]:

4000 CCT 3000-4000-5000  
CCT 3000-4000-6000



#### Żywotność [h]:

L70B50 - 50.000

#### Klosz:

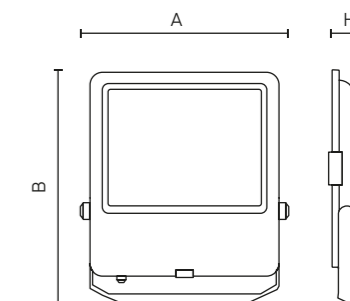
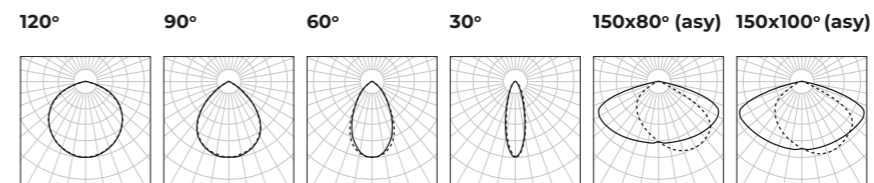
szkło hartowane

#### Obudowa:

aluminium ADC12



Zobacz online



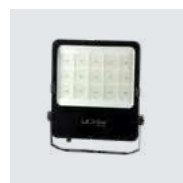
### FLOODLIGHT PRIME IP66

| SYMBOL    | [W]     | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|-----------|---------|-------|----------------------|--------|----------------|
| 200203    | 30      | 120   | 4000                 | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 200289    | 30      | 90    | 4000                 | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 200272    | 30      | 60    | 4000                 | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 200265    | 30      | 30    | 4000                 | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 202566    | 30      | T2    | 4000                 | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 202559    | 30      | T3    | 4000                 | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 202726    | 30      | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 202900    | 30      | 30    | 3000-4000-5000 (CCT) | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 202733    | 30      | T2    | 3000-4000-5000 (CCT) | 4200   | 213 x 252 x 44 |
| 200210    | 50      | 120   | 4000                 | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 200319    | 50      | 90    | 4000                 | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 200302    | 50      | 60    | 4000                 | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 200296    | 50      | 30    | 4000                 | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 202443    | 50      | T2    | 4000                 | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 202542    | 50      | T3    | 4000                 | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 202757    | 50      | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 202948    | 50      | 30    | 3000-4000-5000 (CCT) | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 202740    | 50      | T2    | 3000-4000-5000 (CCT) | 7000   | 213 x 252 x 44 |
| 200227    | 100     | 120   | 4000                 | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 200340    | 100     | 90    | 4000                 | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 200333    | 100     | 60    | 4000                 | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 200326    | 100     | 30    | 4000                 | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 202450    | 100     | T2    | 4000                 | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 202528    | 100     | T3    | 4000                 | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 202764-II | 100     | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 202764    | 100     | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 202986    | New 100 | 30    | 3000-4000-5000 (CCT) | 14000  | 330 x 268 x 48 |
| 202771    | 100     | T2    | 3000-4000-5000 (CCT) | 14000  | 330 x 268 x 48 |

FLOODLIGHT PRIME IP66



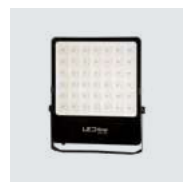
| SYMBOL    | [W]     | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|-----------|---------|-------|----------------------|--------|----------------|
| 200647    | 150     | 120   | 4000                 | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 202610    | 150     | 90    | 4000                 | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 200654    | 150     | 60    | 4000                 | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 202603    | 150     | 30    | 4000                 | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 202580    | 150     | T2    | 4000                 | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 202627    | New 150 | T3    | 4000                 | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 202788-II | 150     | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 202788    | 150     | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 203020    | 150     | 30    | 3000-4000-5000 (CCT) | 21000  | 360 x 412 x 54 |
| 202795    | 150     | T2    | 3000-4000-5000 (CCT) | 21000  | 360 x 412 x 54 |



|        |     |     |                      |       |                |
|--------|-----|-----|----------------------|-------|----------------|
| 200234 | 200 | 120 | 4000                 | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 200371 | 200 | 90  | 4000                 | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 200364 | 200 | 60  | 4000                 | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 200357 | 200 | 30  | 4000                 | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 202467 | 200 | T2  | 4000                 | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 202535 | 200 | T3  | 4000                 | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 202801 | 200 | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 203068 | 200 | 30  | 3000-4000-5000 (CCT) | 28000 | 412 x 360 x 54 |
| 202818 | 200 | T2  | 3000-4000-5000 (CCT) | 28000 | 412 x 360 x 54 |



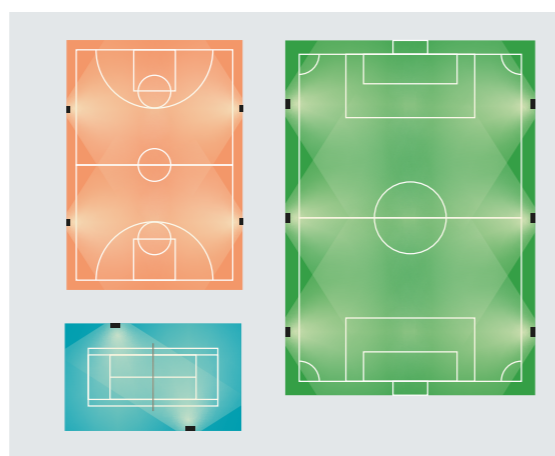
|        |     |     |      |       |                |
|--------|-----|-----|------|-------|----------------|
| 200241 | 400 | 120 | 4000 | 56000 | 500 x 480 x 58 |
| 202689 | 400 | 90  | 4000 | 56000 | 500 x 480 x 58 |
| 202672 | 400 | 60  | 4000 | 56000 | 500 x 480 x 58 |
| 202665 | 400 | 30  | 4000 | 56000 | 500 x 480 x 58 |
| 200401 | 400 | T2  | 4000 | 56000 | 500 x 480 x 58 |
| 202696 | 400 | T3  | 4000 | 56000 | 500 x 480 x 58 |

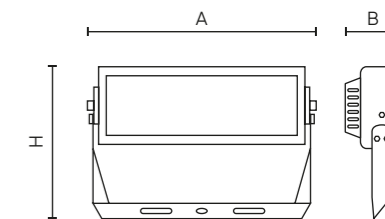


|        |     |     |      |       |                |
|--------|-----|-----|------|-------|----------------|
| 200258 | 600 | 120 | 4000 | 84000 | 622 x 520 x 62 |
| 202658 | 600 | 90  | 4000 | 84000 | 622 x 520 x 62 |
| 202641 | 600 | 60  | 4000 | 84000 | 622 x 520 x 62 |
| 202634 | 600 | 30  | 4000 | 84000 | 622 x 520 x 62 |
| 202597 | 600 | T2  | 4000 | 84000 | 622 x 520 x 62 |
| 200418 | 600 | T3  | 4000 | 84000 | 622 x 520 x 62 |

PRECYZYJNE OŚWIETLENIE  
BOISK SPORTOWYCH

Oprawa FLOODLIGHT PRIME to doskonałe rozwiązanie do oświetlania boisk sportowych oraz rozległych przestrzeni zewnętrznych. Dzięki asymetrycznym kątom świecenia zapewnia precyzyjne i równomierne oświetlenie, gwarantując optymalną widoczność na całej powierzchni gry. Zaawansowana konstrukcja optyczna minimalizuje oślnienie i niepożądane rozproszenie światła, kierując strumień dokładnie tam, gdzie jest potrzebny – zwiększając tym samym efektywność oświetlenia.





Modułowe łączenie



Ostona przeciwoślნიeniowa



Laserowy wskaźnik do pozycjonowania opraw



Diody LED marki LUMILEDS

ON DEMAND

# NAŚWIETLACZ ESTADIO

## Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna 170 lm/W
- ▶ Szeroki zakres parametrów i modułowa konstrukcja umożliwiające precyzyjne dopasowanie do projektu
- ▶ Regulacja kierunku świecenia o 6°
- ▶ Zasilacz SOSEN oraz diody LED LUMILEDS
- ▶ Wysoka jakość oddawania barw CRI>80
- ▶ Ochrona przeciwprzepięciowa 6/10/20 kV
- ▶ Żebrowana obudowa aluminiowa zapewniająca skuteczne odprowadzanie ciepła
- ▶ Długa żywotność do 100 000 godzin
- ▶ Dodatkowe akcesoria

## WYDAJNOŚĆ DO 170 lm/W

**Moc [W]:**  
200, 250, 300

**Strumień świetlny [lm]:**  
34000-204000

**Kąt świecenia [°]:**  
20, 40, 60, 90, P50

**Łączenie modułów:**  
max. 4

**Temperatura barwowa [K]:**  
2700 3000 4000 5000 6500



**Żywotność [h]:**  
L90B20 - >50.000  
L70B50 - 100.000

**Obudowa:**  
aluminium ADC12



Zobacz online



## Naświetlacz ESTADIO 200W CRI>80

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------|
| 217669 | 200 | 20    | 5000  | 34000  | 406 x 256 x 150 |
| 217003 | 200 | 40    | 5000  | 34000  | 406 x 256 x 150 |
| 217010 | 200 | 60    | 5000  | 34000  | 406 x 256 x 150 |
| 217027 | 200 | 90    | 5000  | 34000  | 406 x 256 x 150 |
| 217034 | 200 | P50   | 5000  | 34000  | 406 x 256 x 150 |



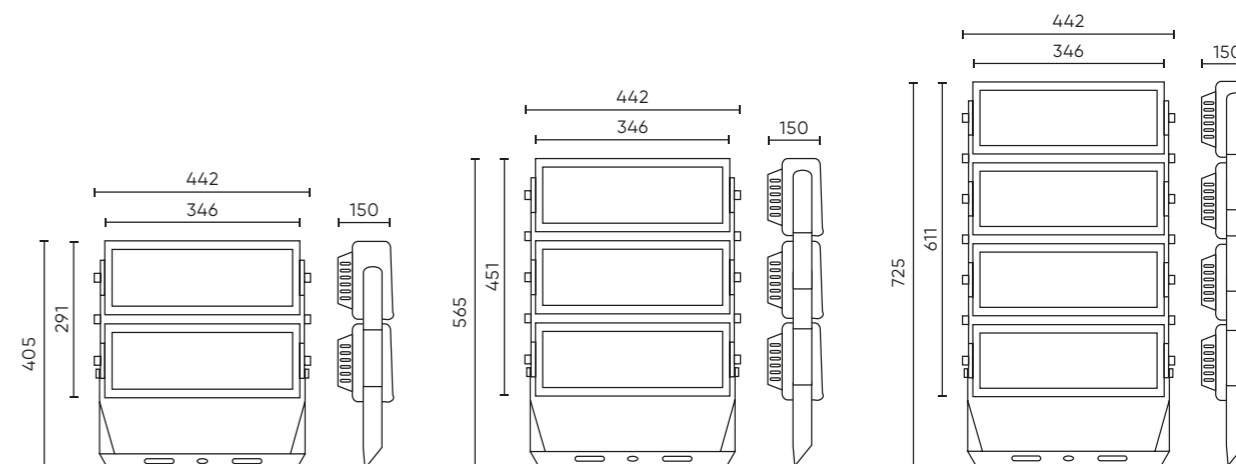
## Naświetlacz ESTADIO 250W CRI>80

|        |     |     |      |       |                 |
|--------|-----|-----|------|-------|-----------------|
| 217676 | 250 | 20  | 5000 | 42500 | 406 x 256 x 150 |
| 217041 | 250 | 40  | 5000 | 42500 | 406 x 256 x 150 |
| 217058 | 250 | 60  | 5000 | 42500 | 406 x 256 x 150 |
| 217065 | 250 | 90  | 5000 | 42500 | 406 x 256 x 150 |
| 217072 | 250 | P50 | 5000 | 42500 | 406 x 256 x 150 |



## Naświetlacz ESTADIO 300W CRI>80

|        |     |     |      |       |                 |
|--------|-----|-----|------|-------|-----------------|
| 217492 | 300 | 20  | 5000 | 51000 | 406 x 256 x 150 |
| 217089 | 300 | 40  | 5000 | 51000 | 406 x 256 x 150 |
| 217096 | 300 | 60  | 5000 | 51000 | 406 x 256 x 150 |
| 217102 | 300 | 90  | 5000 | 51000 | 406 x 256 x 150 |
| 217119 | 300 | P50 | 5000 | 51000 | 406 x 256 x 150 |



### ESTADIO Osłona przeciwośnieniowa

| SYMBOL | NAZWA  | LICZBA MODUŁÓW |
|--------|--|----------------|
| 217508 | ESTADIO Osłona przeciwośnieniowa dla pojedynczego modułu | 1              |



### ESTADIO Pojedynczy uchwyt montażowy

|        |  |   |
|--------|--|---|
| 217126 | ESTADIO Wspornik montażowy dla pojedynczego modułu | 1 |
|--------|--|---|



### ESTADIO Uchwyt wielomodułowy

|        |   |     |
|--------|---|-----|
| 217133 | ESTADIO Wspornik montażowy dla 2 -4 modułów | 2-4 |
|--------|---|-----|



### ESTADIO Wskaźnik laserowy

|        |   |     |
|--------|---|-----|
| 217140 | ESTADIO Wskaźnik laserowy do pozycjonowania opraw na słupie | 1-4 |
|--------|---|-----|



## MODUŁOWE OŚWIETLENIE STADIONU

Oprawa ESTADIO została zaprojektowana z myślą o maksymalnej elastyczności. Dostępna w trzech wariantach mocy – 200, 250 i 300W – umożliwia modułową konfigurację, pozwalając na dowolne łączenie modułów i stworzenie systemu o łącznej mocy do 1200 W.

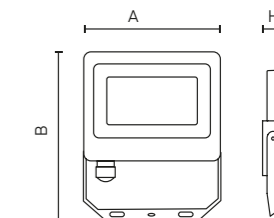
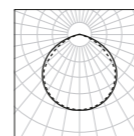
Dzięki możliwości doboru kąta świecenia światła oraz temperatury barwowej, ESTADIO można precyzyjnie dostosować do indywidualnych wymagań każdego projektu oświetleniowego.

Wszechstronne konfiguracje optyczne zapewniają precyzyjną dystrybucję światła, gwarantując optymalną wydajność zarówno na stadionach, jak i w obiektach infrastrukturalnych.

ESTADIO to rozwiązanie, które łączy zaawansowaną technologię z praktycznym dostosowaniem – oferując efektywność, niezawodność i wysoką wydajność nawet w najbardziej wymagających warunkach.



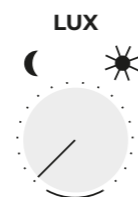
120°



Puszka przyłączeniowa IP65



Wersje z regulowanym czujnikiem PIR



## NAŚWIETLACZ PHOTON

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z regulowanym czujnikiem ruchu PIR IP65
- ▶ Szeroki wybór wariantów mocy
- ▶ Klosz z hartowanego szkła
- ▶ Trwała obudowa z odlewu aluminium
- ▶ Wbudowana puszka przyłączeniowa IP65
- ▶ Wersja RGB

### WYDAJNOŚĆ DO 100 lm/W

#### Moc [W]:

10, 20, 30, 50, 100

#### Strumień świetlny [lm]:

1000, 2000, 3000, 5000, 10000

#### Kąt świecenia [°]:

120

#### Temperatura barwowa [K]:

4000



#### Żywotność [h]:

L70B50 - 30.000

#### Klosz:

szkło hartowane

#### Obudowa:

aluminium ADC12



Zobacz online



### Naświetlacz PHOTON

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|
| 203495 | 10  | 120   | 4000  | 1000   | 104 x 118 x 30 |
| 203518 | 20  | 120   | 4000  | 2000   | 120 x 138 x 31 |
| 203525 | 30  | 120   | 4000  | 3000   | 139 x 173 x 31 |
| 203549 | 50  | 120   | 4000  | 5000   | 191 x 210 x 32 |
| 203563 | 100 | 120   | 4000  | 10000  | 263 x 243 x 40 |

### Naświetlacz PHOTON + PIR sensor

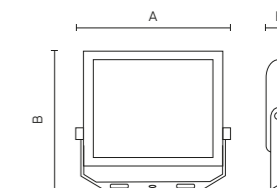
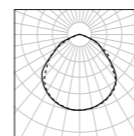
| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|
| 203501 | 10  | 120   | 4000  | 1000   | 104 x 137 x 62 |
| 203488 | 20  | 120   | 4000  | 2000   | 120 x 153 x 62 |
| 203532 | 30  | 120   | 4000  | 3000   | 139 x 173 x 63 |
| 203556 | 50  | 120   | 4000  | 5000   | 191 x 210 x 64 |
| 203747 | 100 | 120   | 4000  | 10000  | 263 x 243 x 70 |

### Naświetlacz PHOTON RGB

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|
| 470492 | 50  | 120   | RGB   | 1000   | 173 x 235 x 44 |



110°



Wersje z regulowanym czujnikiem PIR



Przewód o długości 16-27 cm



## NAŚWIETLACZ LUMINO

### Kluczowe cechy

- ▶ Szeroki wybór wariantów mocy
- ▶ Klosz z hartowanego szkła
- ▶ Trwała obudowa z odlewu aluminium
- ▶ Wersje z regulowanym czujnikiem ruchu PIR IP44
- ▶ Przewód zasilający o długości 16-27 cm
- ▶ Atrakcyjny stosunek ceny do jakości

### WYDAJNOŚĆ DO 100 lm/W

#### Moc [W]:

10, 20, 30, 50, 100, 150, 200

#### Strumień świetlny [lm]:

1000, 2000, 3000, 5000, 10000, 15000, 20000

#### Kąt świecenia [°]:

110

#### Temperatura barwowa [K]:

4000



#### Żywotność [h]:

L70B50 - 25.000

#### Obudowa:

aluminium ADC12



### Naświetlacz LUMINO

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|
| 203280 | 10  | 110   | 4000  | 1000   | 104 x 118 x 30 |
| 203297 | 20  | 110   | 4000  | 2000   | 127 x 114 x 28 |
| 203303 | 30  | 110   | 4000  | 3000   | 164 x 139 x 29 |
| 203310 | 50  | 110   | 4000  | 5000   | 183 x 169 x 29 |
| 203327 | 100 | 110   | 4000  | 10000  | 254 x 217 x 33 |
| 203334 | 150 | 110   | 4000  | 15000  | 327 x 265 x 33 |
| 203341 | 200 | 110   | 4000  | 20000  | 405 x 326 x 36 |

### Naświetlacz LUMINO + PIR sensor

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|
| 203358 | 10  | 110   | 4000  | 1000   | 127 x 145 x 71 |
| 203365 | 20  | 110   | 4000  | 2000   | 127 x 145 x 71 |
| 203372 | 30  | 110   | 4000  | 3000   | 164 x 167 x 79 |
| 203389 | 50  | 110   | 4000  | 5000   | 183 x 169 x 79 |

Zobacz online



# W HARMONII Z OTOCZENIEM I JAKOŚCIĄ

Energia słoneczna to odnawialne źródło energii, które znacząco ogranicza naszą zależność od paliw kopalnych. Jej wykorzystanie może przynieść długoterminowe oszczędności ekonomiczne oraz zwiększyć niezależność energetyczną. Co więcej, stosowanie energii słonecznej przyczynia się do ochrony środowiska, wyznaczając kierunek do czystej i bardziej zrównoważonej przyszłości.

Naszym celem jest oferowanie produktów, które wspierają realizację tego wspólnego przedsięwzięcia.



Nagroda Ministra Klimatu i Środowiska  
Rzeczypospolitej Polskiej  
w konkursie „Produkt w obiegu”





Wbudowany czujnik PIR 100°, zasięg 3 m

Przewód przyłączeniowy o długości 2 m

Zdalne sterowanie



## NAŚWIETLACZ SOLARNY LUNIR

### Kluczowe cechy

- ▶ Oddzielny naświetlacz z wysokowydajnym monokrystalicznym panelem solarnym
- ▶ Wbudowany czujnik ruchu PIR
- ▶ Przewód przyłączeniowy o długości 2 m
- ▶ Sterowanie za pomocą pilota
- ▶ Niezależność od zewnętrznych źródeł zasilania
- ▶ Trwały klosz z poliwęglanu IP65

**Moc fotowoltaiczna [W]:**  
6

**Pojemność baterii [mAh]:**  
4000

**Fotoprąd [A]:**  
0,94

**Czas pracy akumulatora [h]:**  
4,5 (100% lumens)

**Czas ładowania [h]:**  
od 4 godzin

**Strumień świetlny [lm]:**  
1400

**Kąt świecenia [°]:**  
90

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

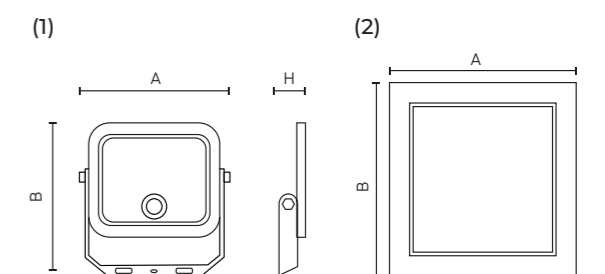
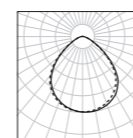
**Obudowa:**  
ABS



Zobacz online



90°



### Naświetlacz solarny LUNIR



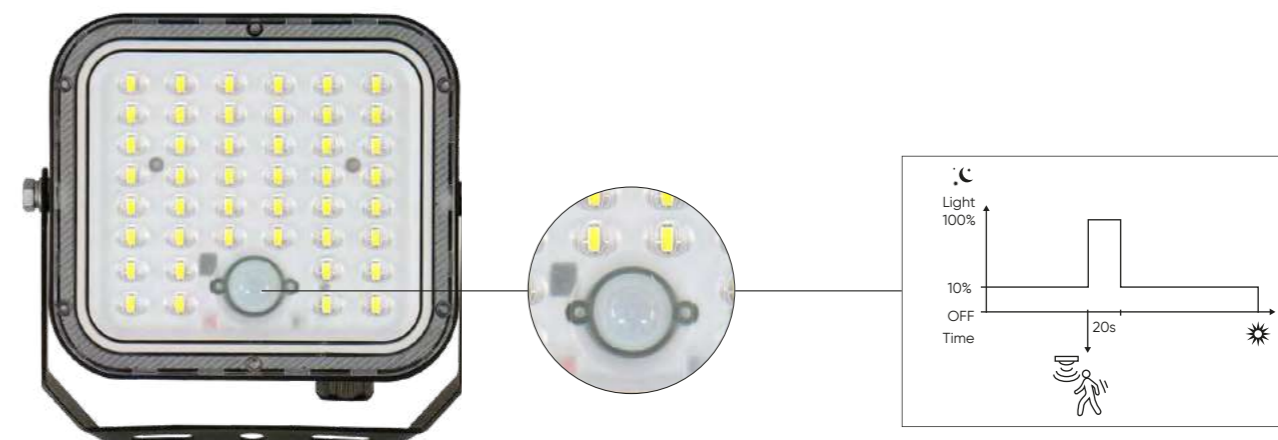
| SYMBOL | PV [W] | ☾ [°] | ☀ [K] | ☀ [lm] | (1) AxBxH [mm] | (2) AxBxH [mm] |
|--------|--------|-------|-------|--------|----------------|----------------|
| 211339 | 6      | 90    | 4000  | 1400   | 153 x 141 x 39 | 210 x 210 x 17 |

### Nieograniczone możliwości oświetlenia w dowolnym miejscu

Dzięki oddzielnemu panelowi fotowoltaicznemu, naświetlacz LUNIR oferuje pełną elastyczność montażu. Moduł solarny można zainstalować w miejscu dobrze nasłonecznionym, aby maksymalnie wykorzystać energię ze słońca, podczas gdy samą oprawę można umieścić dokładnie tam, gdzie potrzebne jest światło – niezależnie od bezpośredniego dostępu do słońca. Takie rozwiązanie zapewnia optymalną wydajność ładowania i niezawodne działanie nawet w zacienionych lub trudno dostępnych lokalizacjach, co czyni je idealnym wyborem do ogrodów, podjazdów, patio oraz przestrzeni użytkowych.

### Czujnik PIR

Naświetlacz wyposażony jest w czujnik ruchu PIR, który umożliwia automatyczne sterowanie oprawą. Czujnik charakteryzuje kąt detekcji wynoszący 100° oraz zasięg do 6 metrów, co pozwala na szybką reakcję na ruch w otoczeniu. Takie rozwiązanie zwiększa funkcjonalność oprawy i wspomaga oszczędność energii, idealnie sprawdza się w zastosowaniach zewnętrznych, takich jak ogrody, podjazdy czy tarasy.





Wbudowany czujnik PIR 100°, zasięg do 6m



Zintegrowany panel solarny



Wymienna bateria



Wersja z pilotem

NAŚWIETLACZ SOLARNY

**FLOWLITE**

**New** Dostępna od: 04-05/2026

**Kluczowe cechy**

- ▶ Pełna niezależność od zewnętrznych źródeł zasilania
- ▶ Wymienna bateria 18650
- ▶ Inteligentne zarządzanie energią – autonomiczna regulacja jasności i praca przy ograniczonym nasłonecznieniu
- ▶ Odporna na warunki atmosferyczne obudowa IP65
- ▶ Szybki i łatwy montaż bez konieczności okablowania
- ▶ Wariant z pilotem oraz regulowaną barwą światła 3CCT (3000-4000-6500K)

**Moc [W]:**  
10, 20

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Strumień świetlny [lm]:**  
300, 1100

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 CCT 3000-4000-6500



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 15.000

**Klosz:**  
poliwęglan

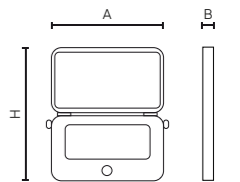
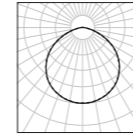
**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



120°



**Naświetlacz solarny FLOWLITE**

| SYMBOL            | PV [W] | ☾ [°] | ☀ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|-------------------|--------|-------|-------|--------|----------------|
| 223943 <b>New</b> | 3      | 120   | 4000  | 300    | 141 x 42 x 176 |



**Naświetlacz solarny FLOWLITE IP65 3CCT + remote**

| SYMBOL            | PV [W] | ☾ [°] | ☀ [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     |
|-------------------|--------|-------|----------------------|--------|----------------|
| 223936 <b>New</b> | 10     | 120   | 3000-4000-6500 (CCT) | 1100   | 141 x 31 x 141 |



**Możliwość naprawy**

Możliwość wymiany baterii zamiast wymiany całej oprawy.



**Inteligentna autonomia**

Wbudowany czujnik ruchu PIR oraz czujnik zmierzchu efektywnie wykorzystują zgromadzoną energię słoneczną, zapewniając w pełni autonomiczną pracę.



**Zdalne sterowanie i CCT**

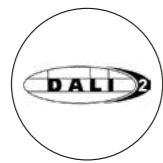
Zdalna regulacja barwy światła oraz trybów pracy, dopasowanych do potrzeb użytkownika.



przełączanie trybów CCT



Wersje z czujnikiem ruchu MV



Wersje z DALI-2



Wysoka skuteczność świetlna



Wbudowane przewody 1-10 V

## HIGH BAY PHANTOM

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 190 lm/W
- ▶ Szeroki zakres mocy oraz rozsyłów światła
- ▶ Przewody do ściemniania 1-10 V w standardzie
- ▶ Wersje z mikrofalowym czujnikiem ruchu i natężenia oświetlenia
- ▶ Wersje z DALI-2
- ▶ Trwała konstrukcja aluminiowa zapewniająca skuteczne odprowadzanie ciepła
- ▶ Długa żywotność do 100 000 h
- ▶ Uniwersalne opcje montażu
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 190 lm/W

**Moc [W]:**  
70, 100, 150, 200

**Strumień świetlny [lm]:**  
12250-38000

**Kąt świecenia [°]:**  
60, 90, 120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



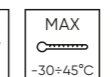
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 100.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
aluminium ADC12



Zobacz online



## PHANTOM

Projektując oprawę PHANTOM, postawiliśmy sobie jasny cel: stworzyć jedno z najbardziej energooszczędnych rozwiązań dostępnych na rynku, bez kompromisów w zakresie jakości i parametrów oświetleniowych.

PHANTOM łączy zaawansowaną, wysokosprawną optykę z precyzyjnie dobranymi komponentami, osiągając rzeczywistą skuteczność świetlną do 190 lm/W. Przekłada się to na oszczędności energii w wielu inwestycjach, przy jednoczesnym zachowaniu stabilności, trwałości oraz powtarzalności parametrów w wymagających zastosowaniach.

Efektom jest oprawa klasy premium, zaprojektowana z myślą o inwestycjach, w których kluczowe znaczenie mają zarówno maksymalna efektywność, jak i długoterminowa niezawodność.



### High bay PHANTOM GRID

| SYMBOL            | PHANTOM [W] | DxH [mm] |
|-------------------|-------------|----------|
| 227767 <b>New</b> | 70/100      | 203 x 29 |
| 227774 <b>New</b> | 150         | 243 x 29 |
| 227781 <b>New</b> | 200         | 283 x 29 |



### PHANTOM Uchwyt uniwersalny 10mm

| SYMBOL            | DxH [mm]  |
|-------------------|-----------|
| 212190 <b>New</b> | Ø11 x 115 |



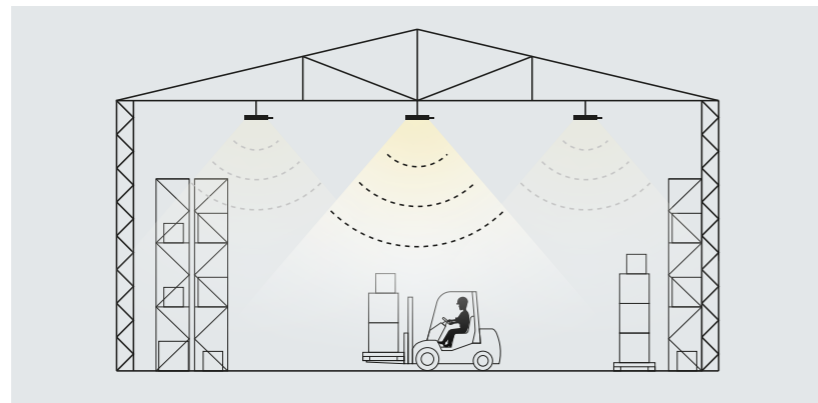


### Czujnik ruchu MERRYTEK MC079D RC 2

Oprawa Phantom z wbudowanym modułem czujnika ruchu firmy MERRYTEK, którego jesteśmy wyłącznym dystrybutorem w Polsce, to nowoczesne rozwiązanie idealne do obiektów przemysłowych i dużych hal. Oprawy z czujnikiem ruchu automatycznie wykrywają obecność osób lub pojazdów, uruchamiając oświetlenie tylko wtedy, gdy jest to potrzebne. Pozwala to znacząco ograniczyć zużycie energii i obniżyć koszty eksploatacji.

### Kontroler MERRYTEK MH10

Aby skonfigurować oprawę PHANTOM, wymagane jest użycie pilota Merrytek MH10, który umożliwia zdalne sterowanie funkcjami takimi jak: zasięg wykrywania ruchu, poziom światła w trybie gotowości, czas trwania trybu gotowości, czas świecenia oprawy przy maksymalnej jasności po wykryciu ruchu, próg światła dziennego do dezaktywacji czujnika po wschodzie słońca (Daylight Harvesting) oraz regulacja czułości detekcji (wysoka/niska). Pilot umożliwia również zaprogramowanie trzech ustawień wstępnych.



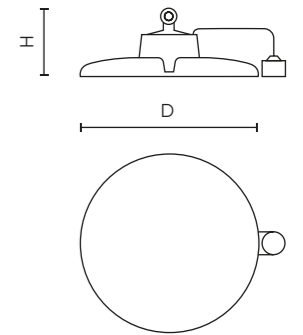
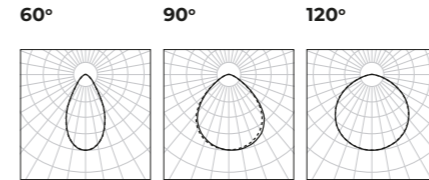
Zasilanie DALI-2 dla opraw przemysłowych to nowoczesny cyfrowy system sterowania oświetleniem, oparty na otwartym protokole DALI-2. Umożliwia precyzyjne zarządzanie pojedynczymi oprawami lub ich grupami, zapewnia pełną współpracę urządzeń oraz gwarantuje niezawodne działanie w wymagających środowiskach przemysłowych.

**Automatyzacja** - Integracja z czujnikami ruchu, światła dziennego i harmonogramu umożliwia zautomatyzowaną regulację oświetlenia w czasie rzeczywistym w oparciu o zajętość i warunki otoczenia.

**Grupowanie i scenariusze oświetlenia** - system umożliwia grupowanie opraw oświetleniowych oraz przypisywanie im scen świetlnych, co pozwala na elastyczne i efektywne zarządzanie oświetleniem w dużych przestrzeniach.

**Zdalne zarządzanie i diagnostyka** - umożliwia dostęp do kluczowych danych oprawy, takich jak napięcie, temperatura czy liczba godzin pracy, oraz szybkie wykrywanie usterek poprzez centralny system zarządzania.

**Oszczędność energii i redukcja kosztów** - inteligentne sterowanie i ściemnianie oparte na czujnikach pozwala zmniejszyć zużycie energii nawet o 60%, co znacząco obniża koszty operacyjne i konserwacyjne.



### 175 lm/W



### High bay PHANTOM CRI>80 1-10V z czujnikiem ruchu

| SYMBOL            | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm]   | EEI   |
|-------------------|-----|-------|-------|--------|------------|-------|
| 219472 <b>New</b> | 100 | 60    | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 | A G B |
| 219465 <b>New</b> | 100 | 90    | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 |       |
| 219458 <b>New</b> | 100 | 120   | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 |       |
| 218949 <b>New</b> | 150 | 60    | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 | A G B |
| 218932 <b>New</b> | 150 | 90    | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 |       |
| 218925 <b>New</b> | 150 | 120   | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 |       |
| 219281 <b>New</b> | 200 | 60    | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 | A G B |
| 219274 <b>New</b> | 200 | 90    | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 |       |
| 219267 <b>New</b> | 200 | 120   | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 |       |

### 190 lm/W



### High bay PHANTOM 1-10V z czujnikiem ruchu

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm]   | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|------------|-------|
| 207028 | 100 | 60    | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 | A G B |
| 207011 | 100 | 90    | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 |       |
| 207004 | 100 | 120   | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 |       |
| 207059 | 150 | 60    | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 | A G B |
| 207042 | 150 | 90    | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 |       |
| 207035 | 150 | 120   | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 |       |
| 207080 | 200 | 60    | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 | A G B |
| 207073 | 200 | 90    | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 |       |
| 207066 | 200 | 120   | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 |       |

175 lm/W

High bay PHANTOM CRI>80 DALI-2

| SYMBOL            | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH        | EEI |
|-------------------|-----|-------|-------|--------|------------|-----|
| 219571 <b>New</b> | 70  | 60    | 4000  | 12250  | Ø250 x 152 | A B |
| 219564 <b>New</b> | 70  | 90    | 4000  | 12250  | Ø250 x 152 |     |
| 219557 <b>New</b> | 70  | 120   | 4000  | 12250  | Ø250 x 152 |     |
| 219410 <b>New</b> | 100 | 60    | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 | A B |
| 219403 <b>New</b> | 100 | 90    | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 |     |
| 219397 <b>New</b> | 100 | 120   | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 |     |
| 218888 <b>New</b> | 150 | 60    | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 | A B |
| 218871 <b>New</b> | 150 | 90    | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 |     |
| 218864 <b>New</b> | 150 | 120   | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 |     |
| 219250 <b>New</b> | 200 | 60    | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 | A B |
| 219243 <b>New</b> | 200 | 90    | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 |     |
| 219236 <b>New</b> | 200 | 120   | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 |     |

190 lm/W

High bay PHANTOM DALI-2

| SYMBOL            | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH        | EEI |
|-------------------|-----|-------|-------|--------|------------|-----|
| 216242 <b>New</b> | 70  | 60    | 4000  | 13300  | Ø250 x 152 | A B |
| 216211 <b>New</b> | 70  | 90    | 4000  | 13300  | Ø250 x 152 |     |
| 216273 <b>New</b> | 70  | 120   | 4000  | 13300  | Ø250 x 152 |     |
| 216518 <b>New</b> | 100 | 60    | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 | A B |
| 216488 <b>New</b> | 100 | 90    | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 |     |
| 216549 <b>New</b> | 100 | 120   | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 |     |
| 216426 <b>New</b> | 150 | 60    | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 | A B |
| 216396 <b>New</b> | 150 | 90    | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 |     |
| 216457 <b>New</b> | 150 | 120   | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 |     |
| 216334 <b>New</b> | 200 | 60    | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 | A B |
| 216303 <b>New</b> | 200 | 90    | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 |     |
| 216365 <b>New</b> | 200 | 120   | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 |     |

175 lm/W

High bay PHANTOM CRI>80 1-10V

| SYMBOL            | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm]   | EEI |
|-------------------|-----|-------|-------|--------|------------|-----|
| 219540 <b>New</b> | 70  | 60    | 4000  | 12250  | Ø250 x 152 | A B |
| 219533 <b>New</b> | 70  | 90    | 4000  | 12250  | Ø250 x 152 |     |
| 219526 <b>New</b> | 70  | 120   | 4000  | 12250  | Ø250 x 152 |     |
| 219373 <b>New</b> | 100 | 60    | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 | A B |
| 219366 <b>New</b> | 100 | 90    | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 |     |
| 219359 <b>New</b> | 100 | 120   | 4000  | 17500  | Ø250 x 152 |     |
| 218857 <b>New</b> | 150 | 60    | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 | A B |
| 218840 <b>New</b> | 150 | 90    | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 |     |
| 218833 <b>New</b> | 150 | 120   | 4000  | 26250  | Ø290 x 152 |     |
| 219229 <b>New</b> | 200 | 60    | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 | A B |
| 219212 <b>New</b> | 200 | 90    | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 |     |
| 219205 <b>New</b> | 200 | 120   | 4000  | 35000  | Ø330 x 152 |     |

190 lm/W

High bay PHANTOM 1-10V

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm]   | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|------------|-----|
| 206601 | 70  | 60    | 4000  | 13300  | Ø250 x 152 | A B |
| 206595 | 70  | 90    | 4000  | 13300  | Ø250 x 152 |     |
| 206588 | 70  | 120   | 4000  | 13300  | Ø250 x 152 |     |
| 203167 | 100 | 60    | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 | A B |
| 203150 | 100 | 90    | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 |     |
| 203143 | 100 | 120   | 4000  | 19000  | Ø250 x 152 |     |
| 203198 | 150 | 60    | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 | A B |
| 203181 | 150 | 90    | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 |     |
| 203174 | 150 | 120   | 4000  | 28500  | Ø290 x 152 |     |
| 203228 | 200 | 60    | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 | A B |
| 203211 | 200 | 90    | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 |     |
| 203204 | 200 | 120   | 4000  | 38000  | Ø330 x 152 |     |

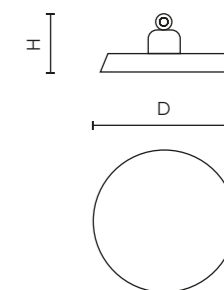
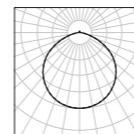


Wersje z regulacją mocy i CCT



Wysoka skuteczność świetlna

120°



### High bay SERON



| SYMBOL            | [W]         | ☞ [°] | 🌞 [K]          | ☀ [lm]      | DxH [mm]   | EEI |
|-------------------|-------------|-------|----------------|-------------|------------|-----|
| 219717 <b>New</b> | 60-80-100   | 120   | 4000           | 8400-14000  | Ø210 x 161 | A B |
| 219700 <b>New</b> | 90-120-150  | 120   | 4000           | 12600-21000 | Ø240 x 172 |     |
| 219694 <b>New</b> | 120-160-200 | 120   | 4000           | 16800-28000 | Ø270 x 168 |     |
| 219724 <b>New</b> | 120-160-200 | 120   | 3000-4000-5700 | 16800-28000 | Ø270 x 168 |     |

## HIGH BAY SERON

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 140 lm/W
- ▶ Wersje z regulacją mocy i CCT
- ▶ Trwała konstrukcja aluminiowa zapewniająca skuteczne odprowadzanie ciepła
- ▶ Długa żywotność do 100 000 h

### WYDAJNOŚĆ DO 140 lm/W

**Moc [W]:**  
60-80-100, 90-120-150, 120-160-200

**Strumień świetlny [lm]:**  
8400-28000

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 CCT 3000-4000-5700



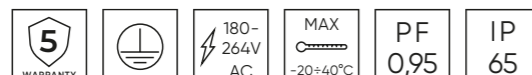
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 100.000

**Obudowa:**  
aluminium ADC12



**Klosz:**  
poliwęglan

Zobacz online





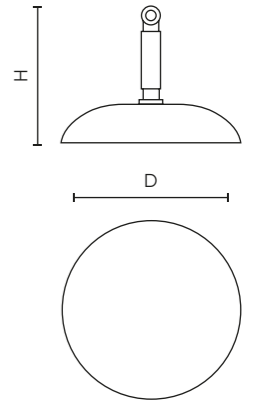
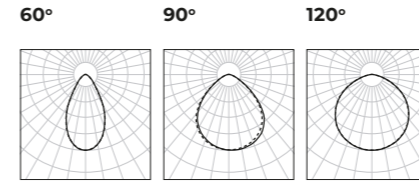
Wysoka odporność na temperaturę do 85°C



Wysokowydajny zasilacz PHILIPS



Wysoka skuteczność świetlna



**ON DEMAND**

HIGH BAY  
**PYRO**

**Kluczowe cechy**

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 190 lm/W
- ▶ Szeroki zakres mocy oraz rozsyłów światła
- ▶ Trwała konstrukcja aluminiowa zapewniająca skuteczne odprowadzanie ciepła
- ▶ Wysoka odporność na temperaturę do 85°C
- ▶ Zaawansowany zasilacz i długa żywotność do 100 000 h
- ▶ Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne

**WYDAJNOŚĆ DO 190 lm/W**

**Moc [W]:**  
100, 150, 200

**Strumień świetlny [lm]:**  
19000-38000

**Kąt świecenia [°]:**  
60, 90, 120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 100.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
aluminium ADC12



Zobacz online



**High bay PYRO HT**

| SYMBOL            | [W] | [°] | [K]  | [lm]  | DxH [mm]   | EEL |
|-------------------|-----|-----|------|-------|------------|-----|
| 219939 <b>New</b> | 100 | 60  | 4000 | 19000 | Ø253 x 370 |     |
| 219922 <b>New</b> | 100 | 90  | 4000 | 19000 | Ø253 x 370 |     |
| 219946 <b>New</b> | 100 | 120 | 4000 | 19000 | Ø253 x 370 |     |
| 219908 <b>New</b> | 150 | 60  | 4000 | 28500 | Ø308 x 370 |     |
| 219892 <b>New</b> | 150 | 90  | 4000 | 28500 | Ø308 x 370 |     |
| 219915 <b>New</b> | 150 | 120 | 4000 | 28500 | Ø308 x 370 |     |
| 219878 <b>New</b> | 200 | 60  | 4000 | 38000 | Ø354 x 370 |     |
| 211278 <b>New</b> | 200 | 90  | 4000 | 38000 | Ø354 x 370 |     |
| 219885 <b>New</b> | 200 | 120 | 4000 | 38000 | Ø354 x 370 |     |



**Odporność na ekstremalne temperatury (HT)**

Oprawa została zaprojektowana do pracy w warunkach, w których temperatura może sięgać nawet +85 °C – bez kompromisów w zakresie niezawodności i trwałości. Kluczem do jej odporności są dwa strategiczne elementy konstrukcyjne:

**Zasilacz marki PHILIPS** – znany z najwyższej niezawodności, zamontowany pionowo na masywnym radiatorze.

Takie rozwiązanie zapewnia lepszy przepływ powietrza oraz skuteczne odprowadzanie ciepła z komponentów elektronicznych, nawet podczas ciągłej pracy w ekstremalnie wysokich temperaturach.

**Solidna obudowa aluminiowa** – o dużej, żebrowanej powierzchni, pełni funkcję wydajnego pasywnego systemu chłodzenia. Zwiększona masa oraz precyzyjnie zaprojektowana struktura żeber gwarantują szybkie rozpraszanie ciepła i ochronę wrażliwych komponentów.





Równomierne oświetlenie liniowe



Szybki i łatwy montaż



Opcja montażu podwieszanego



Obudowa odprowadzająca ciepło

## HIGH BAY STREAKBAY

### Kluczowe cechy

- ▶ Korytarzowy rozsył światła
- ▶ Wydłużona konstrukcja zapewniająca równomierne oświetlenie liniowe
- ▶ Trwała aluminiowa obudowa skutecznie odprowadzająca ciepło
- ▶ Szeroki wybór wariantów mocy
- ▶ Akcesoria do montażu podwieszanego

### WYDAJNOŚĆ 100 lm/W

**Moc [W]:**  
50, 100, 150, 200

**Strumień świetlny [lm]:**  
5000, 10000, 15000, 20000

**Kąt świecenia [°]:**  
120x60

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 36.000

**Klosz:**  
poliwęglan

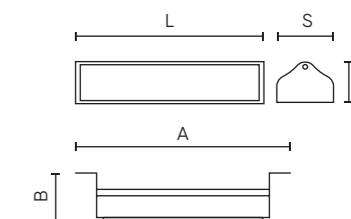
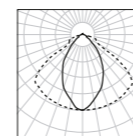
**Obudowa:**  
aluminium ADC12



Zobacz online

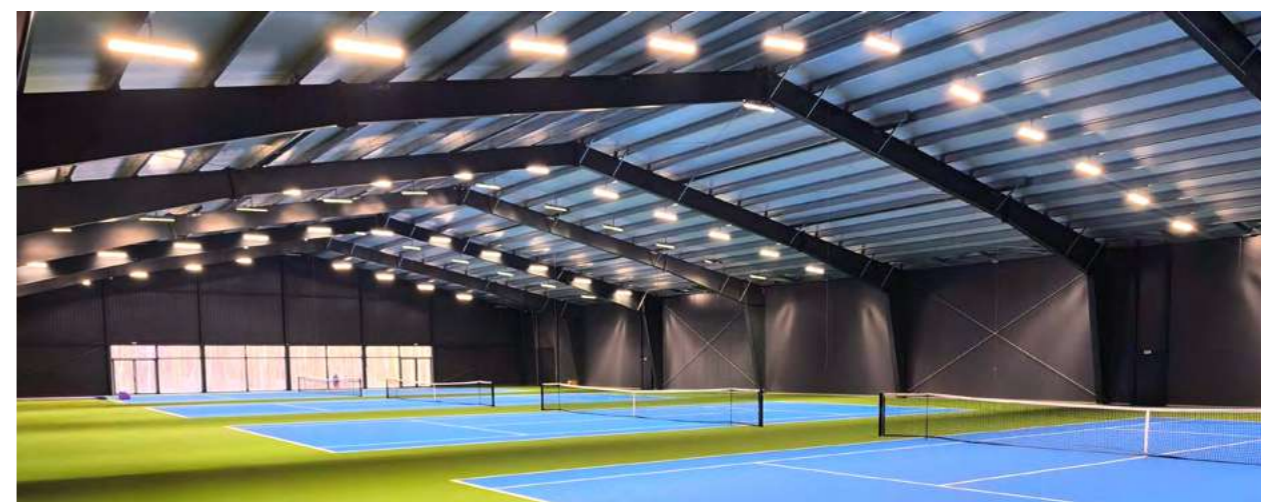


120x60



### High bay STREAKBAY

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]  | ☉ [K] | ☀ [lm] | LxSxHxAxB [mm]              | EEI           |
|--------|-----|--------|-------|--------|-----------------------------|---------------|
| 206748 | 50  | 120x60 | 4000  | 5000   | 285 x 118 x 78 x 351 x 94   | A<br>T<br>G E |
| 206755 | 100 | 120x60 | 4000  | 10000  | 545 x 118 x 78 x 611 x 94   | A<br>T<br>G E |
| 206762 | 150 | 120x60 | 4000  | 15000  | 827 x 118 x 78 x 893 x 94   | A<br>T<br>G E |
| 206779 | 200 | 120x60 | 4000  | 20000  | 1076 x 118 x 78 x 1142 x 94 | A<br>T<br>G E |
| 206786 |     |        |       | 1500mm |                             |               |





Wersje z regulacją mocy i CCT



Wersje z czujnikiem ruchu



Wersje z modułem awaryjnym



Wysoka skuteczność świetlna



Wersje z DALI-2

## OPRAWA HERMETYCZNA RANGER

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 180 lm/W
- ▶ Wersje z DALI, przełącznikiem mocy, przełącznikiem CCT, czujnikiem ruchu oraz modułem awaryjnym
- ▶ Pełna ochrona przed pyłem oraz silnymi strumieniami wody
- ▶ Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne
- ▶ Długa żywotność do 100 000 h
- ▶ Hermetyczny dostęp do wnętrza oprawy
- ▶ Możliwość połączenia przelotowego (daisy-chain)
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 180 lm/W

#### Moc [W]:

10-40, 40, 55, 25-55,  
55-80, 60-80, 80

#### Strumień świetlny [lm]:

1800-14400

#### Kąt świecenia [°]:

120

#### Temperatura barwowa [K]:

4000 CCT 3000-4000-5000



#### Żywotność [h]:

L70B50 - 100.000

#### Obudowa:

poliwęglan



Zobacz online



8.BK.60112.0360.2024



## Zaprojektowany do pracy w wymagających warunkach

Nasza oprawa oświetleniowa RANGER o stopniu ochrony IP66 i IK10 została zaprojektowana z myślą o pracy w najbardziej wymagających warunkach. Zapewnia pełną ochronę przed pyłem i silnymi strumieniami wody (IP66) oraz wysoką odporność na uderzenia (IK10), gwarantując niezawodne działanie w trudnym środowisku.

Idealna do obiektów przemysłowych, magazynów, parkingów oraz zastosowań zewnętrznych, oprawa RANGER zapewnia wyjątkową trwałość, bezpieczeństwo i wysoką wydajność nawet w najbardziej wymagających warunkach.

### Jedna oprawa, wiele możliwości

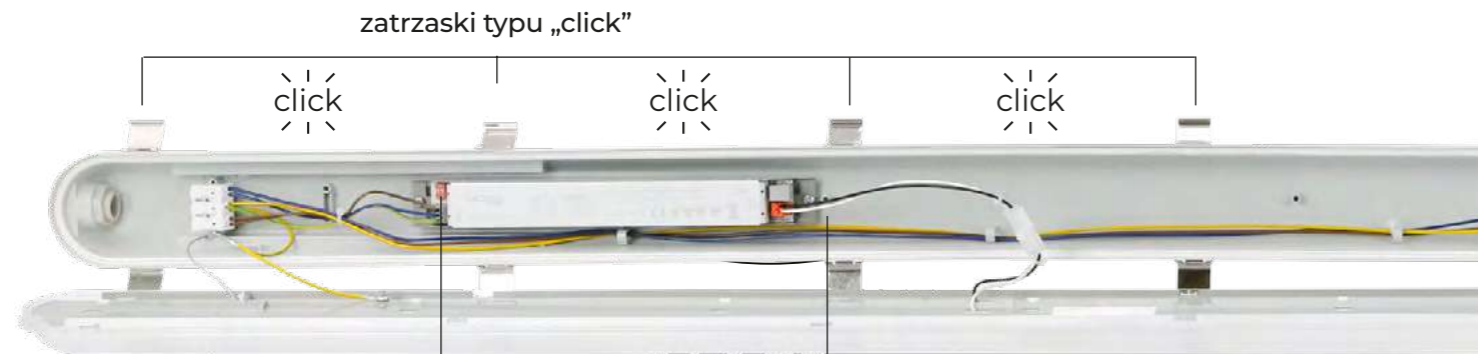
Obudowa oprawy hermetycznej RANGER została wyposażona w system zatrzasków, umożliwiającą szybkie i beznarzędziowe otwieranie. Zapewnia to użytkownikowi łatwy dostęp do wnętrza oprawy, co znacząco ułatwia wymianę zasilacza oraz instalację systemów sterowania, takich jak moduły DALI lub moduły awaryjne.



stalowy kabel podtrzymujący

przestrzeń dla systemów sterowania

złącze przelotowe



zatrzaski typu „click”

click

click

click



przełącznik DIP do regulacji mocy



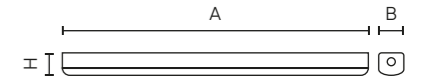
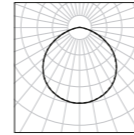
regulacja temperatury barwowej 3000-4000-5000K



### Połączenie przelotowe

Hermetyczne połączenie przelotowe umożliwia tworzenie ciągłych, zintegrowanych linii świetlnych bez potrzeby stosowania dodatkowych złączy i puszek. Dzięki wysokiej szczelności oraz odporności na warunki zewnętrzne, system doskonale sprawdza się nawet w najbardziej wymagających środowiskach, zapewniając niezawodne oświetlenie w trudnych warunkach pracy.

120°



### Oprawa hermetyczna RANGER IP66 PRIME MV sensor

| SYMBOL | [W]              | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEL              |
|--------|------------------|-------|----------------------|--------|----------------|------------------|
| 210196 | 10-40            | 120   | 4000                 | 7200   | 1210x 68 x 80  | A<br>T<br>G<br>D |
| 210219 | 10-40            | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 6000   | 1210x 68 x 80  |                  |
| 210233 | 25-55            | 120   | 4000                 | 9900   | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210257 | 25-55            | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 8250   | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210271 | 60-80            | 120   | 4000                 | 14400  | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210295 | <b>New</b> 55-80 | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 12000  | 1510 x 68 x 80 |                  |

### Oprawa hermetyczna RANGER IP66 PRIME DALI-2

|             |               |     |      |       |                |                  |
|-------------|---------------|-----|------|-------|----------------|------------------|
| 210189-DALI | <b>New</b> 40 | 120 | 4000 | 7200  | 1210x 68 x 80  | A<br>T<br>G<br>D |
| 210226-DALI | <b>New</b> 55 | 120 | 4000 | 9900  | 1210x 68 x 80  |                  |
| 210264-DALI | <b>New</b> 80 | 120 | 4000 | 14400 | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 471109-DALI | <b>New</b> 40 | 120 | 4000 | 5600  | 1210x 68 x 80  |                  |

### Oprawa hermetyczna RANGER IP66 PRIME z modułem awaryjnym

|                |                  |     |                      |       |                |                  |
|----------------|------------------|-----|----------------------|-------|----------------|------------------|
| 210189-LAW3HAT | <b>New</b> 10-40 | 120 | 4000                 | 7200  | 1210x 68 x 80  | A<br>T<br>G<br>D |
| 210202-LAW3HAT | 10-40            | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 6000  | 1210x 68 x 80  |                  |
| 210202-CAW3HAT | <b>New</b> 10-40 | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 6000  | 1210x 68 x 80  |                  |
| 210226-LAW3HAT | <b>New</b> 25-55 | 120 | 4000                 | 9900  | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210226-CAW3HAT | <b>New</b> 25-55 | 120 | 4000                 | 9900  | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210240-LAW3HAT | 25-55            | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 8250  | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210240-CAW3HAT | <b>New</b> 25-55 | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 8250  | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210264-LAW3HAT | <b>New</b> 60-80 | 120 | 4000                 | 14400 | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210264-CAW3HAT | <b>New</b> 60-80 | 120 | 4000                 | 14400 | 1510 x 68 x 80 |                  |

### Oprawa hermetyczna RANGER IP66 PRIME

|        |                  |     |                      |       |                |                  |
|--------|------------------|-----|----------------------|-------|----------------|------------------|
| 210189 | 10-40            | 120 | 4000                 | 7200  | 1210x 68 x 80  | A<br>T<br>G<br>D |
| 210202 | 10-40            | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 6000  | 1210x 68 x 80  |                  |
| 210226 | 25-55            | 120 | 4000                 | 9900  | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210240 | 25-55            | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 8250  | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210264 | 60-80            | 120 | 4000                 | 14400 | 1510 x 68 x 80 |                  |
| 210288 | <b>New</b> 60-80 | 120 | 3000-4000-5000 (CCT) | 12000 | 1510 x 68 x 80 |                  |





Wersje z modulem awaryjnym



Wersje z DALI-2



Wysoka skuteczność świetlna



Dostępny kolor czarny



Możliwość połączenia przelotowego

## OPRAWA HERMETYCZNA

# LINKER

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 150 lm/W
- ▶ Wersje z modułami DALI-2 i awaryjnymi
- ▶ Ochrona przed pyłem i strugami wody
- ▶ Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne
- ▶ Długa żywotność do 100 000 h
- ▶ Dostępna wersja czarna
- ▶ Możliwość połączenia przelotowego (daisy-chain)
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

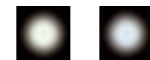
### WYDAJNOŚĆ DO 150 lm/W

**Moc [W]:**  
21, 30, 40, 55, 80

**Strumień świetlny [lm]:**  
3150, 4500, 6000, 8250, 12000

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 5000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 100.000

**Obudowa:**  
poliwęglan



Zobacz online



PZH  
PRODUKT Z ATESTEM  
8.BK.60112.0397.2023



### Łatwe podłączenie

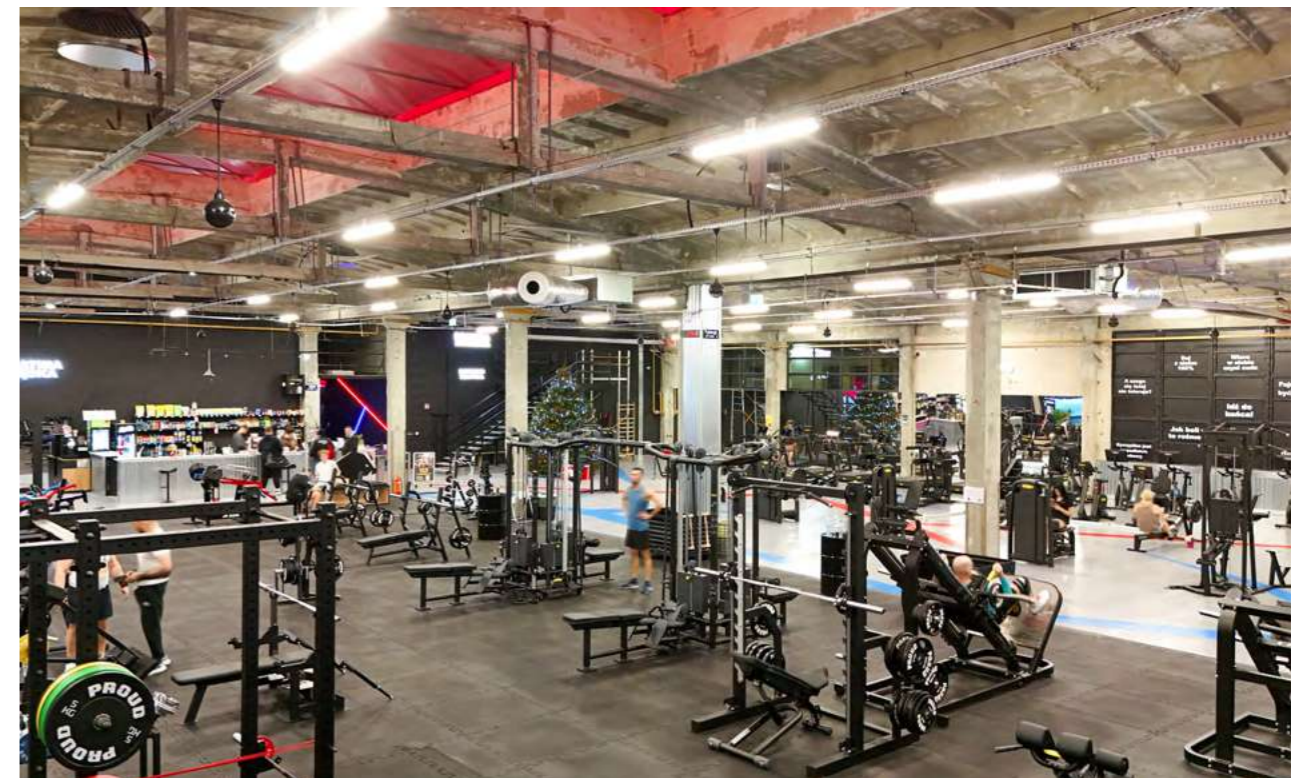
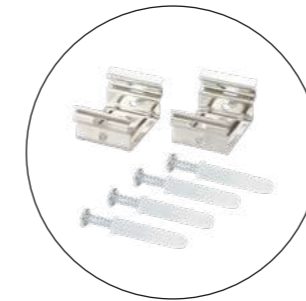
Oprawa LINKER została wyposażona w dwustronny, beznarzędziowy dostęp do złącza zasilania, co umożliwia wykonanie podłączenia przelotowego z obu stron oprawy. Dzięki temu instalacja jest szybka, wygodna i nie wymaga dodatkowych akcesoriów, usprawniając montaż oraz umożliwiając łatwe tworzenie ciągłych linii świetlnych.



click

dwustronne połączenie zasilania

click



### Połączenie przelotowe

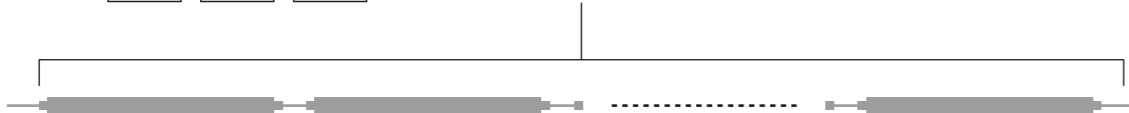
Hermetyczne połączenie przelotowe umożliwia tworzenie ciągłych, zintegrowanych linii świetlnych bez potrzeby stosowania dodatkowych złączy i puszek. Dzięki wysokiej szczelności oraz odporności na warunki zewnętrzne, system doskonale sprawdza się nawet w najbardziej wymagających środowiskach, zapewniając niezawodne oświetlenie w trudnych warunkach pracy.



Moc:

|         |         |         |
|---------|---------|---------|
| 21<br>W | 30<br>W | 40<br>W |
|---------|---------|---------|

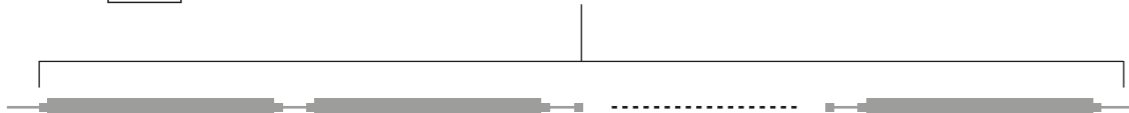
<20 szt.



Moc:

|         |
|---------|
| 55<br>W |
|---------|

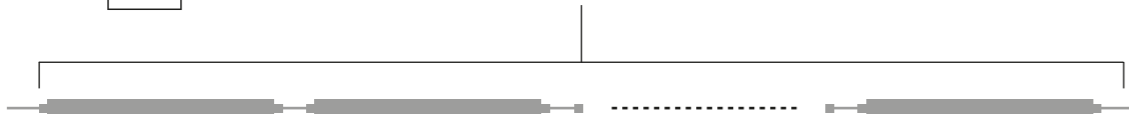
<16 szt.



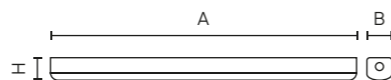
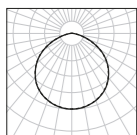
Moc:

|         |
|---------|
| 80<br>W |
|---------|

<10 szt.



120°



### Oprawa hermetyczna LINKER IP65 PRIME DALI-2

| SYMBOL      | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|-------------|--------|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 479587-DALI | New 21 | 120   | 4000  | 3150   | 600 x 72 x 61  | A G D |
| 203709-DALI | New 30 | 120   | 4000  | 4500   | 1190 x 72 x 61 |       |
| 479594-DALI | New 40 | 120   | 4000  | 6000   | 1190 x 72 x 61 |       |
| 201279-DALI | New 40 | 120   | 5000  | 6000   | 1190 x 72 x 61 |       |
| 479600-DALI | New 55 | 120   | 4000  | 8250   | 1500 x 72 x 61 |       |
| 201057-DALI | New 80 | 120   | 4000  | 12000  | 1500 x 72 x 61 | A G D |
| 203754-DALI | New 40 | 120   | 4000  | 6000   | 1190 x 72 x 61 |       |

### Oprawa hermetyczna LINKER IP65 PRIME z modułem awaryjnym

| SYMBOL         | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]              | EEI   |
|----------------|--------|-------|-------|--------|-------------------------|-------|
| 479587-AW1HAT  | New 21 | 120   | 4000  | 3150   | 1h 600 x 72 x 61        | A G D |
| 479587-AW3HAT  | New 21 | 120   | 4000  | 3150   | 3h 600 x 72 x 61        |       |
| 479587-LAW3HAT | New 21 | 120   | 4000  | 3150   | 3h 600 x 72 x 61        |       |
| 479587-CAW3HAT | New 21 | 120   | 4000  | 3150   | 3h CBNOP 600 x 72 x 61  |       |
| 203709-AW3HAT  | New 30 | 120   | 4000  | 4500   | 3h 1190 x 72 x 61       |       |
| 203709-LAW3HAT | New 30 | 120   | 4000  | 4500   | 3h 1190 x 72 x 61       |       |
| 203709-CAW3HAT | New 30 | 120   | 4000  | 4500   | 3h CBNOP 1190 x 72 x 61 |       |
| 479594-AW3HAT  | New 40 | 120   | 4000  | 6000   | 3h 1190 x 72 x 61       |       |
| 479594-LAW3HAT | New 40 | 120   | 4000  | 6000   | 3h 1190 x 72 x 61       |       |
| 479594-CAW3HAT | New 40 | 120   | 4000  | 6000   | 3h CBNOP 1190 x 72 x 61 |       |
| 479600-AW3HAT  | New 55 | 120   | 4000  | 8250   | 3h 1500 x 72 x 61       |       |
| 479600-LAW3HAT | New 55 | 120   | 4000  | 8250   | 3h 1500 x 72 x 61       |       |
| 479600-CAW3HAT | New 55 | 120   | 4000  | 8250   | 3h CBNOP 1500 x 72 x 61 |       |
| 201057-LAW3HAT | New 80 | 120   | 4000  | 12000  | 3h 1500 x 72 x 61       |       |
| 201057-CAW3HAT | New 80 | 120   | 4000  | 12000  | 3h CBNOP 1500 x 72 x 61 |       |
| 201279-LAW3HAT | New 40 | 120   | 5000  | 6000   | 3h 1190 x 72 x 61       |       |
| 203754-LAW3HAT | 40     | 120   | 4000  | 6000   | 3h 1190 x 72 x 61       | A G D |

### Oprawa hermetyczna LINKER IP65 PRIME

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 479587 | 21  | 120   | 4000  | 3150   | 590 x 72 x 61  | A G D |
| 203709 | 30  | 120   | 4000  | 4500   | 1190 x 72 x 61 |       |
| 479594 | 40  | 120   | 4000  | 6000   | 1190 x 72 x 61 |       |
| 201279 | 40  | 120   | 5000  | 6000   | 1190 x 72 x 61 |       |
| 203754 | 40  | 120   | 4000  | 6000   | 1190 x 72 x 61 |       |
| 479600 | 55  | 120   | 4000  | 8250   | 1500 x 72 x 61 |       |
| 201057 | 80  | 120   | 4000  | 12000  | 1500 x 72 x 61 |       |



Obudowa z poliwęglanu IK08



Możliwość połączenia przelotowego

## OPRAWA HERMETYCZNA LINERIS

### Kluczowe cechy

- ▶ Skuteczność świetlna do 120 lm/W
- ▶ Ochrona przed pyłem i strumieniami wody
- ▶ Obudowa z odpornego na uderzenia poliwęglanu
- ▶ Dostępne w dwóch barwach światła
- ▶ Możliwość połączenia przelotowego (daisy-chain)

### WYDAJNOŚĆ DO 120 lm/W

**Moc [W]:**  
36

**Strumień świetlny [lm]:**  
4320

**Kąt świecenia [°]:**  
120

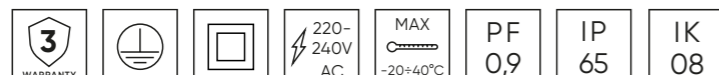
**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 6500



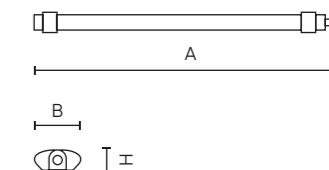
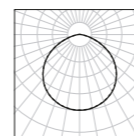
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 27.000

**Obudowa:**  
poliwęglan

Zobacz online



120°



### Oprawa hermetyczna LINERIS IP65 2x1,5mm



| SYMBOL | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|--------|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 217553 | New 36 | 120   | 4000  | 4320   | 1200 x 64 x 60 |     |
| 217560 | New 36 | 120   | 6500  | 4320   | 1200 x 64 x 60 |     |

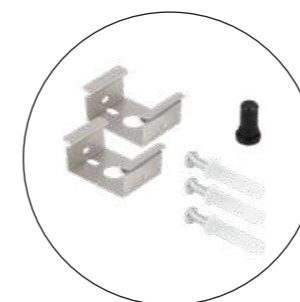
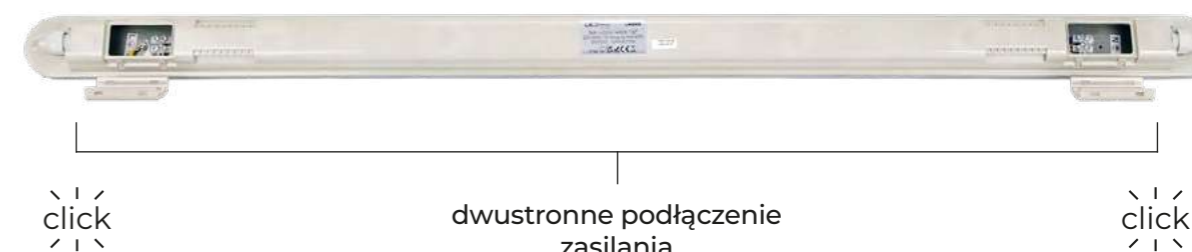
### Oprawa hermetyczna LINERIS IP65 3x1,5mm



| SYMBOL | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|--------|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 217515 | New 36 | 120   | 4000  | 4320   | 1200 x 64 x 60 |     |
| 217522 | New 36 | 120   | 6500  | 4320   | 1200 x 64 x 60 |     |

### Szybkie złącze

Oprawa LINERIS została wyposażona w dwustronny, beznarzędziowy dostęp do przyłącza zasilania, umożliwiając połączenie przelotowe z obu stron oprawy. Rozwiązanie to sprawia, że montaż jest szybki i wygodny, nie wymaga dodatkowych akcesoriów oraz ułatwia tworzenie ciągłych linii świetlnych.





Wersje z czujnikami MV



Możliwość połączenia przelotowego

## OPRAWA HERMETYCZNA LINIX

### Kluczowe cechy

- ▶ Skuteczność świetlna do 120 lm/W
- ▶ Wersje z wbudowanym czujnikiem MV
- ▶ Ochrona przed pyłem i strugami wody
- ▶ Odporna na uderzenia obudowa
- ▶ Możliwość podłączenia przelotowego (daisy-chain)

### WYDAJNOŚĆ DO 120 lm/W

**Moc [W]:**  
36, 45

**Strumień świetlny [lm]:**  
4320, 5400

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 20.000

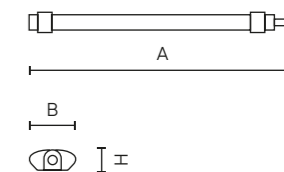
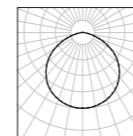
**Obudowa:**  
poliwęglan



Zobacz online



120°



### Oprawa hermetyczna LINIX IP65 LITE MV sensor

| SYMBOL                  | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI     |
|-------------------------|-----|-------|-------|--------|----------------|---------|
| 211605-II-MV <b>New</b> | 36  | 120   | 4000  | 4320   | 1237 x 53 x 35 | A T G E |
| 211612-II-MV <b>New</b> | 45  | 120   | 4000  | 5400   | 1563 x 53 x 35 |         |

### Oprawa hermetyczna LINIX IP65 LITE

| SYMBOL               | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI     |
|----------------------|-----|-------|-------|--------|----------------|---------|
| 211605-II <b>New</b> | 36  | 120   | 4000  | 4320   | 1237 x 53 x 35 | A T G E |
| 211612-II <b>New</b> | 45  | 120   | 4000  | 5400   | 1574 x 53 x 35 |         |

### Szybkie złącze

Łatwa instalacja połączona z solidną ochroną przed kurzem i wilgocią sprawia, że oprawa jest idealnym rozwiązaniem do pracy w wymagających warunkach.





Wersje z czujnikiem PIR



Możliwość połączenia przelotowego

## OPRAWA HERMETYCZNA TRI-PROOF

### Kluczowe cechy

- ▶ Skuteczność świetlna do 120 lm/W
- ▶ Wersje z wbudowanymi czujnikami PIR
- ▶ Wiele wariantów mocy do wyboru
- ▶ Ochrona przed pyłem i strugami wody
- ▶ Odporna na uderzenia obudowa
- ▶ Możliwość podłączenia przelotowego (daisy-chain)

### WYDAJNOŚĆ DO 120 lm/W

**Moc [W]:**  
30, 40, 70, 90

**Strumień świetlny [lm]:**  
3600, 4800, 8400, 10800

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000

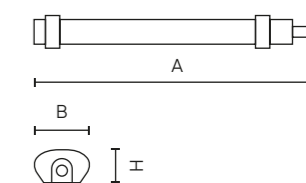
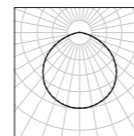


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 35.000

**Obudowa:**  
poliwęglan



120°



### Oprawa hermetyczna Tri-proof IP65 LITE PIR sensor

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 477644 | 30  | 120   | 4000  | 3600   | 650 x 82 x 48  | A G E |
| 477651 | 40  | 120   | 4000  | 4800   | 1250 x 82 x 48 |       |

### Oprawa hermetyczna Tri-proof IP65 LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------|-------|
| 477606 | 30  | 120   | 4000  | 3600   | 650 x 82 x 48   | A G E |
| 477613 | 40  | 120   | 4000  | 4800   | 1250 x 82 x 48  |       |
| 477620 | 70  | 120   | 4000  | 8400   | 1550 x 82 x 48  |       |
| 477637 | 90  | 120   | 4000  | 10800  | 1550 x 115 x 60 |       |

### Szybkie złącze

Łatwa instalacja połączona z solidną ochroną przed kurzem i wilgocią sprawia, że oprawa jest idealnym rozwiązaniem do pracy w wymagających warunkach.



Zobacz online





VANTA wersja jednolampowa



VANTA wersja dwulampowa



VANTO z odbłyśnikiem

## OPRAWA HERMETYCZNA VANTA & VANTO

### Kluczowe cechy

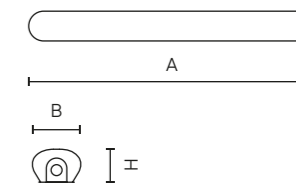
- ▶ Wersje jedno- lub dwu świetłówkowe
- ▶ Kompatybilne ze świetłówkami LED T8
- ▶ Trzonek G13
- ▶ Wersje z wbudowanym odbłyśnikiem (VANTO)

**Kompatybilne źródło światła:**  
T8 LED

**Długości [cm]:**  
60, 120, 150

**Klosz:**  
polistyren (PS)

**Obudowa:**  
ABS



### OPRAWA HERMETYCZNA VANTA IP65 LITE pusta

| SYMBOL    | T8   | AxBxH [mm]      |
|-----------|------|-----------------|
| 203860-II | T8x1 | 670 x 70 x 60   |
| 203877-II | T8x2 | 670 x 110 x 60  |
| 203884-II | T8x1 | 1270 x 70 x 60  |
| 203891-II | T8x2 | 1270 x 110 x 60 |
| 203907-II | T8x1 | 1580 x 70 x 60  |
| 203914-II | T8x2 | 1580 x 110 x 60 |

### OPRAWA HERMETYCZNA VANTO IP65 LITE pusta

| SYMBOL                | T8   | AxBxH [mm]     |
|-----------------------|------|----------------|
| 203877-III <b>New</b> | T8x2 | 670 x 90 x 60  |
| 203891-III <b>New</b> | T8x2 | 1270 x 90 x 60 |
| 203914-III <b>New</b> | T8x2 | 1580 x 90 x 60 |

Zobacz online



Zobacz ofertę:  
**T8 LED**

238

LED line

02

## OPRAWY PARKOWE

NOLINA  
66

PARKLITE  
68

---

## SOLARNE OPRAWY PARKOWE

 SUNLO  
70

---

## OPRAWY DROGOWE

ELIDA  
72

TOLENO  
74

CAMINO  
76

FLAMINGO  
78

STREETLITE  
80

---

## SOLARNE OPRAWY DROGOWE

 SUNSTREET  
82

---

SŁUP SKŁADANY  
84

---



Wysoka skuteczność świetlna



Diody LED marki LUMILEDS



Montaż na słupie Ø60 mm

## OPRAWA PARKOWA NOLINA

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 150 lm/W
- ▶ Diody LED marki LUMILEDS
- ▶ Estetyczny, nowoczesny design oprawy
- ▶ Ograniczona emisja światła ku górze
- ▶ Pełna ochrona przed pyłem oraz silnymi strumieniami wody
- ▶ Trwała obudowa z odlewu aluminium, IP66
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

**WYDAJNOŚĆ DO  
150 lm/W**

**Moc [W]:**  
30

**Strumień świetlny [lm]:**  
4500

**Kąt świecenia [°]:**  
100

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000

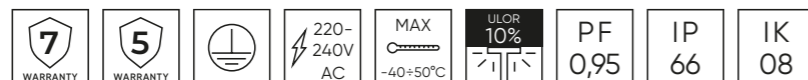


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 70.000

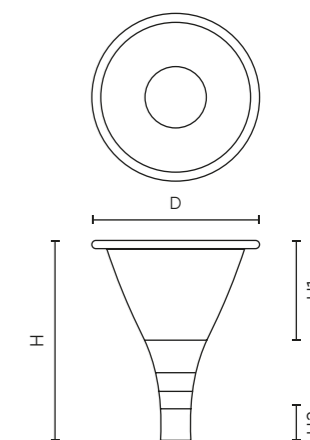
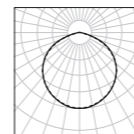
**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



120°



### Oprawa parkowa NOLINA



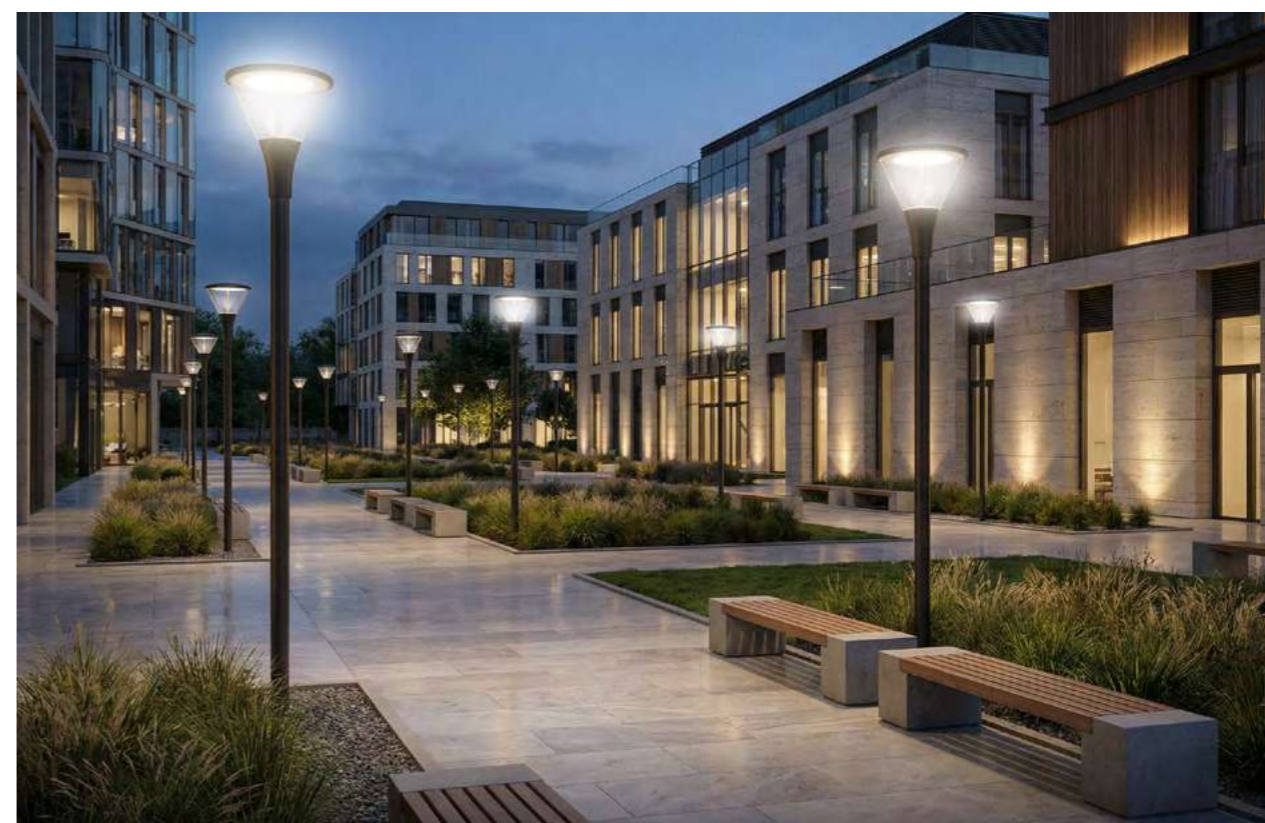
| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxHxH1xH2 [mm]        | EEI         |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------------|-------------|
| 207127 | 30  | 100   | 4000  | 4500   | Ø450 x 577 x 259 x 80 | A<br>B<br>C |



Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

**SŁUP SKŁADANY**

84





Wersje z regulacją CCT i mocy



Montaż na słupie Ø60 mm

## OPRAWA PARKOWA PARKLITE

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z regulacją CCT i mocy
- ▶ Samoczyszcząca, zaokrąglona forma oprawy
- ▶ Kompaktowa, minimalistyczna konstrukcja
- ▶ Ograniczona emisja światła ku górze
- ▶ Dostępne w dwóch kolorach
- ▶ Obudowa z trwałego odlewu aluminium
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)

### WYDAJNOŚĆ DO 120 lm/W

**Moc [W]:**  
50, 50-80-100, 80-100-120

**Strumień świetlny [lm]:**  
6000, 6000-12000, 9600-14400

**Kąt świecenia [°]:**  
100

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 3000-4000-6000

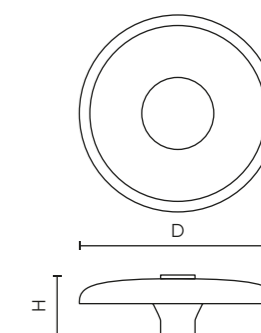
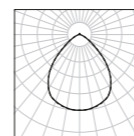


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 25.000

**Obudowa:**  
aluminium



100°



### Oprawa parkowa PARKLITE czarna

| SYMBOL | [W]        | ☾ [°] | 🌞 [K]                | ☀ [lm]     | DxH [mm]   | EEI    |
|--------|------------|-------|----------------------|------------|------------|--------|
| 207486 | 50         | 100   | 3000-4000-6000 (CCT) | 6000       | Ø382 x 117 | A+ G E |
| 207462 | 50-80-100  | 100   | 3000-4000-6000 (CCT) | 6000-12000 |            |        |
| 207479 | 80-100-120 | 100   | 3000-4000-6000 (CCT) | 9600-14400 |            |        |

### Oprawa parkowa PARKLITE szara

| SYMBOL | [W]        | ☾ [°] | 🌞 [K]                | ☀ [lm]     | DxH [mm]   | EEI    |
|--------|------------|-------|----------------------|------------|------------|--------|
| 209848 | 50         | 100   | 3000-4000-6000 (CCT) | 6000       | Ø382 x 117 | A+ G E |
| 209824 | 50-80-100  | 100   | 3000-4000-6000 (CCT) | 6000-12000 |            |        |
| 209831 | 80-100-120 | 100   | 3000-4000-6000 (CCT) | 9600-14400 |            |        |



Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

**SŁUP SKŁADANY**

84



Zobacz online

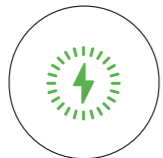




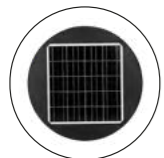
Montaż na słupie  
Ø60 mm



Przełącznik  
regulacji CCT



Zarządzanie energią  
MPPT



Monokrystaliczny  
panel solarny klasy A



Dwa tryby pracy

## SOLARNA OPRAWA PARKOWA

# SUNLO

### Kluczowe cechy

- ▶ Zintegrowany monokrystaliczny panel solarny klasy A
- ▶ Krótki czas ładowania: 4-6 h
- ▶ Długi czas pracy: do 32 h
- ▶ Inteligentne zarządzanie energią MPPT
- ▶ Dwa tryby pracy: 50% i 100% mocy
- ▶ Regulacja CCT
- ▶ Mleczny klosz PC z filtrem UV (UGR<22)
- ▶ Odporność ogniowa V0
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)

**Moc [W]:**  
20

**Moc fotowoltaiczna [W]:**  
12,5

**Bateria LiFePO4 [mAh]:**  
6000mAh, 6,4V, 38,4Wh

**Strumień świetlny [lm]:**  
2200

**Kąt świecenia [°]:**  
360

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 3000-4000

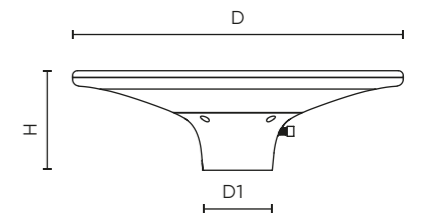


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 35.000

**Obudowa:**  
ABS+PC diffuser, anti-UV



Zobacz online



### Solarna oprawa parkowa SUNLO

| SYMBOL | [W] | PV [W] | [mAh] | ☾ [°] | ☀ [K]     | ☀ [lm] | DxD1xH [mm]         |
|--------|-----|--------|-------|-------|-----------|--------|---------------------|
| 217539 | 20  | 12,5   | 6000  | 360   | 3000-4000 | 2200   | Ø400 x Ø50-60 x 120 |

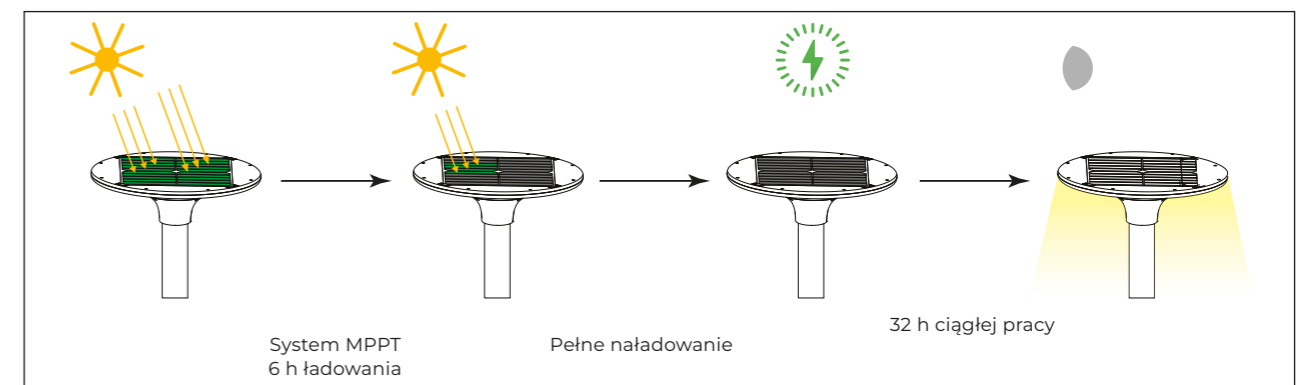


Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

**SŁUP SKŁADANY**

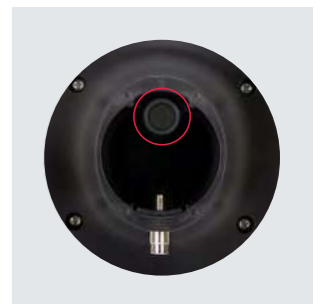
84

### Inteligentny system zarządzania energią (MPPT)



### Dwa tryby pracy

Oprawa SUNLO umożliwia łatwą zmianę trybu pracy za pomocą przycisku umieszczonego wewnątrz oprawy. Do wyboru jest pełna moc świecenia od zmierzchu do świtu (100%) lub tryb ekonomiczny (50%), który pozwala wydłużyć czas pracy oprawy przy zmniejszonym zużyciu energii. Wybór trybu należy wykonać przed instalacją.



### Regulacja temperatury barwowej

Dodatkowo przycisk umożliwia regulację temperatury barwowej światła w zakresie od 3000K do 4000K. Aby przejść do trybu zmiany temperatury, należy przytrzymać przycisk na oprawie przez 3 sekundy. Następnie, za pomocą tego samego przycisku, można ustawić ciepłą lub neutralną barwę światła jeszcze przed montażem, dopasowując oświetlenie do charakteru otoczenia i indywidualnych preferencji.

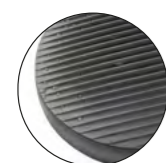




Montaż na słupie  
Ø60 mm



Asymetryczne  
soczewki T2



Powłoka proszkowa  
odporna na korozję



Unikalny design  
oprawy

## OPRAWA DROGOWA ELIDA

### Kluczowe cechy

- ▶ Minimalistyczny, unikalny design oprawy
- ▶ Obudowa z odlewów aluminium, pokryta poliestrową farbą proszkową odporną na korozję i sól
- ▶ Śruby ze stali nierdzewnej
- ▶ Ochrona przeciwprzepięciowa 4 kV
- ▶ Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne
- ▶ Brak emisji światła ku górze
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 120 lm/W

**Moc [W]:**  
40, 70

**Strumień świetlny [lm]:**  
4800, 8400

**Kąt świecenia [°]:**  
T2

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



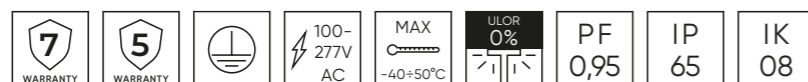
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 50.000

**Klosz:**  
szkło hartowane

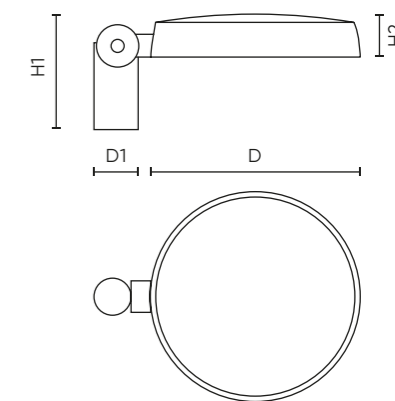
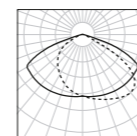
**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



T2



### Oprawa drogowa ELIDA



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxD1xH1xH2 [mm]      | EEI    |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------------|--------|
| 475473 | 40  | T2    | 4000  | 4800   | Ø320 x 60 x 165 x 65 | A<br>E |
| 478498 | 70  | T2    | 4000  | 8400   | Ø380 x 60 x 165 x 65 |        |

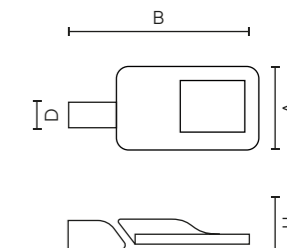


Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

**SŁUP SKŁADANY**

84

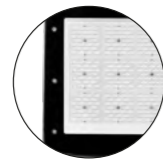




Wysoka skuteczność świetlna



Wbudowane gniazdo ZHAGA



Diody LED marki LUMILEDS

## OPRAWA DROGOWA TOLENO

**New** Dostępna od: 04-05/2026

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 150 lm/W
- ▶ Wbudowane gniazdo ZHAGA
- ▶ Diody LED marki LUMILEDS
- ▶ Długa żywotność do 100 000 h
- ▶ Trwała obudowa z odlewu aluminium, IP66
- ▶ Pełna ochrona przed pyłem oraz silnymi strumieniami wody
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

**WYDAJNOŚĆ DO  
150 lm/W**

**Moc [W]:**  
50, 100

**Strumień świetlny [lm]:**  
7500, 15000

**Kąt świecenia [°]:**  
T4

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000

**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 100.000

**Klosz:**  
szkło hartowane

**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



1-10V  
DIMMABLE



### Oprawa drogowa TOLENO

| SYMBOL            | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxDxH [mm]          | EEI |
|-------------------|-----|-------|-------|--------|-----------------------|-----|
| 220614 <b>New</b> | 50  | T4    | 4000  | 7500   | 471 x 196 x Ø60 x 124 | A B |
| 220621 <b>New</b> | 100 | T4    | 4000  | 15000  | 527 x 196 x Ø60 x 124 |     |



Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

**SŁUP SKŁADANY**

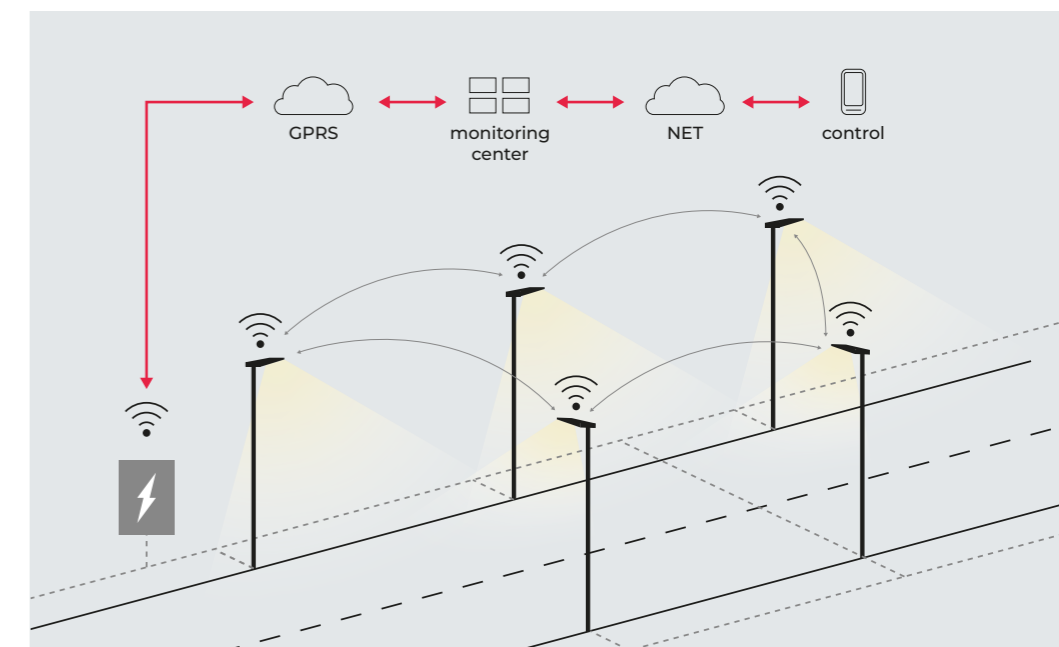
84



### Funkcja ZHAGA

Funkcja Zhaga w oprawach ulicznych TOLENO umożliwia łatwą i przyszłościową rozbudowę o inteligentne systemy oświetleniowe. Działa w oparciu o ustandaryzowane gniazdo Zhaga, pozwalając na bezproblemową integrację czujników i sterowników.

Ustandaryzowane gniazdo Zhaga umożliwia płynną integrację czujników i kontrolerów, wspierając funkcje takie jak adaptacyjne ściemnianie, zdalne zarządzanie oraz optymalizacja zużycia energii. Zapewnia to elastyczność, efektywność kosztową i zrównoważony rozwój poprzez wydłużenie żywotności oprawy. Dodatkowo przygotowuje infrastrukturę oświetleniową do zastosowań smart city.



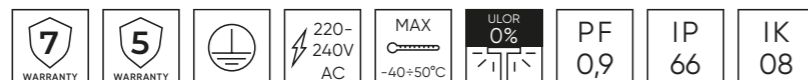


## OPRAWA DROGOWA CAMINO

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 140 lm/W
- ▶ Wiele wariantów mocy i barwy światła
- ▶ Diody LED marki LUMILEDS
- ▶ Długa żywotność do 100 000 h
- ▶ Asymetryczny rozsył światła T2M
- ▶ Trwała obudowa z odlewu aluminium, IP66
- ▶ Pełna ochrona przed pyłem oraz silnymi strumieniami wody
- ▶ Ochrona przeciwprzepięciowa 10 kV
- ▶ Brak emisji światła ku górze
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

Zobacz online



### WYDAJNOŚĆ DO 140 lm/W

#### Moc [W]:

50, 70, 100, 150, 200

#### Strumień świetlny [lm]:

7000, 9800, 14000, 21000, 28000

#### Kąt świecenia [°]:

150x110 (T2M)

#### Temperatura barwowa [K]:

3000 4000 CCT 3000-4000-5700



#### Żywotność [h]:

L70B50 - 100.000

#### Klosz:

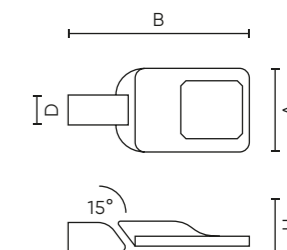
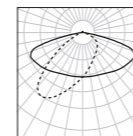
szkło hartowane

#### Obudowa:

aluminium



T2M



### Oprawa drogowa CAMINO

| SYMBOL    | [W]     | ☞ [°] | 🌞 [K]          | 💡 [lm] | AxBxDxH [mm]          | EEI           |
|-----------|---------|-------|----------------|--------|-----------------------|---------------|
| 206564    | 50      | T2M   | 3000           | 6500   | 200 x 514 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G D |
| 203105-II | New 50  | T2M   | 3000-4000-5700 | 7000   | 200 x 514 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G C |
| 203105    | 50      | T2M   | 4000           | 7000   | 200 x 514 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G C |
| 216792    | 70      | T2M   | 4000           | 9800   | 200 x 514 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G D |
| 206571    | 100     | T2M   | 3000           | 13000  | 220 x 565 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G D |
| 203112-II | New 100 | T2M   | 3000-4000-5700 | 14000  | 220 x 565 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G C |
| 203112    | 100     | T2M   | 4000           | 14000  | 220 x 565 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G C |
| 203129    | 150     | T2M   | 4000           | 21000  | 240 x 634 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G D |
| 203136    | 200     | T2M   | 4000           | 28000  | 290 x 665 x Ø60 x 133 | A<br>T<br>G D |



Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

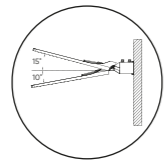
### SŁUP SKŁADANY

84





Asymetryczne soczewki 140x70



Możliwy montaż na ścianie



montaż na słupie Ø60 mm



Wersje z czujnikiem zmierzchu



Regulacja kąta nachylenia do 90°

## OPRAWA DROGOWA FLAMINGO

### Kluczowe cechy

- ▶ Lekka konstrukcja i nowoczesny design oprawy
- ▶ Asymetryczne soczewki 140x70
- ▶ Szeroki zakres mocy
- ▶ Dostępne w dwóch kolorach
- ▶ Wersje z automatycznym czujnikiem zmierzchu i zachmurzenia
- ▶ Łatwy montaż na słupie i ścianie z regulacją kąta nachylenia 90°
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)

### WYDAJNOŚĆ DO 100 lm/W

**Moc [W]:**  
30, 50, 100

**Strumień świetlny [lm]:**  
3000, 5000, 10000

**Kąt świecenia [°]:**  
140x70

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 25.000

**Klosz:**  
poliwęglan

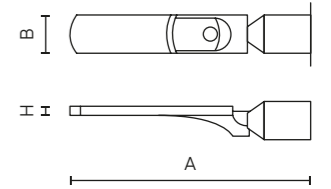
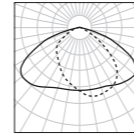
**Obudowa:**  
die-cast aluminium



Zobacz online



140x70



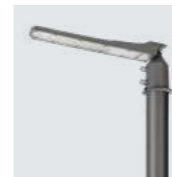
### Oprawa drogowa FLAMINGO czarna

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]  | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI   |
|--------|-----|--------|-------|--------|---------------|-------|
| 203815 | 30  | 140x70 | 4000  | 3000   | 424 x 67 x 13 | A G E |
| 203822 | 50  | 140x70 | 4000  | 5000   | 508 x 68 x 13 |       |
| 203839 | 100 | 140x70 | 4000  | 10000  | 597 x 76 x 15 |       |



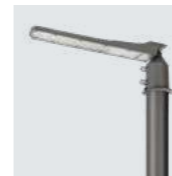
### Oprawa drogowa FLAMINGO szara

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]  | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI   |
|--------|-----|--------|-------|--------|---------------|-------|
| 203785 | 30  | 140x70 | 4000  | 3000   | 424 x 67 x 13 | A G E |
| 203792 | 50  | 140x70 | 4000  | 5000   | 508 x 68 x 13 |       |
| 203808 | 100 | 140x70 | 4000  | 10000  | 597 x 76 x 15 |       |



### Oprawa drogowa FLAMINGO szara + czujnik zmierzchu

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]  | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI   |
|--------|-----|--------|-------|--------|---------------|-------|
| 206960 | 30  | 140x70 | 4000  | 3000   | 424 x 67 x 13 | A G E |
| 206977 | 50  | 140x70 | 4000  | 5000   | 508 x 68 x 13 |       |
| 206984 | 100 | 140x70 | 4000  | 10000  | 597 x 76 x 15 |       |



Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

### SŁUP SKŁADANY

84

### Automatyczne oświetlenie dzięki wbudowanemu czujnikowi zmierzchu

Oprawa drogowa FLAMINGO dostępna jest w modelach wyposażonych w nowoczesny układ czujnika zmierzchu, który automatycznie dostosowuje pracę oprawy do warunków oświetleniowych otoczenia. Zapewnia to optymalne oświetlenie przestrzeni przy jednoczesnym znacznym ograniczeniu zużycia energii.

Funkcja czujnika zmierzchu aktywuje oprawę, gdy poziom światła spadnie poniżej **50lx**, i wyłącza ją, gdy osiągnie **500lx**. Dzięki temu oprawa działa nie tylko w nocy, ale także podczas dużego zachmurzenia, zapewniając wydajne i ekonomiczne oświetlenie przez cały czas.

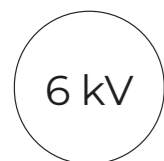




Asymetryczne soczewki 130x75



Montaż na słupie Ø60 mm



Ochrona przeciwprzepięciowa 6 kV



Regulacja kąta nachylenia do 180°

## OPRAWA DROGOWA STREETLITE

### Kluczowe cechy

- ▶ Klasyczny design oprawy
- ▶ Asymetryczne soczewki 130x75
- ▶ Szeroki zakres mocy
- ▶ Dostępne w dwóch kolorach
- ▶ Łatwy montaż na słupie i ścianie z regulacją kąta nachylenia 180°
- ▶ Ochrona przeciwprzepięciowa 6 kV
- ▶ Montaż na słupie Ø60 mm (kompatybilne ze słupami LED line)

### WYDAJNOŚĆ DO 100 lm/W

**Moc [W]:**  
50, 100, 150

**Strumień świetlny [lm]:**  
5000, 10000, 15000

**Kąt świecenia [°]:**  
130x75

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



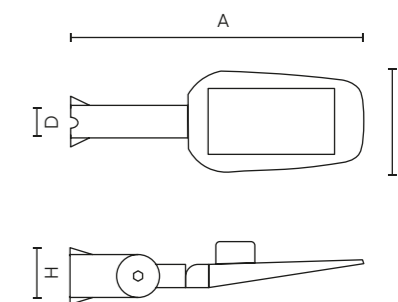
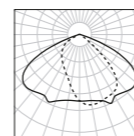
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 36.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
aluminium



130x75



### Oprawa drogowa STREETLITE czarna

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]  | 🌞 [K] | ☀ [lm] | AxBxDxH [mm]         | EEI   |
|--------|-----|--------|-------|--------|----------------------|-------|
| 203723 | 100 | 130x75 | 4000  | 10000  | 568 x 214 x 98 x Ø60 | A G E |



### Oprawa drogowa STREETLITE szara

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]  | 🌞 [K] | ☀ [lm] | AxBxDxH [mm]         | EEI   |
|--------|-----|--------|-------|--------|----------------------|-------|
| 201064 | 50  | 130x75 | 4000  | 5000   | 490 x 180 x 98 x Ø60 | A G E |
| 201071 | 100 | 130x75 | 4000  | 10000  | 568 x 214 x 98 x Ø60 |       |
| 201088 | 150 | 130x75 | 4000  | 15000  | 628 x 233 x 98 x Ø60 |       |

Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

### SŁUP SKŁADANY

84

Zobacz online





Montaż na słupie Ø60 mm



Uchwyt montażowy w zestawie



Zdalne sterowanie



Czujnik ruchu PIR 120°, do 10 m



Wbudowany panel fotowoltaiczny

## SOLARNA OPRAWA DROGOWA

# SUNSTREET

### Kluczowe cechy

- ▶ Niezależność od sieci elektrycznej
- ▶ Czas pracy na baterii do 13 godzin
- ▶ Wbudowany czujnik ruchu PIR
- ▶ 4 tryby pracy sterowane pilotem
- ▶ Montaż na słupie lub ścianie (uchwyt montażowy w zestawie)

**Moc fotowoltaiczna [W]:**

8, 12

**Bateria [mAh]:**

5000, 10000

**Strumień świetlny [lm]:**

750, 1300

**Kąt świecenia [°]:**

140x80

**Temperatura barwowa [K]:**

6500



**Żywotność [h]:**

L70B50 - 35.000

**Klosz:**

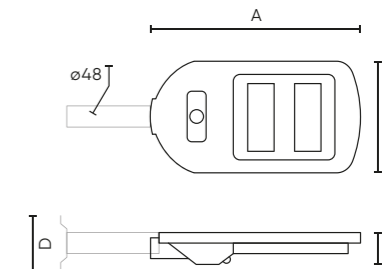
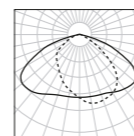
poliwęglan

**Obudowa:**

ABS



140x80



### Solarna oprawa drogowa SUNSTREET

| SYMBOL | [W] | [mAh] | ☞ [°]  | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxDxH [mm]         |
|--------|-----|-------|--------|-------|--------|----------------------|
| 211315 | 100 | 5000  | 140x80 | 6500  | 750    | 413 x 231 x Ø60 x 47 |
| 211322 | 150 | 10000 | 140x80 | 6500  | 1300   | 511 x 231 x Ø60 x 47 |

Słup nie jest dołączony. Zobacz ofertę:

### SŁUP SKŁADANY

84

### Funkcje zdalnego sterowania

**Tryb ciągły** – oprawa pozostaje włączona niezależnie od stanu naładowania; strumień świetlny stopniowo maleje i stabilizuje się na poziomie 15% po około 6 godzinach.

**Tryb czujnika** – oprawa świeci niskim podświetleniem w trybie gotowości, a po wykryciu ruchu zwiększa jasność do maksimum na 20 sekund, następnie wraca do trybu gotowości.

**Tryby odliczania (3h / 4h+czujnik / 6h)** – umożliwiają ustawienie czasu pracy od zmierzchu. W trybie 4h+czujnik oprawa działa przez 4 godziny, po czym przechodzi w tryb czuwania i aktywuje pełną jasność po wykryciu ruchu, optymalizując zużycie baterii.

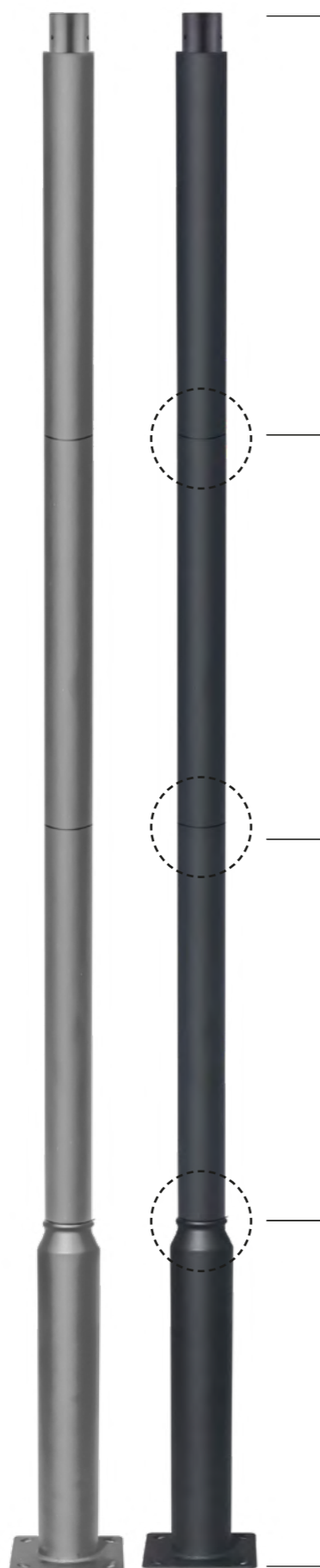
**Tryb Auto** – automatyczne włączanie i wyłączanie na podstawie stanu ładowania; przy średnim poziomie naładowania oprawa pracuje na zmniejszonej jasności, a po wznowieniu ładowania wyłącza się.



Zobacz online



ø60 mm



(C)

słup górny

(B)

słup środkowy

(B)

słup środkowy

(A)

słup dolny

OPRAWY PARKOWE  
I DROGOWE

## SŁUP SKŁADANY

### Kluczowe cechy

- ▶ Długość od 2 do 5 metrów
- ▶ Kompaktowe i łatwe w transporcie
- ▶ Proste i bezpieczne łączenie elementów
- ▶ Odporność na wiatr
- ▶ Szeroki zakres akcesoriów
- ▶ Dostępne w dwóch kolorach

Zobacz online



## SŁUP SKŁADANY - OD 2 DO 5 METRÓW

Praktyczna, dzielona oprawa oświetleniowa na składanym słupie o wysokości regulowanej od 2 do 5 metrów to nowoczesna alternatywa dla tradycyjnych konstrukcji. Jej modułowa budowa ułatwia transport i instalację, a średnica jest w pełni kompatybilna z większością opraw oświetleniowych dostępnych na rynku.

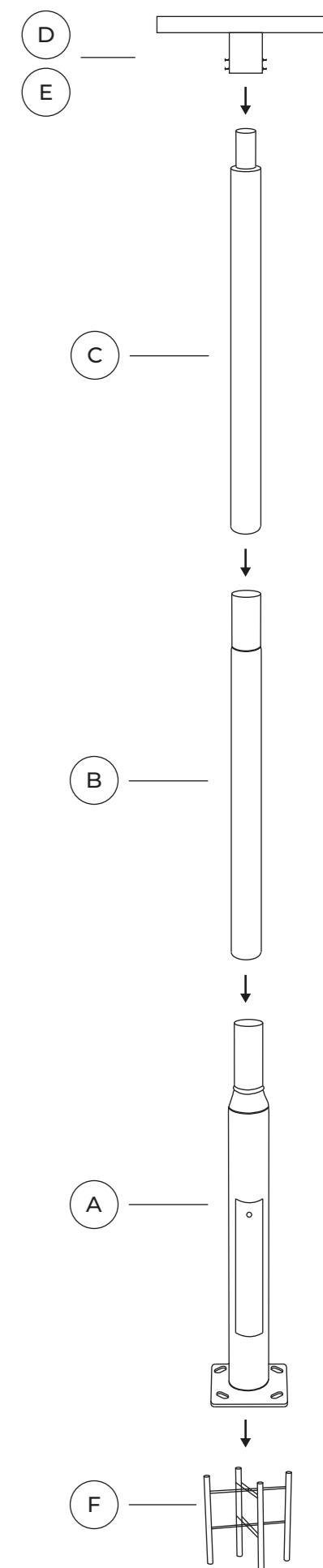


## WYMIARY

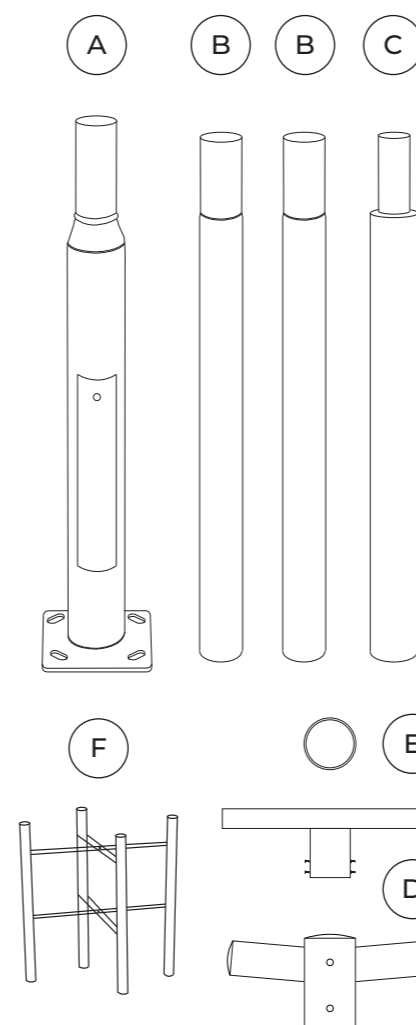


## PRZYKŁAD INSTALACJI





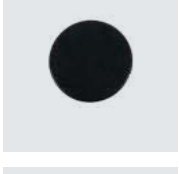


Słup można zamontować za pomocą kotwy fundamentowej, umieszczonej w ziemi i osadzonej w betonie lub na standardowej betonowej podstawie z układem śrub 180x180 mm. Górna średnica 60mm pasuje do większości popularnych opraw oświetleniowych, zwiększając jej wszechstronność. Dodatkowo dostępny jest dedykowany uchwyt LED line do instalacji naświetlaczy, zapewniający więcej opcji montażu. Dzięki tym cechom słup jest idealny do różnych projektów - przemysłowych, rekreacyjnych i prywatnych - oferując łatwą instalację, elastyczny transport i trwałość wysoki.



## KOMPONENTY



**Słup składany czarny**

| SYMBOL  | NAZWA                       | OGÓŁEM WYSOKOŚĆ | TYP INSTALACJI | MATERIAŁ KORPUSU     | GRUBOŚĆ MATERIAŁ |
|---|-----------------------------|-----------------|----------------|----------------------|------------------|
|  209800              | Słup składany               | 3m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  206618              | Słup składany               | 4m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  206625              | Przedłużka słupa            | 1m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  220348 <b>New</b>  | Uchwyt montażowy do 2 opraw | 0,15 m          | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5mm            |
|  218635 <b>New</b> | Zaślepka                    |                 |                |                      |                  |
|  206632            | Uchwyt do naświetlacza      | 1m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  206649            | Kotwa fundamentowa          | 0,3m            | fundament      | ocynkowana stal Q235 |                  |

**Słup składany szary**

| SYMBOL  | NAZWA                       | OGÓŁEM WYSOKOŚĆ | TYP INSTALACJI | MATERIAŁ KORPUSU     | GRUBOŚĆ MATERIAŁ |
|---|-----------------------------|-----------------|----------------|----------------------|------------------|
|  209916              | Słup składany               | 3m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  209886              | Słup składany               | 4m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  209893              | Przedłużka słupa            | 1m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  220355 <b>New</b>  | Uchwyt montażowy do 2 opraw | 0,15 m          | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5mm            |
|  220331 <b>New</b> | Zaślepka                    |                 |                |                      |                  |
|  209909            | Uchwyt do naświetlacza      | 1m              | dzielony       | ocynkowana stal Q235 | 1,5 mm           |
|  206649            | Kotwa fundamentowa          | 0,3m            | fundament      | ocynkowana stal Q235 |                  |

# LED line

# 03

## PANELE LED

DIORA  
92

2w1 PRIME  
94

2w1 LITE  
95

BACKLIT  
100

AKCESORIA  
108

---

## OPRAWY SUFITOWE

LEDIS  
110

LUNAR  
114

ACTON  
116

PLAFOND IP44  
118

---

## DOWNLIGHTY

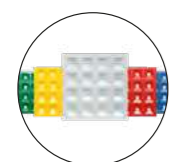
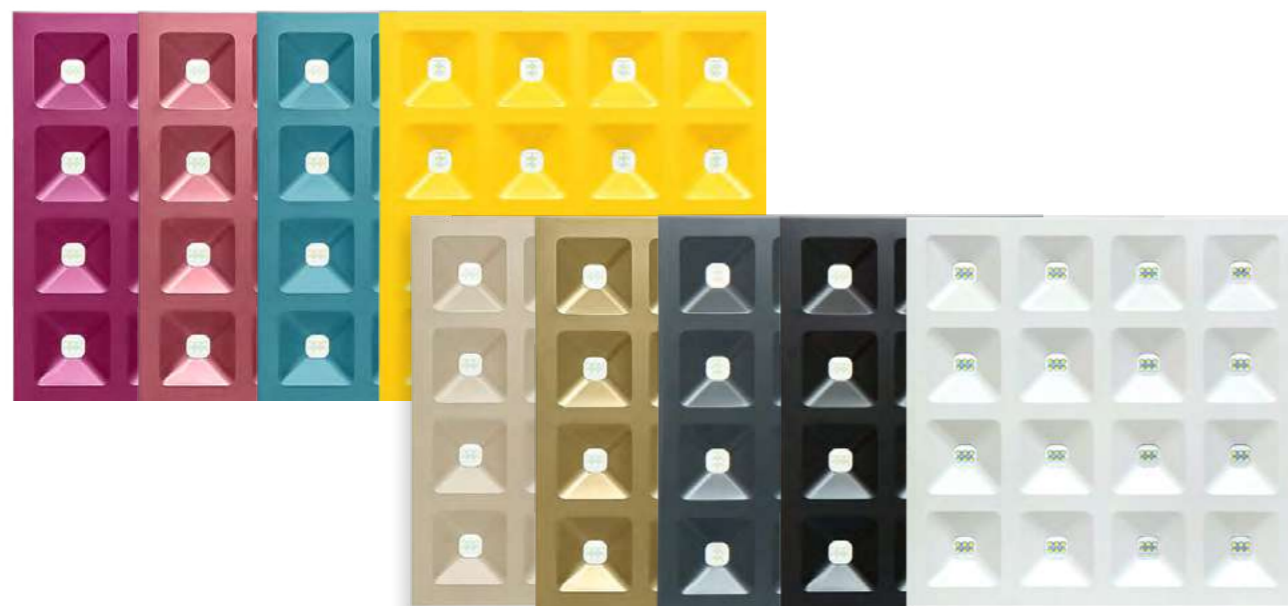
CALMOS  
120

EASY FLEX  
122

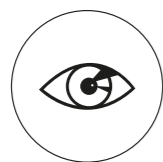
EASY FIX PRO  
126

EASY FIX  
128

MOLLY  
130



Dostępne we wszystkich kolorach RAL



UGR<16



Wysoka skuteczność świetlna



Wersje z DALI-2



Wersje z modułem awaryjnym

## PANEL LED DIORA

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 150 lm/W
- ▶ Dostępne we wszystkich kolorach RAL
- ▶ Wersja z 8 ustawieniami mocy
- ▶ Brak efektu olśnienia – FLICKER FREE UGR<16
- ▶ Wersje z ściemnianiem 1-10 V, DALI-2 oraz modułem awaryjnym
- ▶ Nowoczesny, designerski wygląd oprawy
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 150 lm/W

**Moc [W]:**  
36, 15-36 (regulowany)

**Strumień świetlny [lm]:**  
2250-5040

**Kąt świecenia [°]:**  
75

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000

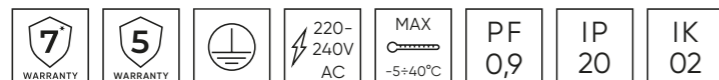


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 54.000

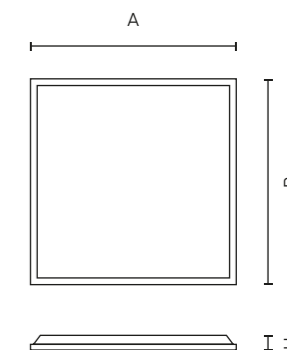
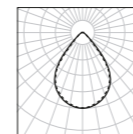
**Obudowa:**  
metal  
wszystkie kolory z palety RAL



Zobacz online



75°



### Panel LED DIORA

| SYMBOL | [W]      | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm]    | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|----------|-------|-------|-----------|----------------|-------|
| 244193 | 15-36    | 75    | 4000  | 2250-5040 | 595 x 595 x 50 | A G D |
| 471260 | 36 1-10V | 75    | 4000  | 5040      | 595 x 595 x 50 |       |

### Panel LED DIORA moduł awaryjny

| SYMBOL                    | [W]   | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm]    | ⏻ [h]   | AxBxH [mm]     | EEI   |
|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|---------|----------------|-------|
| 244193-AW3HAT <b>New</b>  | 15-36 | 75    | 4000  | 2250-5040 | 3       | 595 x 595 x 50 | A G D |
| 244193-CAW3HAT <b>New</b> | 15-36 | 75    | 4000  | 2250-5040 | 3 CNBOP | 595 x 595 x 50 |       |

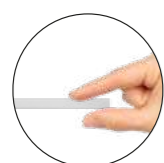
### Panel LED DIORA DALI-2

| SYMBOL                   | [W]   | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm]    | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------------------------|-------|-------|-------|-----------|----------------|-------|
| 244193-DALI-2 <b>New</b> | 15-36 | 75    | 4000  | 2250-5040 | 595 x 595 x 50 | A G D |

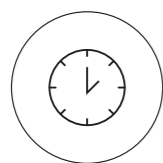
### Panel LED DIORA z natynkową ramką RAL

| SYMBOL | [W]   | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm]    | AxBxH [mm]    | EEI   |
|--------|-------|-------|-------|-----------|---------------|-------|
| 477385 | 15-36 | 75    | 4000  | 2250-5040 | 595 x 50 x 19 | A G D |





Wyjątkowo smukła konstrukcja



2-minutowy montaż natynkowy



Montaż natynkowy i podtynkowy



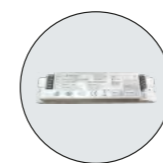
Wersje z modułem awaryjnym



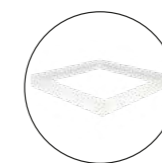
Wersje z DALI-2



Montaż natynkowy i podtynkowy



Wersje z modułem awaryjnym



Dostępne ramki montażowe



Dostępne w dwóch kolorach

## PANEL LED 2w1 PRIME

### Kluczowe cechy

- ▶ Wyjątkowo smukła konstrukcja – grubość 16 mm
- ▶ Montaż natynkowy i podtynkowy w jednej oprawie
- ▶ Jedna z najszybszych instalacji natynkowych na rynku
- ▶ Technologia podświetlenia Edge-LED
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ Wersje z DALI-2 oraz modułem awaryjnym
- ▶ Zaślepki końcowe w zestawie
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

**WYDAJNOŚĆ DO  
120 lm/W**

**Moc [W]:**  
30

**Strumień świetlny [lm]:**  
3600

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



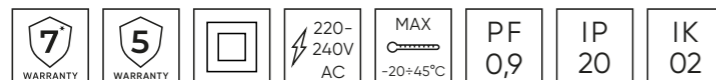
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 50.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



## PANEL LED 2w1 LITE

### Kluczowe cechy

- ▶ Montaż natynkowy i podtynkowy
- ▶ Technologia podświetlenia BACKLIGHT
- ▶ Dostępne ramki montażowe
- ▶ Wersje z modułem awaryjnym
- ▶ Dostępne w dwóch kolorach

**WYDAJNOŚĆ DO  
100 lm/W**

**Moc [W]:**  
40

**Strumień świetlny [lm]:**  
4000

**Kąt świecenia [°]:**  
120

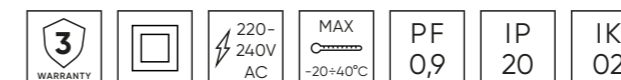
**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



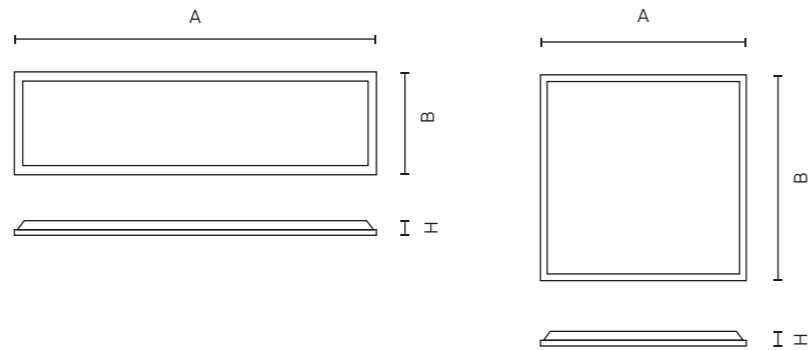
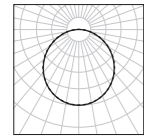
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Klosz:**  
polistyren

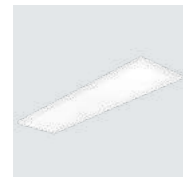
**Obudowa:**  
metal



120°



**Panel LED 2w1 30x120 PRIME**



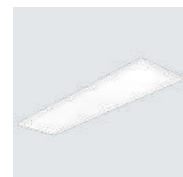
| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------|-----|
| 475459 | 30  | 120   | 4000  | 3600   | 1195 x 295 x 16 |     |

**Panel LED 2w1 30x120 PRIME moduł awaryjny**



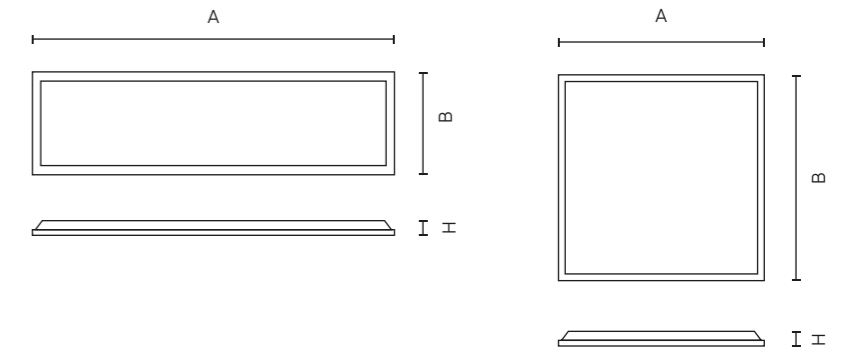
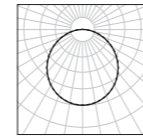
| SYMBOL         | [W]        | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | ⚡ [h] | AxBxH [mm] | EEI             |  |
|----------------|------------|-------|-------|--------|-------|------------|-----------------|--|
| 475459-AW3HAT  | <b>New</b> | 30    | 120   | 4000   | 3600  | 3          | 1195 x 295 x 16 |  |
| 475459-LAW3HAT | <b>New</b> | 30    | 120   | 4000   | 3600  | 3          | 1195 x 295 x 16 |  |

**Panel LED 2w1 30x120 PRIME DALI-2**

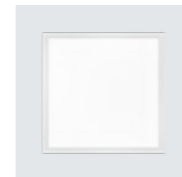


| SYMBOL        | [W]        | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm] | EEI             |  |
|---------------|------------|-------|-------|--------|------------|-----------------|--|
| 475459-DALI-2 | <b>New</b> | 30    | 120   | 4000   | 3600       | 1195 x 295 x 16 |  |

120°



**Panel LED 2w1 60x60 PRIME**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 478481 | 30  | 120   | 4000  | 3600   | 595 x 595 x 16 |     |

**Panel LED 2w1 60x60 PRIME moduł awaryjny**



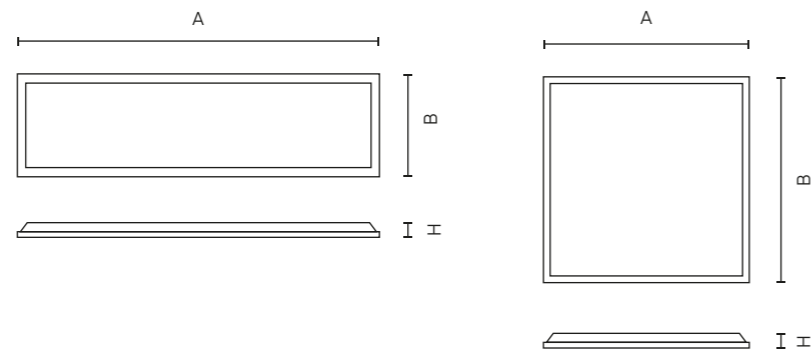
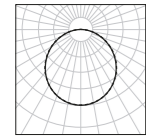
| SYMBOL         | [W]        | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | ⚡ [h] | AxBxH [mm] | EEI            |  |
|----------------|------------|-------|-------|--------|-------|------------|----------------|--|
| 478481-AW3HAT  | <b>New</b> | 30    | 120   | 4000   | 3600  | 3          | 595 x 595 x 16 |  |
| 478481-LAW3HAT | <b>New</b> | 30    | 120   | 4000   | 3600  | 3          | 595 x 595 x 16 |  |

**Panel LED 2w1 60x60 PRIME DALI-2**



| SYMBOL        | [W]        | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm] | EEI            |  |
|---------------|------------|-------|-------|--------|------------|----------------|--|
| 478481-DALI-2 | <b>New</b> | 30    | 120   | 4000   | 3600       | 595 x 595 x 16 |  |

120°



**Panel LED 2w1 BACKLIT 30x120 LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------|-----|
| 203945 | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 1195 x 295 x 38 |     |



**Panel LED BACKLIT 2w1 30x120 LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------|-----|
| 203952 | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 1195 x 295 x 38 |     |



**Panel LED BACKLIT 2w1 60x60 LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 203921 | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 595 x 595 x 39 |     |

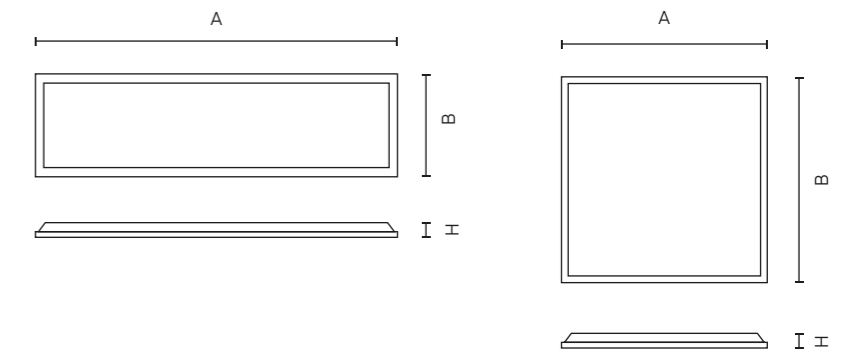
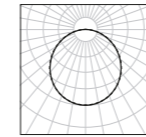


**Panel LED BACKLIT 2w1 60x60 LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 203938 | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 595 x 595 x 39 |     |



120°



**Panel LED BACKLIT 2w1 62x62 LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 205598 | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 620 x 620 x 39 |     |



**Panel LED BACKLIT 2w1 62x62 LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 205604 | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 620 x 620 x 39 |     |



**Panel LED BACKLIT 2w1 62x62 LITE moduł awaryjny**

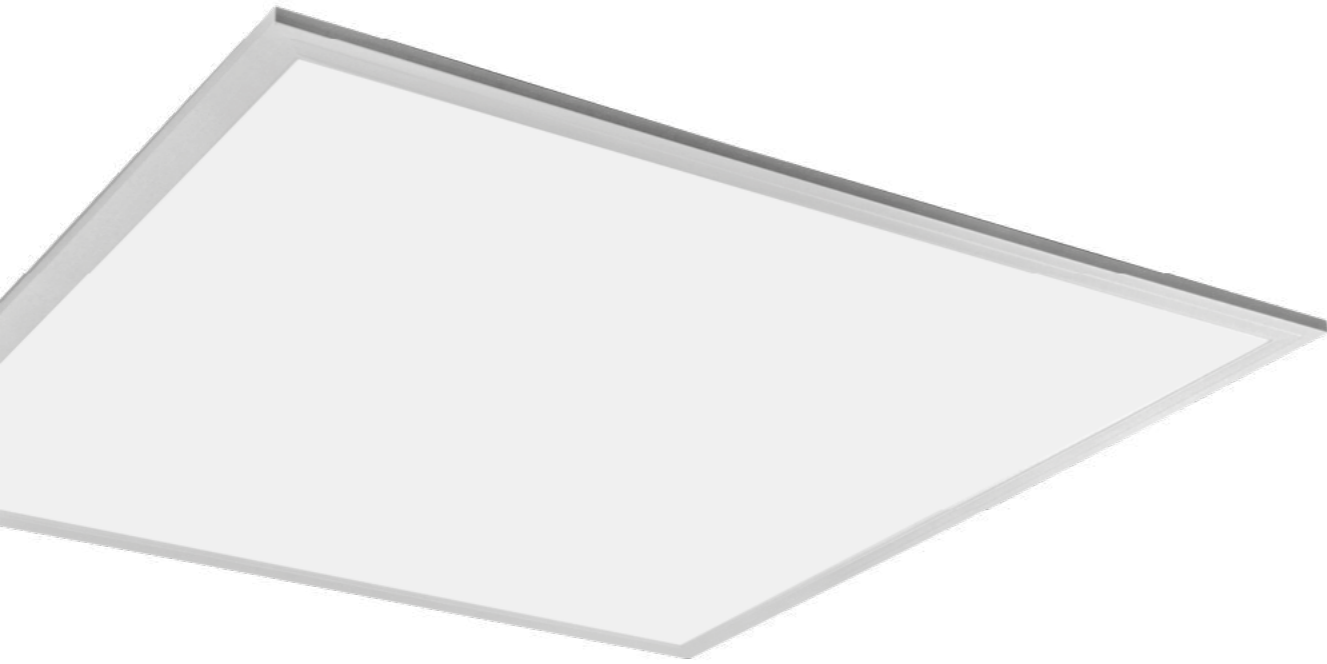
| SYMBOL                   | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | ⏻ [h] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------------------------|-----|-------|-------|--------|-------|----------------|-----|
| 205598-AW3HAT <b>New</b> | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 3     | 620 x 620 x 39 |     |



**Panel LED BACKLIT 2w1 62x62 LITE moduł awaryjny**

| SYMBOL                   | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | ⏻ [h] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------------------------|-----|-------|-------|--------|-------|----------------|-----|
| 205604-AW3HAT <b>New</b> | 40  | 120   | 4000  | 4000   | 3     | 620 x 620 x 39 |     |

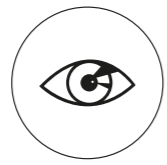




Wersje z CCT i IP65



Ramki montażowe i akcesoria



Wersje z UGR<19



Wersje z modułem awaryjnym



Wersje z DALI-2

## PANEL LED BACKLIT

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 160 lm/W
- ▶ Wersje z CCT, IP65, UGR<19, 0-10 V, DALI-2 oraz modułami awaryjnymi
- ▶ Technologia podświetlenia BACKLIGHT
- ▶ Brak efektu migotania – FLICKER FREE
- ▶ Szeroki zakres mocy i rozmiarów
- ▶ Bogata oferta akcesoriów i ramek montażowych
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 160 lm/W

**Moc [W]:**  
25, 28, 34, 36, 40, 42

**Strumień świetlny [lm]:**  
3200, 4000, 4760, 4800,  
5300, 6300

**Kąt świecenia [°]:**  
120, 90

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 3CCT 4CCT



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000-75.000

**Klosz:**  
polistyren

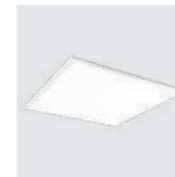
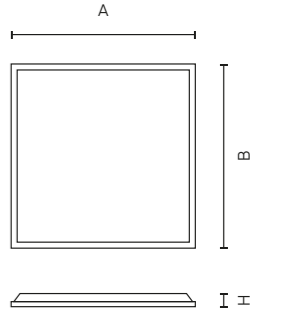
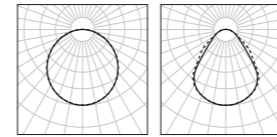
**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online

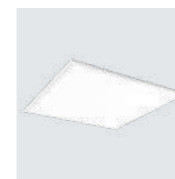


120° 90°



### Panel LED BACKLIT 60x60 PRIME

| SYMBOL | [W]      | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|----------|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 205970 | 25       | 120   | 4000  | 4000   | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 201255 | 28       | 120   | 4000  | 4000   | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 205819 | 34       | 120   | 4000  | 4760   | 595 x 595 x 28 | A G D |
| 205826 | 34 0-10V | 120   | 4000  | 4760   | 595 x 595 x 28 | A G D |
| 200180 | 40       | 120   | 4000  | 4800   | 595 x 595 x 28 | A G E |



### Panel LED BACKLIT 60x60 PRIME moduł awaryjny

| SYMBOL         | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | ⚡ [h] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|----------------|--------|-------|-------|--------|-------|----------------|-------|
| 205970-LAW3HAT | New 25 | 120   | 4000  | 4000   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 201255-LAW3HAT | New 28 | 120   | 4000  | 4000   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 201255-CAW3HAT | New 28 | 120   | 4000  | 4000   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G D |
| 205819-AW3HAT  | New 34 | 120   | 4000  | 4760   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 205819-LAW3HAT | New 34 | 120   | 4000  | 4760   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 200180-LAW3HAT | New 40 | 120   | 4000  | 4800   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G E |
| 200180-CAW3HAT | New 40 | 120   | 4000  | 4800   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G E |



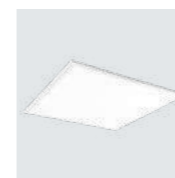
### Panel LED BACKLIT 60x60 PRIME DALI-2

| SYMBOL        | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|---------------|--------|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 205970-DALI-2 | New 25 | 120   | 4000  | 4000   | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 201255-DALI-2 | New 28 | 120   | 4000  | 4000   | 595 x 595 x 28 | A G C |
| 205819-DALI-2 | New 34 | 120   | 4000  | 4760   | 595 x 595 x 28 | A G D |
| 200180-DALI-2 | New 40 | 120   | 4000  | 4800   | 595 x 595 x 28 | A G E |



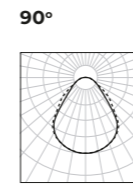
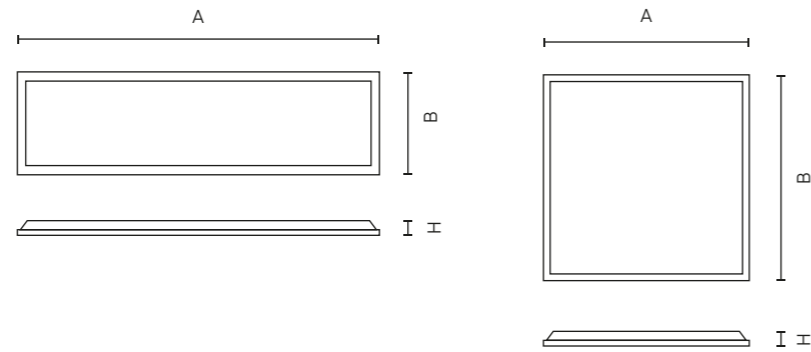
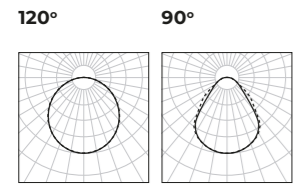
### Panel LED BACKLIT 60x60 UGR<19 PRIME

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 205833 | 34  | 90    | 4000  | 4760   | 595 x 595 x 28 | A G D |
| 203457 | 42  | 90    | 4000  | 6300   | 595 x 595 x 28 | A G C |

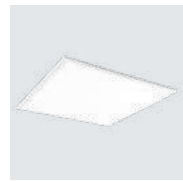


### Panel LED BACKLIT 60x60 UGR<19 PRIME moduł awaryjny

| SYMBOL         | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | ⚡ [h] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|----------------|--------|-------|-------|--------|-------|----------------|-------|
| 205833-LAW3HAT | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 3     | 595 x 595 x 28 | A G D |



**Panel LED BACKLIT 60x60 UGR<19 PRIME DALI-2**



| SYMBOL        | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI         |
|---------------|--------|-------|-------|--------|----------------|-------------|
| 205833-DALI-2 | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 595 x 595 x 28 | A<br>G<br>D |
| 203457-DALI-2 | New 42 | 90    | 4000  | 6300   | 595 x 595 x 28 | A<br>G<br>C |

**Panel LED BACKLIT 30x120 PRIME**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI         |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------|-------------|
| 201330 | 40  | 120   | 4000  | 4800   | 1195 x 295 x 28 | A<br>G<br>D |

**Panel LED BACKLIT 30x120 PRIME moduł awaryjny**



| SYMBOL         | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | 🔌 [h] | AxBxH [mm]      | EEI         |
|----------------|--------|-------|-------|--------|-------|-----------------|-------------|
| 201330-LAW3HAT | New 40 | 120   | 4000  | 4800   | 3     | 1195 x 295 x 28 | A<br>G<br>D |
| 201330-AW3HAT  | New 40 | 120   | 4000  | 4800   | 3     | 1195 x 295 x 28 | A<br>G<br>D |



**Panel LED BACKLIT 30x120 PRIME DALI-2**



| SYMBOL        | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI         |
|---------------|--------|-------|-------|--------|-----------------|-------------|
| 201330-DALI-2 | New 40 | 120   | 4000  | 4800   | 1195 x 295 x 28 | A<br>G<br>D |

**Panel LED BACKLIT 120x30 PRIME UGR<19**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI         |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------------|-------------|
| 206519 | 34  | 90    | 4000  | 4760   | 1195 x 295 x 28 | A<br>G<br>D |

**Panel LED BACKLIT 30x120 PRIME UGR<19 moduł awaryjny**



| SYMBOL         | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI         |
|----------------|--------|-------|-------|--------|-----------------|-------------|
| 206519-LAW3HAT | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 1195 x 295 x 28 | A<br>G<br>D |

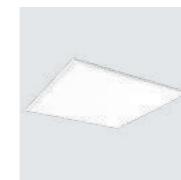


**Panel LED BACKLIT 30x120 PRIME UGR<19 DALI-2**



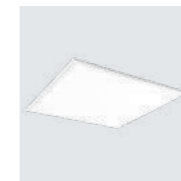
| SYMBOL        | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI         |
|---------------|--------|-------|-------|--------|-----------------|-------------|
| 206519-DALI-2 | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 1195 x 295 x 28 | A<br>G<br>D |

**Panel LED BACKLIT 62x62 PRIME UGR<19**



| SYMBOL | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI         |
|--------|--------|-------|-------|--------|----------------|-------------|
| 204522 | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 595 x 595 x 28 | A<br>G<br>C |

**Panel LED BACKLIT 62x62 PRIME UGR<19 moduł awaryjny**



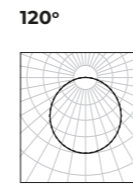
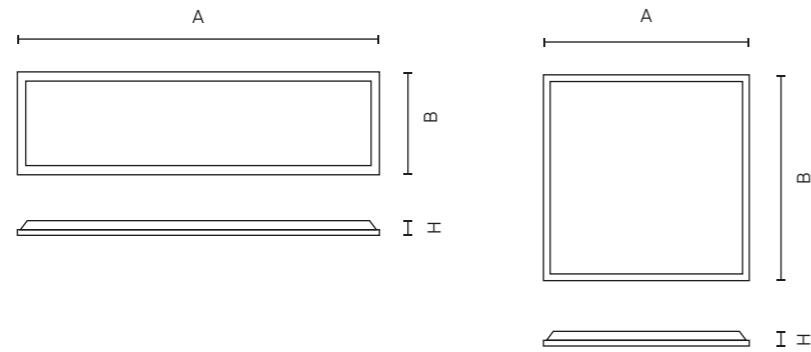
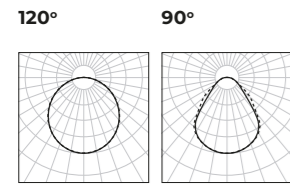
| SYMBOL         | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | 🔌 [h] | AxBxH [mm]     | EEI         |
|----------------|--------|-------|-------|--------|-------|----------------|-------------|
| 204522-AW3HAT  | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 3     | 595 x 595 x 28 | A<br>G<br>C |
| 204522-LAW3HAT | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 3     | 595 x 595 x 28 | A<br>G<br>C |



**Panel LED BACKLIT 62x62 PRIME UGR<19 DALI-2**



| SYMBOL        | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI         |
|---------------|--------|-------|-------|--------|----------------|-------------|
| 204522-DALI-2 | New 34 | 90    | 4000  | 4760   | 595 x 595 x 28 | A<br>G<br>C |



**New** Dostępna od:  
04/2026

**Panel LED BACKLIT 60x60 PRIME UGR<19 3CCT Multi-Power**



| SYMBOL            | [W]         | ☞ [°] | ● [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|-------------------|-------------|-------|----------------------|--------|----------------|-------|
| 223967 <b>New</b> | 28-32-36-40 | 90    | 3000-4000-6000 (CCT) | 4800   | 595 x 595 x 28 | A G E |

**New** Dostępna od:  
04/2026

**Panel LED BACKLIT 120x30 PRIME UGR<19 3CCT Multi-Power**



| SYMBOL            | [W]         | ☞ [°] | ● [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]      | EEI   |
|-------------------|-------------|-------|----------------------|--------|-----------------|-------|
| 223950 <b>New</b> | 28-32-36-40 | 90    | 3000-4000-6000 (CCT) | 4800   | 1195 x 295 x 28 | A G E |

**Panel LED BACKLIT 62x62 PRIME UGR<19 3CCT**



| SYMBOL            | [W] | ☞ [°] | ● [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|-------------------|-----|-------|----------------------|--------|----------------|-------|
| 204539 <b>New</b> | 34  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 4760   | 620 x 620 x 28 | A G C |

**Panel LED BACKLIT 62x62 PRIME UGR<19 3CCT moduł awaryjny**



| SYMBOL                    | [W] | ☞ [°] | ● [K]                | ☀ [lm] | ☼  | AxBxH [mm]     | EEI   |
|---------------------------|-----|-------|----------------------|--------|----|----------------|-------|
| 204539-AW3HAT <b>New</b>  | 34  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 4760   | 3h | 620 x 620 x 28 | A G C |
| 204539-LAW3HAT <b>New</b> | 34  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 4760   | 3h | 620 x 620 x 28 | A G C |



**Panel LED BACKLIT 62x62 PRIME UGR<19 3CCT DALI-2**

| SYMBOL                   | [W] | ☞ [°] | ● [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------------------------|-----|-------|----------------------|--------|----------------|-------|
| 204539-DALI-2 <b>New</b> | 34  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 4760   | 620 x 620 x 28 | A G C |



**Panel LED BACKLIT 60x60 PRIME UGR<19 4CCT Multi-Power**

| SYMBOL                   | [W]         | ☞ [°] | ● [K]                     | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------------------------|-------------|-------|---------------------------|--------|----------------|-------|
| 216846 <b>New</b>        | 34-36-38-40 | 120   | 2700-3000-4000-5000 (CCT) | 5300   | 595 x 595 x 36 | A G C |
| 216846-DALI-2 <b>New</b> | 34-36-38-40 | 120   | 2700-3000-4000-5000 (CCT) | 5300   | 595 x 595 x 36 | A G C |



**Panel LED BACKLIT 60x60 PRIME IP65**

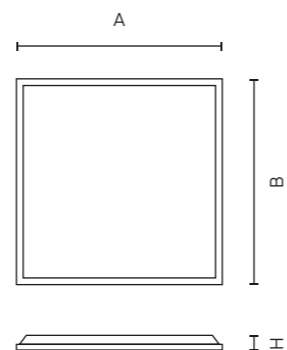
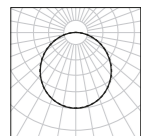
| SYMBOL            | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|-------------------|-----|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 218598 <b>New</b> | 40  | 120   | 4000  | 4800   | 595 x 595 x 34 | A G D |



**Panel LED BACKLIT 60x60 LITE**

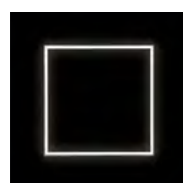
| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 202887 | 40  | 120   | 4000  | 4200   | 595 x 595 x 28 | A G F |

120°



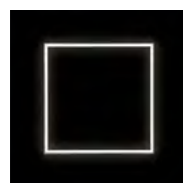
**Panel LED FRAME kwadratowy 60x60 PRIME**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 249181 | 40  | 120   | 4000  | 3200   | 591 x 591 x 12 |     |



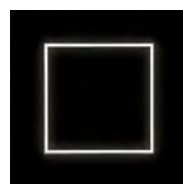
**Panel LED FRAME kwadratowy 60x60 PRIME moduł awaryjny**

| SYMBOL                    | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | ⏻  | AxBxH [mm]     | EEI |
|---------------------------|-----|-------|-------|--------|----|----------------|-----|
| 249181-LAW3HAT <b>New</b> | 40  | 120   | 4000  | 3200   | 3h | 591 x 591 x 12 |     |



**Panel LED FRAME kwadratowy 60x60 PRIME DALI-2**

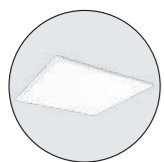
| SYMBOL                   | [W] | ☞ [°] | ● [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------------------------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 249181-DALI-2 <b>New</b> | 40  | 120   | 4000  | 3200   | 591 x 591 x 12 |     |





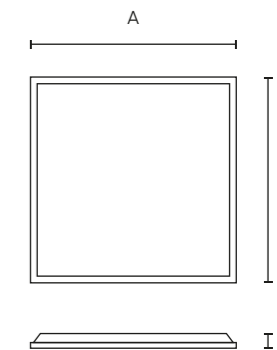
PANEL LED

## AKCESORIA



Kompatybilne z serią paneli

Zobacz online



### Ramka natynkowa SKYFRAME PRIME

| SYMBOL | AxBxH [mm]     | PANELS               |
|--------|----------------|----------------------|
| 209787 | 600 x 600 x 70 | BACKLIT, SLIM, DIORA |

### Ramka natynkowa PRIME

|        |                 |                      |
|--------|-----------------|----------------------|
| 209763 | 600 x 600 x 70  | BACKLIT, SLIM, DIORA |
| 209770 | 1200 x 300 x 70 | BACKLIT, SLIM        |

### Ramka natynkowa LITE

|                      |                 |                      |
|----------------------|-----------------|----------------------|
| 209756-II <b>New</b> | 600 x 600 x 62  | BACKLIT, SLIM, DIORA |
| 204546               | 1200 x 300 x 62 | BACKLIT, SLIM        |

### Akcesoria montażowe – sprężyny / klipsy podtynkowe

| SYMBOL | PANELS  |
|--------|---------|
| 201347 | BACKLIT |

### Akcesoria montażowe – sprężyny / haki ukryte

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 245725 | SLIM, FRAME PANEL |
|--------|-------------------|

### Akcesoria montażowe – haki natynkowe do paneli

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 245718 | BACKLIT, SLIM, FRAME PANEL |
|--------|----------------------------|

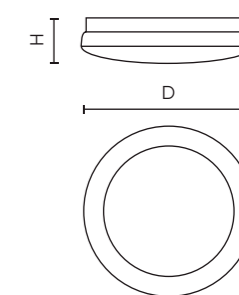
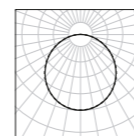
### Akcesoria montażowe – stalowe linki 1 m, samoregulujące

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 245701 | BACKLIT, SLIM, FRAME PANEL |
|--------|----------------------------|





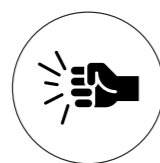
120°



Regulowany czujnik  
STAND-BY MV



Wersje z regulacją CCT  
i mocy



Odporne na  
uszkodzenia



Wersje z modulem  
awaryjnym



Wersje z DALI-2

## OPRAWA SUFITOWA LEDIS

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z regulacją mocy i CCT w jednym
- ▶ Wersje z regulowanym czujnikiem ruchu STAND-BY oraz modulem awaryjnym
- ▶ Obudowa odporna na uderzenia
- ▶ Montaż ścienny i sufitowy
- ▶ Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- ▶ Estetyczny design bez dodatkowych elementów zewnętrznych

### WYDAJNOŚĆ DO 100 lm/W

**Moc [W]:**  
12-16

**Strumień świetlny [lm]:**  
1600

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 3000-4000-6000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 35.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
poliwęglan



Zobacz online



### Plafoniera LEDIS PRIME 3CCT

| SYMBOL            | [W]   | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | DxH [mm]  | EEI   |
|-------------------|-------|-------|----------------------|--------|-----------|-------|
| 218574 <b>New</b> | 12-16 | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1600   | Ø320 x 85 | A G D |



### Plafoniera LEDIS PRIME 3CCT MV sensor

| SYMBOL            | [W]   | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | DxH [mm]  | EEI   |
|-------------------|-------|-------|----------------------|--------|-----------|-------|
| 218734 <b>New</b> | 12-16 | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1600   | Ø320 x 85 | A G D |



### Plafoniera LEDIS PRIME 3CCT moduł awaryjny

| SYMBOL            | [W]   | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | 🔌  | DxH [mm]  | EEI   |
|-------------------|-------|-------|----------------------|--------|----|-----------|-------|
| 218758 <b>New</b> | 12-16 | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1600   | 3h | Ø320 x 85 | A G D |



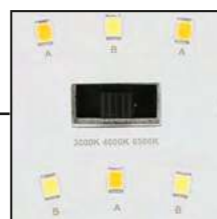
### Plafoniera LEDIS PRIME 3CCT MV sensor + moduł awaryjny

| SYMBOL            | [W]   | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | 🔌  | DxH [mm]  | EEI   |
|-------------------|-------|-------|----------------------|--------|----|-----------|-------|
| 218741 <b>New</b> | 12-16 | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1600   | 3h | Ø320 x 85 | A G D |

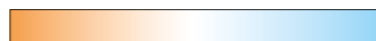


### Plafoniera LEDIS PRIME 3CCT DALI-2

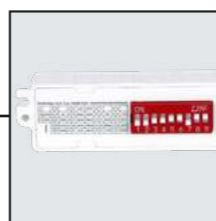
| SYMBOL                   | [W]   | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | DxH [mm]  | EEI   |
|--------------------------|-------|-------|----------------------|--------|-----------|-------|
| 218574-DALI-2 <b>New</b> | 12-16 | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1600   | Ø320 x 85 | A G D |



**CCT 3000-4000-6000K**



LEDIS oferuje trzy barwy światła w jednej oprawie – od ciepłej i przytulnej po chłodną i techniczną. Dzięki temu łatwo dopasować charakter oświetlenia do funkcji przestrzeni bez konieczności zmiany modelu. Jedna oprawa – trzy efekty.



#### Czujnik ruchu mikrofalowy

LEDIS może być wyposażony w opcjonalny mikrofalowy czujnik ruchu, który automatycznie steruje pracą oprawy, zapewniając maksymalną efektywność energetyczną i komfort użytkowania. Zasięg detekcji wynosi do 8 metrów, a działanie czujnika można precyzyjnie dostosować do warunków otoczenia:

- ▶ **Zasięg detekcji:** 4 m (50%) / 8 m (100%)
- ▶ **Czas podtrzymania światła:** 5 s / 30 s / 1 min / 10 min
- ▶ **Próg natężenia światła dziennego:** 50 lx / 10 lx / 2 lx
- ▶ **Tryb czuwania:** 0 s / 30 s / 20 min / ∞
- ▶ **Poziom światła w trybie czuwania:** 10% / 20% / 30% / 50%



#### Przełącznik zmiany mocy

LEDIS oferuje dwa poziomy mocy w jednej oprawie. Wbudowany przełącznik umożliwia wybór 12W lub 16W, co pozwala łatwo dopasować natężenie światła do wysokości pomieszczenia i jego przeznaczenia.

To proste rozwiązanie zapewnia elastyczność montażu oraz realne oszczędności energii.

IP65

IK08



Regulowany czujnik  
STAND-BY MV



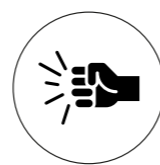
Regulowany zasięg  
czujnika 4-16 m



Klosz YELLOW FREE



Montaż Push & Click



Odporne na  
uszkodzenia

## OPRAWA SUFITOWA LUNAR

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z regulowanym czujnikiem ruchu STAND-BY
- ▶ Szybki i wygodny montaż Push & Click
- ▶ Odłączana płyta montażowa
- ▶ Obudowa odporna na silne uderzenia
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ Płynne ściemnianie SoftDIM
- ▶ Montaż ścienny i sufitowy
- ▶ Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 100 lm/W

#### Moc [W]:

16, 22

#### Strumień świetlny [lm]:

1600, 2200

#### Kąt świecenia [°]:

120

#### Temperatura barwowa [K]:

4000



#### Żywotność [h]:

L70B50 - 50.000

#### Klosz:

poliwęglan

#### Obudowa:

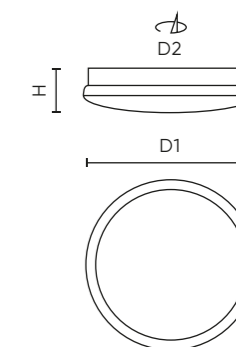
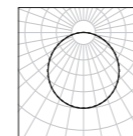
poliwęglan



Zobacz online



120°



### Plafoniera LUNAR PRIME

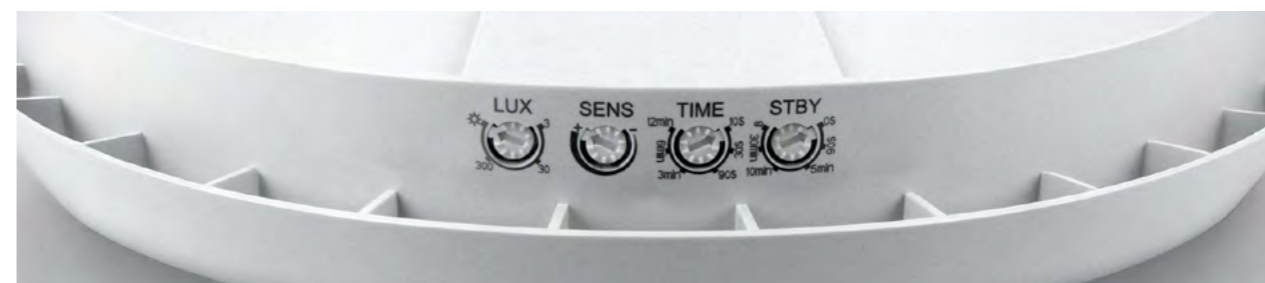


| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | D1xD2xH [mm]       | EEI |
|-----------|-----|-------|-------|--------|--------------------|-----|
| 470577-II | 16  | 120   | 4000  | 1600   | Ø265 x 98/151 x 40 | A D |
| 470591-II | 22  | 120   | 4000  | 2200   | Ø300 x 98/151 x 40 |     |

### Plafoniera LUNAR PRIME czujnik ruchu



| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | D1xD2xH [mm]       | EEI |
|-----------|-----|-------|-------|--------|--------------------|-----|
| 470584-II | 16  | 120   | 4000  | 1600   | Ø265 x 98/151 x 40 | A D |
| 470607-II | 22  | 120   | 4000  | 2200   | Ø300 x 98/151 x 40 |     |



Lampa sufitowa LUNAR została wyposażona w czujnik ruchu i światła, który automatycznie dostosowuje oświetlenie. Dzięki regulowanym ustawieniom LUX, SENS, TIME i STBY użytkownik może kontrolować moment włączenia, zasięg detekcji oraz czas świecenia.

**LUX** – służy do ustawienia trybu pracy dziennej lub nocnej. W pozycji słońca (max) LUNAR działa zarówno w dzień, jak i w nocy. W pozycji 3 (minimum) plafon działa w nocy przy natężeniu światła otoczenia poniżej 3 lx.

**SENS** – regulacja czułości detekcji czujnika w zakresie od 4 m (-) do 16 m (+).

**TIME** – regulowany czas świecenia od momentu wykrycia ruchu, od min. 10 s do maks. 12 min.

**STBY** – czas podtrzymania światła po zaniku ruchu. Światło zostaje ściemnione do 20% i utrzymuje ten poziom przez czas ustawiony pokrętką STBY. Regulacja od 0 s do nieskończoności. Dodatkowo plafon wyposażony jest w funkcję SoftDIM, zapewniającą płynne i komfortowe ściemnianie.



Wersje z wbudowanym czujnikiem MV i zmierzchu



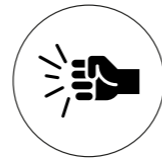
Klosz YELLOW FREE



Montaż Push & Click



Dostępne w dwóch kształtach



Odporne na uszkodzenia

## OPRAWA SUFITOWA ACTON

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z wbudowanym automatycznym czujnikiem ruchu MV i zmierzchu (zasięg 8 m, 360°)
- ▶ Szybki i wygodny montaż Push & Click
- ▶ Dodatkowa stalowa linka zabezpieczająca oprawę podczas montażu
- ▶ Obudowa odporna na uderzenia
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ Montaż ścienny i sufitowy
- ▶ Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- ▶ Dostępne w dwóch kształtach

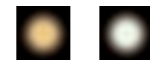
### WYDAJNOŚĆ DO 111 lm/W

**Moc [W]:**  
18, 24

**Strumień świetlny [lm]:**  
1900-2600

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
3000 4000



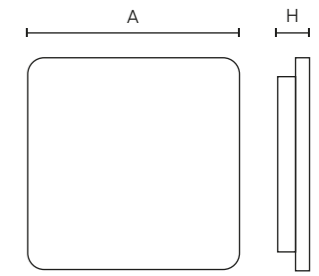
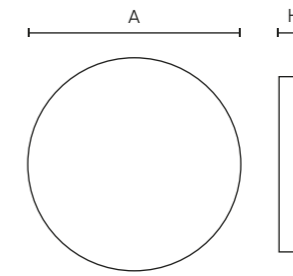
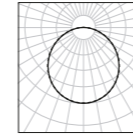
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
poliwęglan



120°



### Plafoniera ACTON PRIME okrągły

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxH [mm]  | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------|-------|
| 201095 | 18  | 120   | 3000  | 1900   | Ø220 x 51 | A G F |
| 201118 | 18  | 120   | 4000  | 2000   | Ø220 x 51 |       |
| 201132 | 24  | 120   | 4000  | 2600   | Ø280 x 51 |       |



### Plafoniera ACTON PRIME kwadratowy

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxH [mm] | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|-------|
| 201156 | 18  | 120   | 3000  | 1900   | 220 x 51 | A G F |
| 201170 | 18  | 120   | 4000  | 2000   | 220 x 51 |       |



### Plafoniera ACTON PRIME okrągły czujnik ruchu

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxH [mm]  | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------|-------|
| 201101 | 18  | 120   | 3000  | 1900   | Ø220 x 51 | A G F |
| 201125 | 18  | 120   | 4000  | 2000   | Ø220 x 51 |       |
| 201149 | 24  | 120   | 4000  | 2600   | Ø280 x 51 |       |



### Plafoniera ACTON PRIME kwadratowy czujnik ruchu

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxH [mm] | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|-------|
| 201163 | 18  | 120   | 3000  | 1900   | 220 x 51 | A G F |
| 201187 | 18  | 120   | 4000  | 2000   | 220 x 51 |       |



Zobacz online





Wersje z wbudowanym czujnikiem MV



Szeroki zakres mocy

## OPRAWA SUFITOWA PLAFOND IP44

### Kluczowe cechy

- ▶ Szeroki zakres dostępnych mocy i średnic
- ▶ Wersje z wbudowanym czujnikiem ruchu MV (zasięg 6 m, 360°)
- ▶ Dostępna wersja mini bulkhead
- ▶ Montaż ścienny i sufitowy
- ▶ Ekonomiczne rozwiązanie
- ▶ Klasyczny, minimalistyczny design

### WYDAJNOŚĆ DO 85 lm/W

**Moc [W]:**  
12, 18, 24

**Strumień świetlny [lm]:**  
960, 1550, 1950

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
3000 4000



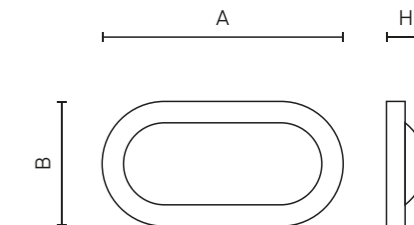
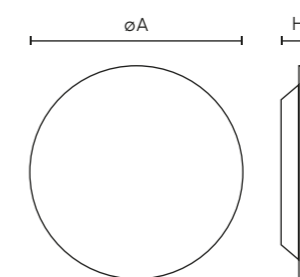
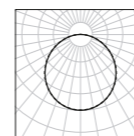
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
poliwęglan



120°



### Plafoniera PLAFON IP44 LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxH [mm]  | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------|-------|
| 201354 | 12  | 120   | 3000  | 900    | Ø260 x 58 | A G F |
| 201378 | 12  | 120   | 4000  | 960    | Ø260 x 58 |       |
| 201392 | 18  | 120   | 3000  | 1450   | Ø350 x 58 |       |
| 201439 | 24  | 120   | 4000  | 1950   | Ø380 x 58 |       |

### Plafoniera PLAFON IP44 LITE czujnik ruchu

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxH [mm]  | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------|-------|
| 201385 | 12  | 120   | 4000  | 960    | Ø260 x 58 | A G F |
| 201408 | 18  | 120   | 3000  | 1450   | Ø350 x 58 |       |
| 201446 | 24  | 120   | 4000  | 1950   | Ø380 x 58 |       |

### Plafoniera BULKHEAD LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-------|
| 245497 | 12  | 120   | 4000  | 840    | 216 x 143 x 79 | A G E |

Zobacz online





## DOWNLIGHT CALMOS

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z regulacją CCT
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ Brak efektu olśnienia – FLICKER FREE
- ▶ Zintegrowany wysokiej jakości zasilacz
- ▶ Klosz odporny na wilgoć

### WYDAJNOŚĆ DO 115 lm/W

**Moc [W]:**  
18, 24

**Strumień świetlny [lm]:**  
2100, 2800

**Kąt świecenia [°]:**  
110

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 CCT 3000-4000-6500



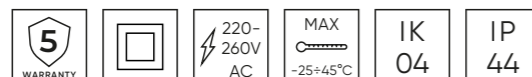
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 50.000

**Klosz:**  
poliwęglan

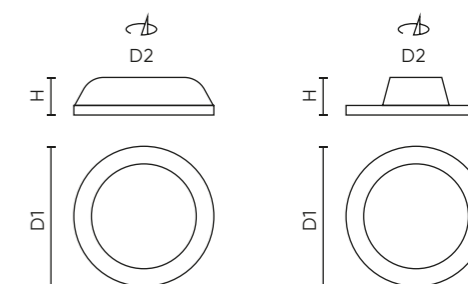
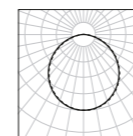
**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



110°



### Downlight CALMOS IP44 PRIME

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | 🌞 [K] | ☀ [lm] | D1xD2xH [mm]        | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|---------------------|-------|
| 202122 | 18  | 110   | 4000  | 2100   | Ø190 x 160-180 x 80 | A G E |
| 202139 | 24  | 110   | 4000  | 2800   | Ø225 x 190-210 x 95 |       |

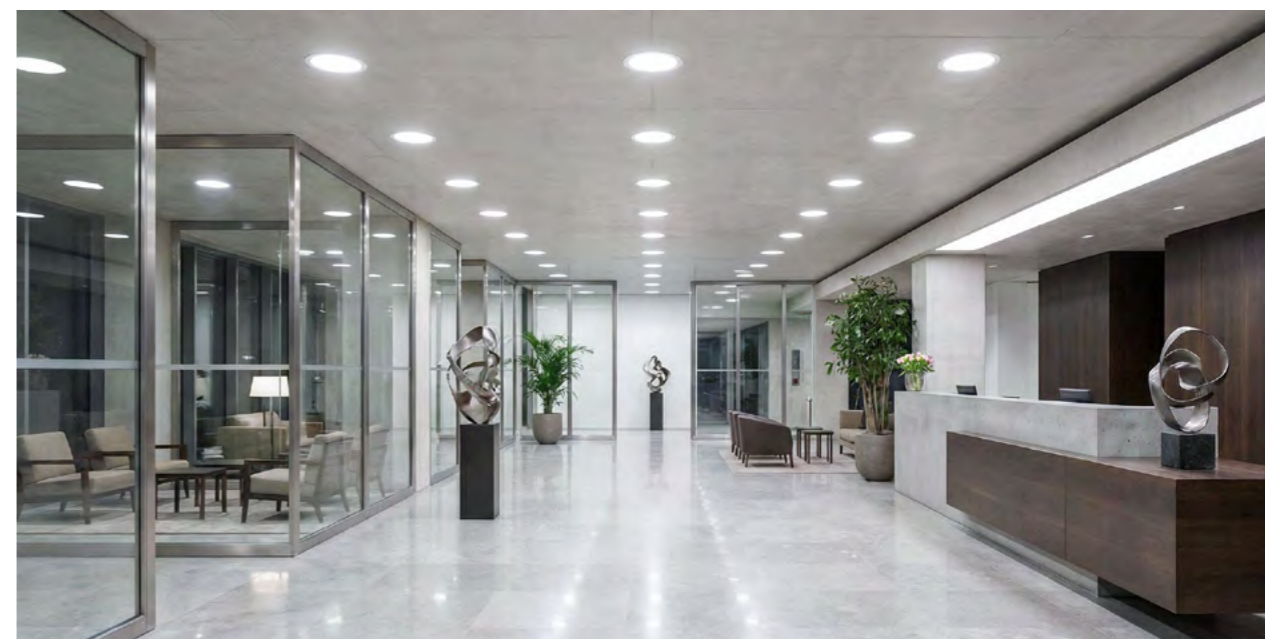
### Downlight CALMOS IP54 PRIME 3CCT

**New** Dostępna od:  
06/2026

| SYMBOL | [W]           | ☞ [°] | 🌞 [K]                | ☀ [lm] | D1xD2xH [mm]    | EEI   |
|--------|---------------|-------|----------------------|--------|-----------------|-------|
| 227347 | <b>New</b> 18 | 110   | 3000-4000-6500 (CCT) | 2100   | Ø145 x 130 x 40 | A G E |
| 227354 | <b>New</b> 24 | 110   | 3000-4000-6500 (CCT) | 2800   | Ø175 x 165 x 40 |       |

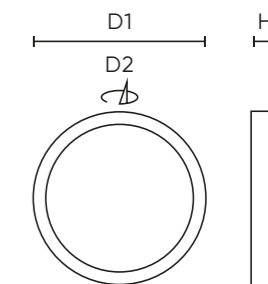
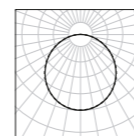
### Downlight CALMOS IP54 PRIME 3CCT DALI-2

| SYMBOL        | [W]           | ☞ [°] | 🌞 [K]                | ☀ [lm] | D1xD2xH [mm]    | EEI   |
|---------------|---------------|-------|----------------------|--------|-----------------|-------|
| 227347-DALI-2 | <b>New</b> 18 | 110   | 3000-4000-6500 (CCT) | 2100   | Ø145 x 130 x 40 | A G E |
| 227354-DALI-2 | <b>New</b> 24 | 110   | 3000-4000-6500 (CCT) | 2800   | Ø175 x 165 x 40 |       |





120°



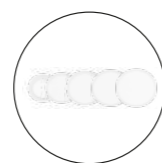
Wersje z regulacją mocy i CCT



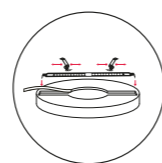
Montaż 3 w 1



Wersje z czujnikiem ruchu



Szeroki zakres mocy i średnic



Regulowana płyta montażowa

## DOWNLIGHT EASY FLEX

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z regulacją mocy i CCT
- ▶ Wersje z czujnikiem ruchu (zasięg 10 m, 180°)
- ▶ Montaż 3 w 1: podtynkowy, natynkowy z uchwytem oraz podwieszany
- ▶ Bardzo szeroki zakres dostępnych mocy i średnic
- ▶ Dopasowanie do różnych średnic otworów dzięki regulowanej płycie montażowej
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ Brak efektu olśnienia – FLICKER FREE
- ▶ Wersje okrągłe i kwadratowe, w kolorze białym i czarnym

### WYDAJNOŚĆ DO 90 lm/W

**Moc [W]:**  
6-70

**Strumień świetlny [lm]:**  
450-6300

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 CCT 3000-4000-5000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
poliwęglan



Zobacz online



### Downlight EASY FLEX biały okrągły IP20 LITE

| SYMBOL | [W]      | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | D1xHxD2 [mm]       | EEI         |
|--------|----------|-------|----------------------|--------|--------------------|-------------|
| 209923 | 6        | 120   | 4000                 | 450    | Ø140 x 17 x 62-102 | A<br>G<br>E |
| 209947 | 9-12-15  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 1120   | Ø170 x 17 x 65-130 |             |
| 209930 | 12       | 120   | 4000                 | 900    | Ø170 x 17 x 65-130 |             |
| 209961 | 18       | 120   | 4000                 | 1530   | Ø225 x 17 x 65-185 |             |
| 210004 | 18-21-24 | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 2110   | Ø300 x 17 x 65-240 |             |
| 209985 | 24       | 120   | 4000                 | 2110   | Ø300 x 17 x 65-240 |             |
| 210028 | 45       | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 4050   | Ø500 x 25 x 65-240 |             |
| 210035 | 70       | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 6300   | Ø750 x 28 x 65-240 |             |

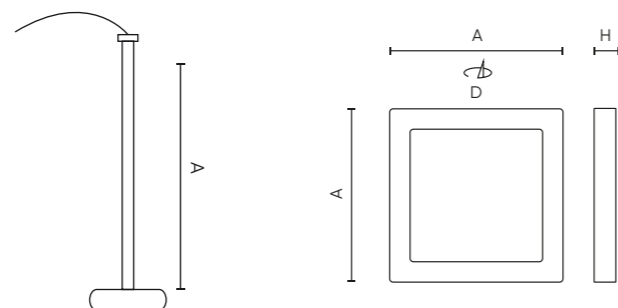
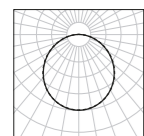
### Downlight EASY FLEX biały okrągły IP20 LITE czujnik ruchu PIR

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | D1xHxD2 [mm]       | EEI         |
|--------|-----|-------|----------------------|--------|--------------------|-------------|
| 209978 | 18  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 1530   | Ø225 x 17 x 65-185 | A<br>G<br>E |
| 209992 | 24  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 2110   | Ø300 x 17 x 65-240 |             |

### Downlight EASY FLEX czarny okrągły IP20 LITE

| SYMBOL | [W]      | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | D1xHxD2 [mm]       | EEI         |
|--------|----------|-------|----------------------|--------|--------------------|-------------|
| 209954 | 9-12-15  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 1050   | Ø170 x 17 x 65-130 | A<br>G<br>E |
| 210011 | 18-21-24 | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 2000   | Ø300 x 17 x 65-240 |             |

120°



### Downlight EASY FLEX biały kwadratowy IP20 LITE

| SYMBOL | [W]      | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxHxD [mm]        | EEI         |
|--------|----------|-------|----------------------|--------|-------------------|-------------|
| 210103 | 12-15-18 | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 1530   | 220 x 17 x 65-175 | A<br>G<br>E |
| 210127 | 18-21-24 | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 2110   | 295 x 17 x 65-175 |             |

### Downlight EASY FLEX czarny kwadratowy IP20 LITE

| SYMBOL | [W]      | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxHxD [mm]        | EEI         |
|--------|----------|-------|----------------------|--------|-------------------|-------------|
| 210110 | 12-15-18 | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 1440   | 220 x 17 x 65-175 | A<br>G<br>E |
| 210134 | 18-21-24 | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 2000   | 295 x 17 x 65-175 |             |

### Downlight EASY FLEX uchwyt sufitowy biały

| SYMBOL | [mm]     |
|--------|----------|
| 210042 | 200-500  |
| 210059 | 500-1000 |

### Downlight EASY FLEX uchwyt sufitowy czarny

| SYMBOL | [mm]     |
|--------|----------|
| 210066 | 200-500  |
| 210073 | 500-1000 |

### Downlight EASY FLEX zestaw do podwieszenia dla 45/70W biały

| SYMBOL | [mm] |
|--------|------|
| 212237 | 1200 |

### Montaż w różnych otworach

Regulowana szyna montażowa umożliwia dopasowanie oprawy typu downlight do otworów sufitowych o różnych średnicach, co sprawia, że instalacja jest szybsza, łatwiejsza i bardziej elastyczna.





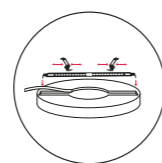
Regulowana barwa światła (CCT)



Klosz YELLOW FREE



Wersje okrągłe i kwadratowe



Regulowana płyta montażowa

## DOWNLIGHT EASY FIX PRO

### Kluczowe cechy

- ▶ Regulowana barwa światła (CCT)
- ▶ Dopasowanie do różnych średnic otworów dzięki regulowanej płycie montażowej
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ Brak efektu olśnienia – FLICKER FREE
- ▶ Wersje okrągłe i kwadratowe

### WYDAJNOŚĆ DO 100 lm/W

**Moc [W]:**  
6, 18

**Strumień świetlny [lm]:**  
540, 1800

**Kąt świecenia [°]:**  
110

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 3000-4000-5000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 25.000

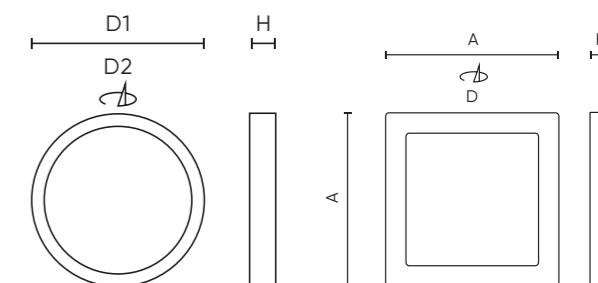
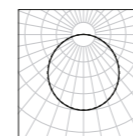
**Obudowa:**  
poliwęglan



Zobacz online



120°



### Downlight EASY FIX PRO biały okrągły IP20 LITE

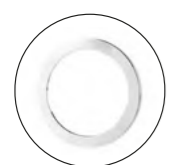
| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | D1xHxD2 [mm]       | EEI   |
|--------|-----|-------|----------------------|--------|--------------------|-------|
| 202825 | 6   | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 540    | Ø140 x 19 x 55-100 | A G E |



### Downlight EASY FIX PRO biały kwadratowy IP20 LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxHxD [mm]        | EEI   |
|--------|-----|-------|----------------------|--------|-------------------|-------|
| 202863 | 18  | 120   | 3000-4000-5000 (CCT) | 1800   | 217 x 19 x 55-175 | A G E |





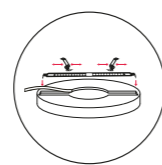
Dekoracyjne ramki  
AURA



Ciepła, przytulna  
2700K



Wersje okrągłe  
i kwadratowe



Regulowana płyta  
montażowa

## DOWNLIGHT EASY FIX

### Kluczowe cechy

- ▶ Szeroki zakres dostępnych mocy i średnic
- ▶ Dostępne dekoracyjne ramki AURA: satyna i chrom
- ▶ Dostępne w ciepłej, przytulnej barwie 2700K oraz neutralnej 4000K
- ▶ Wersje okrągłe i kwadratowe
- ▶ Brak efektu olśnienia – FLICKER FREE
- ▶ Dopasowanie do różnych średnic otworów dzięki regulowanej płycie montażowej

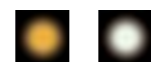
### WYDAJNOŚĆ DO 75 lm/W

**Moc [W]:**  
6, 12, 18, 24

**Strumień świetlny [lm]:**  
470, 850, 1300, 1570, 2150, 2300

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
2700 4000



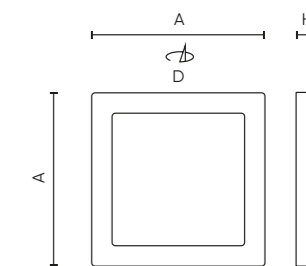
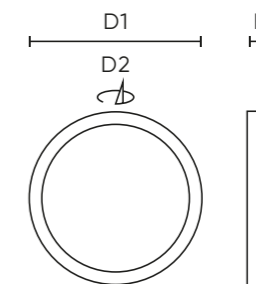
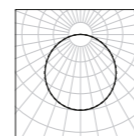
**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Klosz:**  
polistyren

**Obudowa:**  
poliamid



120°



### Downlight EASY FIX biały okrągły IP20 LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | D1xHxD2 [mm]       | EEI         |
|--------|-----|-------|-------|--------|--------------------|-------------|
| 248818 | 18  | 120   | 2700  | 1570   | Ø215 x 13 x 60-185 | A<br>G<br>E |



### Downlight EASY FIX biały okrągły IP20 LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxHxD [mm]         | EEI         |
|--------|-----|-------|-------|--------|--------------------|-------------|
| 246784 | 6   | 120   | 4000  | 470    | Ø115 x 14 x 55-90  | A<br>G<br>E |
| 246791 | 12  | 120   | 2700  | 850    | Ø163 x 14 x 60-135 |             |
| 249457 | 18  | 120   | 2700  | 1300   | Ø217 x 14 x 60-185 |             |
| 249471 | 24  | 120   | 2700  | 2150   | Ø292 x 14 x 60-260 |             |



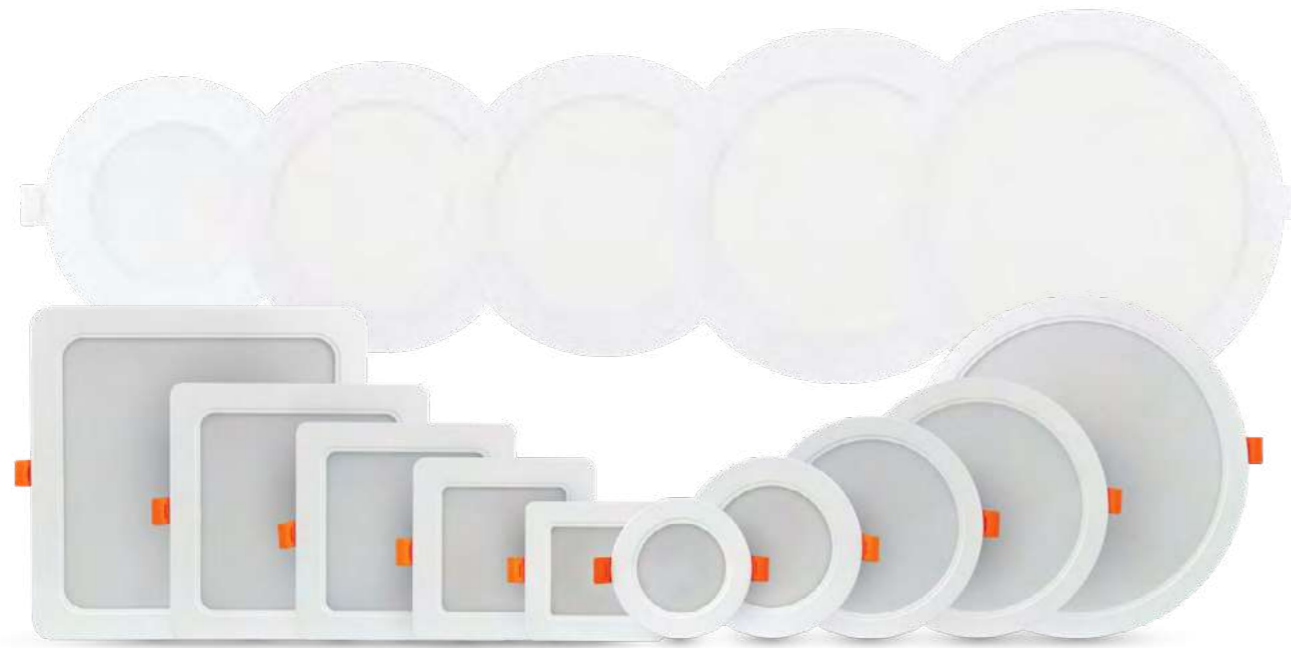
### EASY FIX frame AURA LITE

| SYMBOL | [W] | KOLOR | D1xHxD2 [mm]       |
|--------|-----|-------|--------------------|
| 470157 | 18  | ●     | Ø113 x 13 x 55-90  |
| 241895 | 18  | ●     | Ø215 x 13 x 60-185 |



Zobacz online





Wersje z regulacją CCT



Wersje z wbudowanym czujnikiem MV



Wersje okrągłe i kwadratowe



Klosz YELLOW FREE

## DOWNLIGHT MOLLY

### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje z regulacją CCT
- ▶ Wersje z czujnikiem ruchu (zasięg 8 m)
- ▶ Wersje okrągłe i kwadratowe
- ▶ Szeroki zakres dostępnych mocy i rozmiarów
- ▶ Klosz YELLOW FREE odporny na żółknięcie
- ▶ Brak efektu olśnienia – FLICKER FREE
- ▶ Dostępne ramki montażowe

### WYDAJNOŚĆ DO 105 lm/W

**Moc [W]:**  
5, 9, 12, 18, 24

**Strumień świetlny [lm]:**  
450-2550

**Kąt świecenia [°]:**  
110

**Temperatura barwowa [K]:**  
3000 4000 CCT 3000-4000-6000

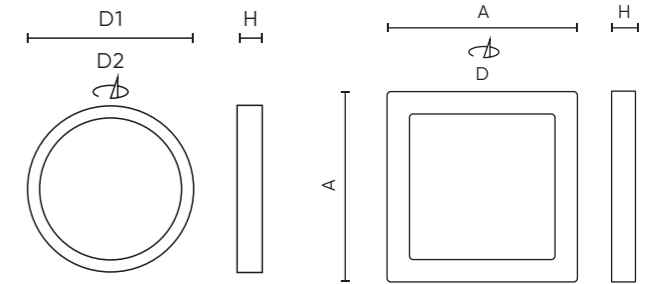
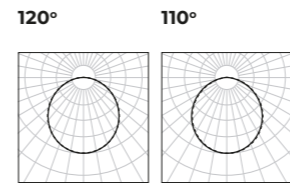
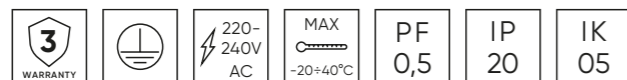


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Obudowa:**  
poliwęglan



Zobacz online



### Downlight MOLLY biały okrągły IP20 LITE

| SYMBOL               | [W] | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | D1xHxD2 [mm]        | EEL              |
|----------------------|-----|-------|----------------------|--------|---------------------|------------------|
| 200739               | 5   | 110   | 3000                 | 450    | Ø95 x 26 x 75-90    | A<br>T<br>G<br>F |
| 200746               | 5   | 110   | 4000                 | 500    | Ø95 x 26 x 75-90    |                  |
| 200746-II <b>New</b> | 5   | 110   | 3000-4000-6000 (CCT) | 500    | Ø95 x 26 x 75-90    |                  |
| 200753               | 9   | 110   | 3000                 | 830    | Ø120 x 26 x 90-110  |                  |
| 200760               | 9   | 110   | 4000                 | 900    | Ø120 x 26 x 90-110  |                  |
| 200760-II <b>New</b> | 9   | 110   | 3000-4000-6000 (CCT) | 900    | Ø126 x 26 x 90-110  |                  |
| 200784               | 12  | 110   | 4000                 | 1250   | Ø145 x 26 x 120-135 |                  |
| 200784-II <b>New</b> | 12  | 110   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1200   | Ø145 x 26 x 120-135 |                  |
| 200791               | 18  | 110   | 3000                 | 1750   | Ø170 x 26 x 140-160 |                  |
| 200807               | 18  | 110   | 4000                 | 1900   | Ø170 x 26 x 140-160 |                  |
| 200807-II <b>New</b> | 18  | 110   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1800   | Ø170 x 26 x 140-160 |                  |
| 200814               | 24  | 110   | 3000                 | 2350   | Ø220 x 26 x 190-210 |                  |
| 200821               | 24  | 110   | 4000                 | 2550   | Ø220 x 26 x 190-210 |                  |
| 200821-II <b>New</b> | 24  | 110   | 3000-4000-6000 (CCT) | 2400   | Ø225 x 26 x 190-210 |                  |

### Downlight MOLLY okrągły IP20 LITE czujnik ruchu

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]          | EEL              |
|--------|-----|-------|-------|--------|---------------------|------------------|
| 201019 | 18  | 110   | 4000  | 1900   | Ø170 x 26 x 140-160 | A<br>T<br>G<br>F |
| 201026 | 24  | 110   | 4000  | 2550   | Ø220 x 26 x 190-210 |                  |

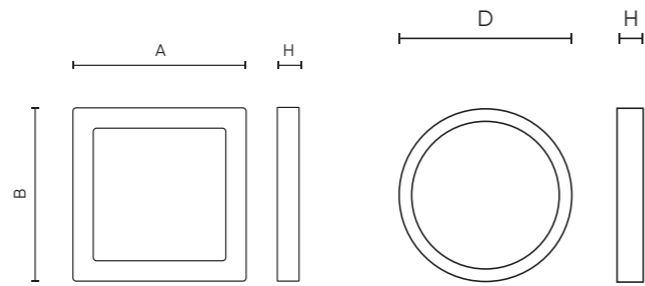
### Downlight MOLLY kwadratowy IP20 LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxHxD [mm]         | EEL              |
|--------|-----|-------|-------|--------|--------------------|------------------|
| 201040 | 5   | 110   | 4000  | 500    | 95 x 26 x 75-90    | A<br>T<br>G<br>F |
| 200845 | 9   | 110   | 4000  | 900    | 120 x 26 x 90-110  |                  |
| 200869 | 12  | 110   | 4000  | 1250   | 145 x 26 x 120-135 |                  |
| 200883 | 18  | 110   | 4000  | 1900   | 170 x 26 x 140-160 |                  |
| 200890 | 24  | 110   | 3000  | 2350   | 220 x 26 x 190-210 |                  |
| 200906 | 24  | 110   | 4000  | 2550   | 220 x 26 x 190-210 |                  |

### Downlight MOLLY 3CCT czarny okrągły IP20 LITE

**New** Dostępna od: **04-05/2026**

| SYMBOL               | [W] | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]          | EEL              |
|----------------------|-----|-------|----------------------|--------|---------------------|------------------|
| 227538-II <b>New</b> | 5   | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 450    | Ø95 x 26 x 75-90    | A<br>T<br>G<br>F |
| 227545-II <b>New</b> | 9   | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 800    | Ø95 x 26 x 75-90    |                  |
| 209855-II <b>New</b> | 12  | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1100   | Ø120 x 26 x 90-110  |                  |
| 205628-II <b>New</b> | 18  | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 1600   | Ø145 x 26 x 120-135 |                  |
| 209879-II <b>New</b> | 24  | 120   | 3000-4000-6000 (CCT) | 2150   | Ø170 x 26 x 140-160 |                  |



### MOLLY frame okrągły biały



| SYMBOL | [W] | DxH [mm]  |
|--------|-----|-----------|
| 200913 | 9   | Ø120 x 42 |
| 200920 | 12  | Ø145 x 42 |
| 200937 | 18  | Ø170 x 44 |
| 200944 | 24  | Ø220 x 44 |

### MOLLY frame kwadratowy biały



| SYMBOL | [W] | AxBxH [mm]     |
|--------|-----|----------------|
| 200951 | 9   | 120 x 120 x 42 |
| 200968 | 12  | 145 x 145 x 42 |
| 200975 | 18  | 170 x 170 x 44 |
| 200982 | 24  | 220 x 220 x 44 |

### MOLLY-II frame okrągły biały

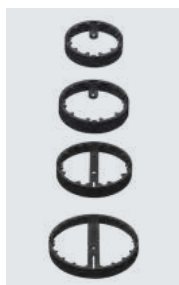
**New** Dostępna od:  
04-05/2026



| SYMBOL               | [W] | DxH [mm]  |
|----------------------|-----|-----------|
| 200913-II <b>New</b> | 9   | Ø126 x 32 |
| 200920-II <b>New</b> | 12  | Ø145 x 32 |
| 200937-II <b>New</b> | 18  | Ø170 x 32 |
| 200944-II <b>New</b> | 24  | Ø225 x 32 |

### MOLLY-II frame okrągły czarny

**New** Dostępna od:  
04-05/2026



| SYMBOL               | [W] | DxH [mm]  |
|----------------------|-----|-----------|
| 227583-II <b>New</b> | 9   | Ø126 x 32 |
| 205666-II <b>New</b> | 12  | Ø145 x 32 |
| 205673-II <b>New</b> | 18  | Ø170 x 32 |
| 205680-II <b>New</b> | 24  | Ø225 x 32 |



LED line

OPRAWY LINIOWE

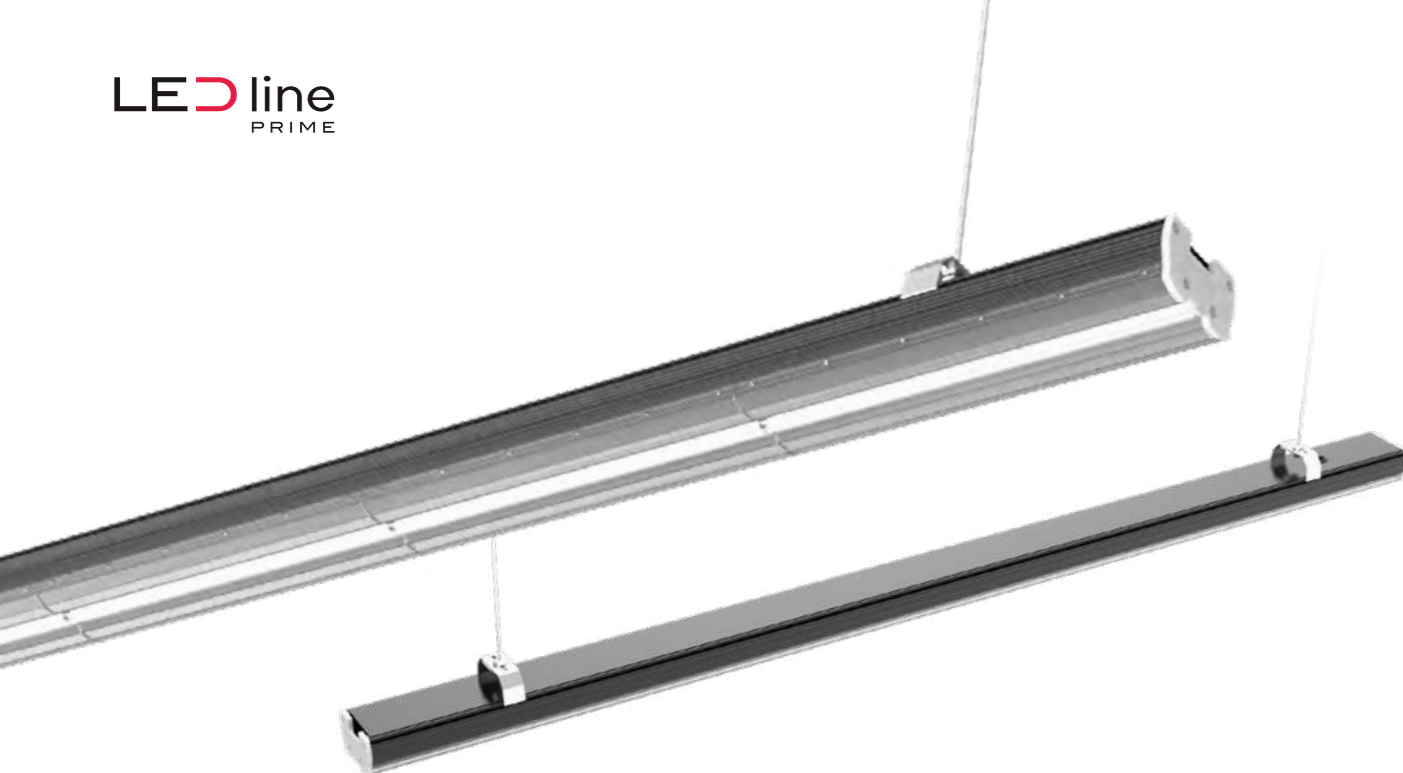
NAREW  
136

FUSION  
138

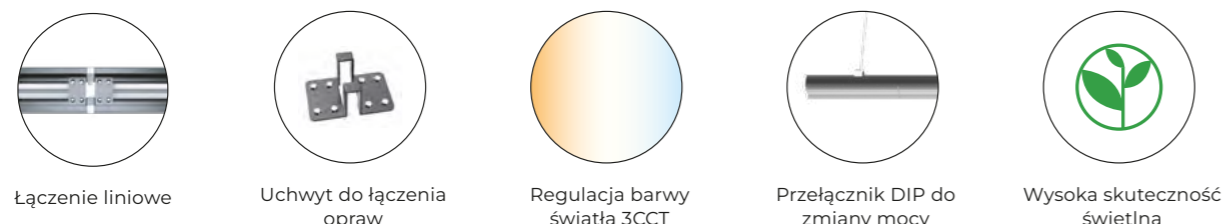
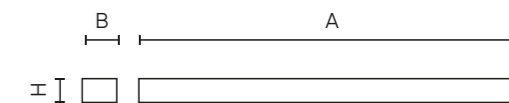
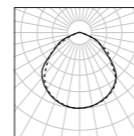
EXECULINE  
150

---

04



110°



Łączenie liniowe    Uchwyt do łączenia opraw    Regulacja barwy światła 3CCT    Przełącznik DIP do zmiany mocy    Wysoka skuteczność świetlna

## OPRAWA LINIOWA NAREW

**New** Dostępna od:  
05-06/2026

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna 150 lm/W
- ▶ Liniowy system integracyjny umożliwiający tworzenie ciągłych, łączonych linii światła
- ▶ Multi-Power + 3CCT – jedna oprawa, cztery moce i trzy barwy światła
- ▶ Estetyczny liniowy design
- ▶ Długa żywotność 100 000 godzin
- ▶ Dodatkowe akcesoria

### WYDAJNOŚĆ 150 lm/W

**Moc [W]:**  
36-42-51-60

**Strumień świetlny [lm]:**  
9000

**Kąt świecenia [°]:**  
110

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 3000-4000-5700



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 100.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
aluminium



### Oprawa liniowa NAREW

| SYMBOL            | [W]         | ☞ [°] | ☉ [K]                | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|-------------------|-------------|-------|----------------------|--------|----------------|-----|
| 222298 <b>New</b> | 36-42-51-60 | 110   | 3000-4000-5700 (CCT) | 9000   | 1426 x 74 x 72 |     |

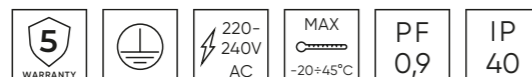


### Wspornik łączący do oprawy NAREW

SYMBOL

227361 **New**

Zobacz online





Beznarzędziowe  
łączenie



Łączenie opraw w  
kształty



Stalowe zawiesia w  
zestawie



Wysoka skuteczność  
światła



Wersje z DALI-2

## OPRAWA LINIOWA FUSION

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna 130 lm/W
- ▶ Wiele opcji rozsyłu światła dla różnych zastosowań
- ▶ Szeroka gama łączników do tworzenia układów geometrycznych
- ▶ Beznarzędziowe łączenie opraw
- ▶ Wersje ze sterowaniem 0-10V oraz DALI-2
- ▶ Zestawy zawieszonych stalowych oraz zaślepki końcowe w zestawie
- ▶ Dostępne klosze antyolśnieniowe i rozety sufitowe
- ▶ 7 lat gwarancji na wybrane modele

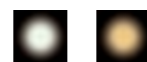
### WYDAJNOŚĆ 130 lm/W

**Moc [W]:**  
20, 40, 60

**Strumień świetlny [lm]:**  
2600, 5200, 7800

**Kąt świecenia [°]:**  
120, 30°\*90, 60°\*110, 90°\*110,  
120°\*120, LR40, P18

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 3000 \*



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 50.000

**Klosz:**  
mleczna osłona PC

**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



0-10V  
DIMMABLE



## KOMPONENTY SYSTEMU LINIOWEGO FUSION

### Stalowe zawiesia

z wytrzymałymi uchwytami, możliwość regulacji do optymalnej wysokości oraz wyrównania poziomu



**Łączniki kątowe obrotowe**  
pozwalające na tworzenie nieregularnych kształtów



**Aluminiowe korpusy z zaślepkami**  
z zasilaniem przelotowym dostępnym od góry



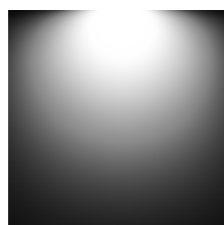
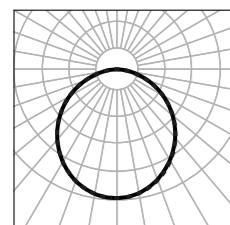
**Soczewki i moduły LED**  
zapewniające szeroki wybór dla różnych zastosowań

**Klosz PC mleczny**  
idealnie rozprasza światło

**Klosz antyolśnieniowy UGR<19**  
skutecznie minimalizuje olśnienie

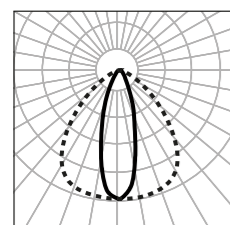


## ROZSYŁ ŚWIATŁA OPRAW FUSION



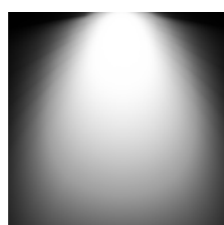
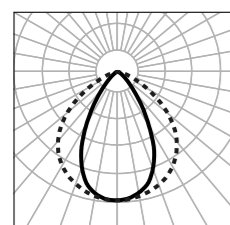
### 120°

Szeroki rozsył światła zapewnia równomierne oświetlenie dużych powierzchni. Jest idealny do przestrzeni komercyjnych, gdzie ważny jest komfort i widoczność ekspozycji w całej strefie sprzedaży.



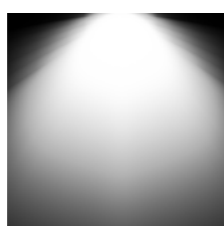
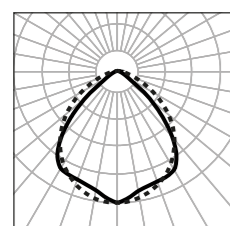
### 30x90°

Asymetryczny rozsył kieruje światło wzdłużnie, pozwalając na efektywne oświetlenie korytarzy, alejek i przejść. W handlu detalicznym jest szczególnie przydatny przy wysokich regałach, gdzie równomiernie oświetla półki z produktami.



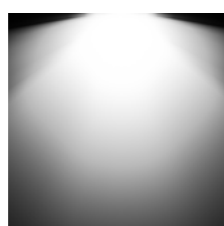
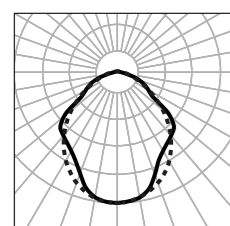
### 60x110°

Eliptyczny rozsył łączy równomierność z wydłużeniem wiązki światła, co czyni go idealnym do oświetlania półek i ekspozycji w sklepach, nadając produktom atrakcyjny wygląd.



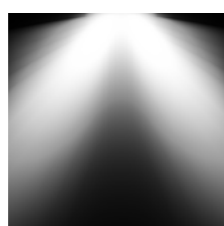
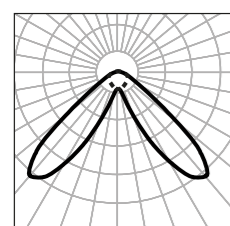
### 90x110°

Szeroko rozproszony, eliptyczny rozsył pozwala na efektywne oświetlenie dużych przestrzeni. W handlu detalicznym umożliwia tworzenie jednolitego oświetlenia szerokich alejek i centralnych ekspozycji.



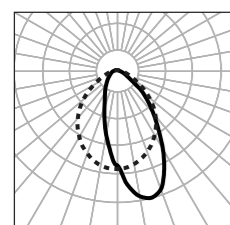
### 120x120°

Kąt świecenia 120x120° to idealne rozwiązanie, gdy priorytetem jest uzyskanie możliwie najbardziej równomiernego oświetlenia na całej powierzchni. W przestrzeniach komercyjnych zapewnia jednolite światło w supermarketach i dużych sklepach, poprawiając wrażenia zakupowe.



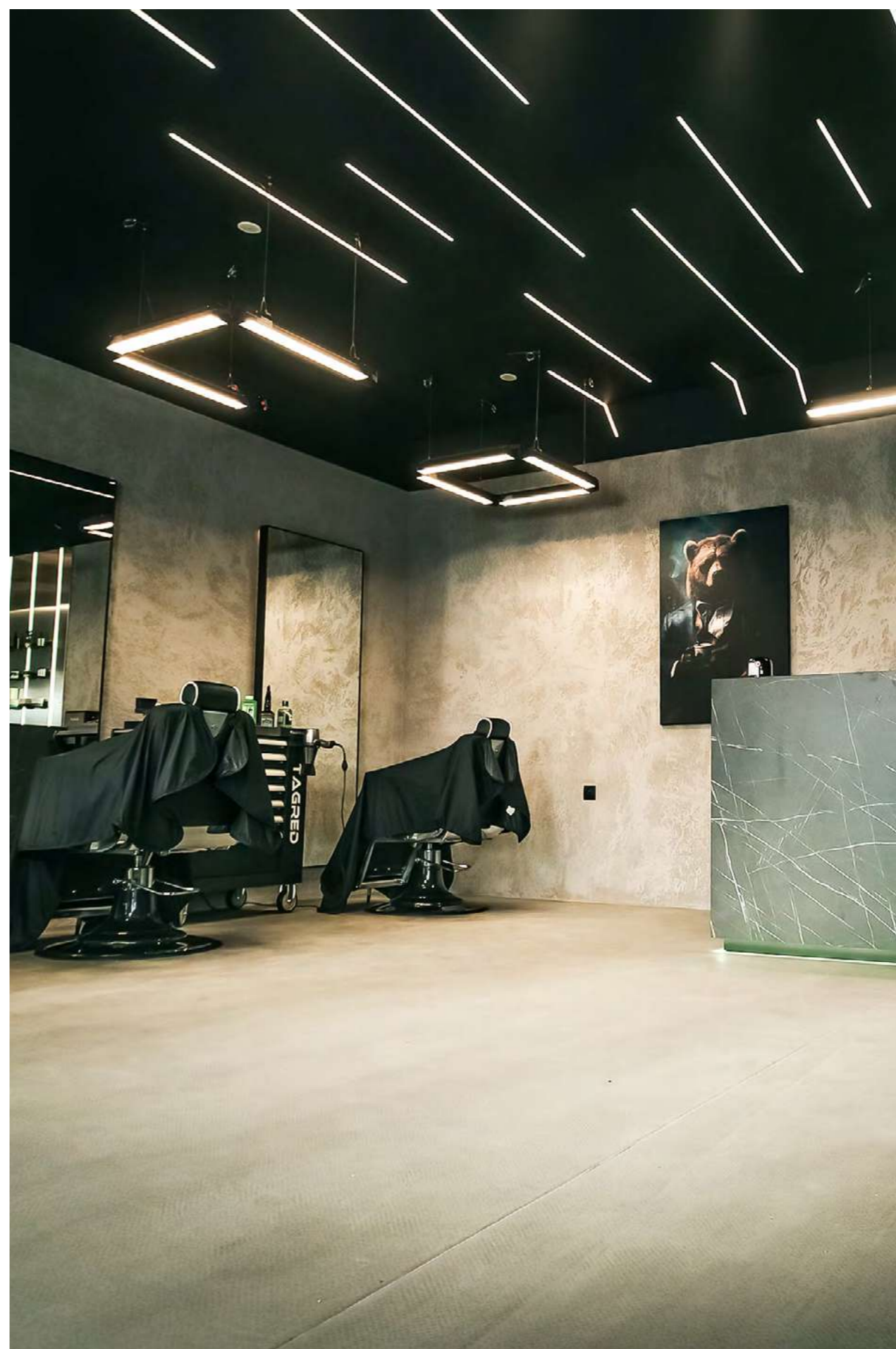
### LR40

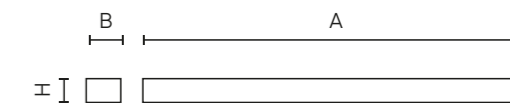
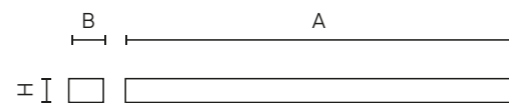
Podwójny asymetryczny rozsył kieruje światło w sposób eliminujący kontrasty i pozwalający na równe oświetlenie powierzchni. W handlu detalicznym jest szczególnie cenny do oświetlania alejek między regałami, zapewniając ich atrakcyjny wygląd i wspierając zakupy.



### P18

Wąski, asymetryczny rozsył skupia światło tam, gdzie jest ono najbardziej potrzebne. W przestrzeniach komercyjnych pozwala na precyzyjne podkreślenie wybranych produktów, stref premium lub witryn sklepowych, wzmacniając ich atrakcyjność.





### Oprawa liniowa FUSION 20W czarna



| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI         |
|--------|-----|---------|-------|--------|---------------|-------------|
| 475466 | 20  | 120     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 | A<br>B<br>C |
| 475480 | 20  | 30°90   | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475497 | 20  | 60°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475503 | 20  | 90°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475602 | 20  | 120°120 | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475619 | 20  | LR40    | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475626 | 20  | P18     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |

### Oprawa liniowa FUSION 20W 0-10V czarna



| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI         |
|--------|-----|---------|-------|--------|---------------|-------------|
| 475633 | 20  | 120     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 | A<br>B<br>C |
| 475640 | 20  | 30°90   | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475657 | 20  | 60°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475664 | 20  | 90°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475701 | 20  | 120°120 | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475718 | 20  | LR40    | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475725 | 20  | P18     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |

### Oprawa liniowa FUSION 20W DALI-2 czarna



| SYMBOL                 | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI         |
|------------------------|-----|---------|-------|--------|---------------|-------------|
| 475466-DALI <b>New</b> | 20  | 120     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 | A<br>B<br>C |
| 475480-DALI <b>New</b> | 20  | 30°90   | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475497-DALI <b>New</b> | 20  | 60°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475503-DALI <b>New</b> | 20  | 90°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475602-DALI <b>New</b> | 20  | 120°120 | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475619-DALI <b>New</b> | 20  | LR40    | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |
| 475626-DALI <b>New</b> | 20  | P18     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |             |

### Oprawa liniowa FUSION 20W moduł awaryjny czarna



| SYMBOL        | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI         |
|---------------|-----|-------|-------|--------|---------------|-------------|
| 203990-AW1HAT | 20  | 120   | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 | A<br>B<br>C |

### Oprawa liniowa FUSION 40W czarna



| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI         |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------------|
| 475732 | 40  | 120     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 | A<br>B<br>C |
| 475749 | 40  | 30°90   | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475756 | 40  | 60°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475763 | 40  | 90°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475800 | 40  | 120°120 | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475817 | 40  | LR40    | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475824 | 40  | P18     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |

### Oprawa liniowa FUSION 40W 0-10V czarna

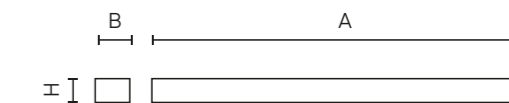
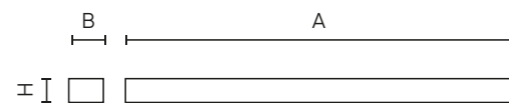


| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI         |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------------|
| 475831 | 40  | 120     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 | A<br>B<br>C |
| 475848 | 40  | 30°90   | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475855 | 40  | 60°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475862 | 40  | 90°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475909 | 40  | 120°120 | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475916 | 40  | LR40    | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475923 | 40  | P18     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |

### Oprawa liniowa FUSION 40W DALI-2 czarna



| SYMBOL                 | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI         |
|------------------------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------------|
| 475732-DALI <b>New</b> | 40  | 120     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 | A<br>B<br>C |
| 475749-DALI <b>New</b> | 40  | 30°90   | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475756-DALI <b>New</b> | 40  | 60°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475763-DALI <b>New</b> | 40  | 90°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475800-DALI <b>New</b> | 40  | 120°120 | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475817-DALI <b>New</b> | 40  | LR40    | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |
| 475824-DALI <b>New</b> | 40  | P18     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |             |



### Oprawa liniowa FUSION 60W czarna



| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI              |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|------------------|
| 475930 | 60  | 120     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 | A<br>T<br>G<br>C |
| 475947 | 60  | 30°90   | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 475954 | 60  | 60°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 475961 | 60  | 90°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 476012 | 60  | 120°120 | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 476029 | 60  | LR40    | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 478962 | 60  | P18     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |

### Oprawa liniowa FUSION 60W 0-10V czarna



| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI              |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|------------------|
| 478979 | 60  | 120     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 | A<br>T<br>G<br>C |
| 478986 | 60  | 30°90   | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 478993 | 60  | 60°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 479006 | 60  | 90°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 479662 | 60  | 120°120 | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 479679 | 60  | LR40    | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 479686 | 60  | P18     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |

### Oprawa liniowa FUSION 60W DALI-2 czarna



| SYMBOL                 | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI              |
|------------------------|-----|---------|-------|--------|----------------|------------------|
| 475930-DALI <b>New</b> | 60  | 120     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 | A<br>T<br>G<br>C |
| 475947-DALI <b>New</b> | 60  | 30°90   | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 475954-DALI <b>New</b> | 60  | 60°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 475961-DALI <b>New</b> | 60  | 90°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 476012-DALI <b>New</b> | 60  | 120°120 | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 476029-DALI <b>New</b> | 60  | LR40    | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |
| 478962-DALI <b>New</b> | 60  | P18     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |                  |

### FUSION osłona przeciwośnieniowa UGR<19 czarna



| SYMBOL | pcs/W                 |
|--------|-----------------------|
| 203587 | 20W-2 / 40W-4 / 60W-5 |

### Oprawa liniowa FUSION 20W biała



| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI              |
|--------|-----|---------|-------|--------|---------------|------------------|
| 203259 | 20  | 120     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 | A<br>T<br>G<br>C |
| 203983 | 20  | 30°90   | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 203990 | 20  | 60°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204003 | 20  | 90°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204010 | 20  | 120°120 | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204027 | 20  | LR40    | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204034 | 20  | P18     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |

### Oprawa liniowa FUSION 20W 0-10V biała

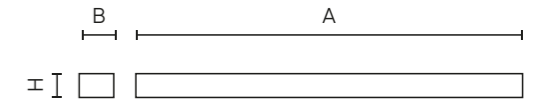
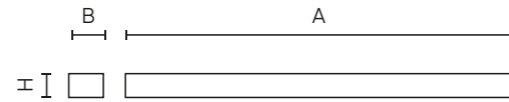


| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI              |
|--------|-----|---------|-------|--------|---------------|------------------|
| 204041 | 20  | 120     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 | A<br>T<br>G<br>C |
| 204508 | 20  | 30°90   | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204058 | 20  | 60°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204065 | 20  | 90°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204072 | 20  | 120°120 | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204089 | 20  | LR40    | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204096 | 20  | P18     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |

### Oprawa liniowa FUSION 20W DALI-2 biała



| SYMBOL                 | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    | EEI              |
|------------------------|-----|---------|-------|--------|---------------|------------------|
| 203259-DALI <b>New</b> | 20  | 120     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 | A<br>T<br>G<br>C |
| 203983-DALI <b>New</b> | 20  | 30°90   | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 203990-DALI <b>New</b> | 20  | 60°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204003-DALI <b>New</b> | 20  | 90°110  | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204010-DALI <b>New</b> | 20  | 120°120 | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204027-DALI <b>New</b> | 20  | LR40    | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |
| 204034-DALI <b>New</b> | 20  | P18     | 4000  | 2600   | 586 x 70 x 52 |                  |



### Oprawa liniowa FUSION 40W biała

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------|
| 203259 | 40  | 120     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 | A G C |
| 203983 | 40  | 30°90   | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 203990 | 40  | 60°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204003 | 40  | 90°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204010 | 40  | 120°120 | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204027 | 40  | LR40    | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204034 | 40  | P18     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |

### Oprawa liniowa FUSION 40W 0-10V biała

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------|
| 205574 | 40  | 120     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 | A G C |
| 204164 | 40  | 30°90   | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204171 | 40  | 60°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204188 | 40  | 90°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204195 | 40  | 120°120 | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204201 | 40  | LR40    | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204218 | 40  | P18     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |

### Oprawa liniowa FUSION 40W DALI-2 biała

| SYMBOL                 | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|------------------------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------|
| 203259-DALI <b>New</b> | 40  | 120     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 | A G C |
| 203983-DALI <b>New</b> | 40  | 30°90   | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 203990-DALI <b>New</b> | 40  | 60°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204003-DALI <b>New</b> | 40  | 90°110  | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204010-DALI <b>New</b> | 40  | 120°120 | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204027-DALI <b>New</b> | 40  | LR40    | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |
| 204034-DALI <b>New</b> | 40  | P18     | 4000  | 5200   | 1158 x 70 x 52 |       |

### Oprawa liniowa FUSION 60W biała

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------|
| 203273 | 60  | 120     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 | A G C |
| 204225 | 60  | 30°90   | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204232 | 60  | 60°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204249 | 60  | 90°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204256 | 60  | 120°120 | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204263 | 60  | LR40    | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204270 | 60  | P18     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |

### Oprawa liniowa FUSION 60W 0-10V biała

| SYMBOL | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|--------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------|
| 205581 | 60  | 120     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 | A G C |
| 204287 | 60  | 30°90   | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204294 | 60  | 60°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204300 | 60  | 90°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204317 | 60  | 120°120 | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204324 | 60  | LR40    | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204331 | 60  | P18     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |

### Oprawa liniowa FUSION 60W DALI-2 biała

| SYMBOL                 | [W] | ☞ [°]   | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI   |
|------------------------|-----|---------|-------|--------|----------------|-------|
| 205581-DALI <b>New</b> | 60  | 120     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 | A G C |
| 204287-DALI <b>New</b> | 60  | 30°90   | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204294-DALI <b>New</b> | 60  | 60°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204300-DALI <b>New</b> | 60  | 90°110  | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204317-DALI <b>New</b> | 60  | 120°120 | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204324-DALI <b>New</b> | 60  | LR40    | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |
| 204331-DALI <b>New</b> | 60  | P18     | 4000  | 7800   | 1444 x 70 x 52 |       |

### FUSION osłona przeciwolśnieniowa UGR<19 biała

| SYMBOL | pcs/W                 |
|--------|-----------------------|
| 203570 | 20W-2 / 40W-4 / 60W-5 |

### FUSION L łącznik czarny



| SYMBOL            | [W] | [°] | [K]  | [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|-------------------|-----|-----|------|------|----------------|-----|
| 220782 <b>New</b> | 40  | 120 | 4000 | 5200 | 319 x 70 x 250 |     |

Dostępna od: 04-05/2026

### FUSION T łącznik czarny



| SYMBOL            | [W] | [°] | [K]  | [lm] | AxB [mm]  | EEI |
|-------------------|-----|-----|------|------|-----------|-----|
| 220799 <b>New</b> | 40  | 120 | 4000 | 5200 | 570 x 250 |     |

Dostępna od: 04-05/2026

### FUSION Y łącznik czarny



| SYMBOL            | [W] | [°] | [K]  | [lm] | AxB [mm]  | EEI |
|-------------------|-----|-----|------|------|-----------|-----|
| 220812 <b>New</b> | 40  | 120 | 4000 | 5200 | 250 x 250 |     |

Dostępna od: 04-05/2026

### FUSION X łącznik czarny



| SYMBOL            | [W] | [°] | [K]  | [lm] | AxBxH [mm] | EEI |
|-------------------|-----|-----|------|------|------------|-----|
| 220805 <b>New</b> | 40  | 120 | 4000 | 5200 | 570 x 250  |     |

Dostępna od: 04-05/2026

### FUSION łącznik obrotowy 0-10V -90° ÷ +90° czarny



| SYMBOL |
|--------|
| 202894 |

### FUSION łącznik obrotowy 0-10V -90° ÷ +90° biały

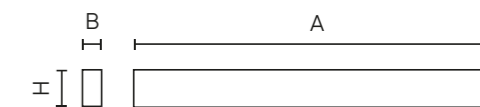
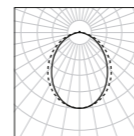


| SYMBOL |
|--------|
| 203433 |

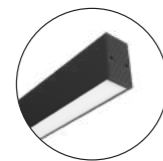




96°



Przewód zasilający 100cm i zawieszanie, możliwość regulacji do optymalnej wysokości oraz wyrównania poziomu



Smukły, elegancki design



Wysoka skuteczność świetlna

## OPRAWA LINIOWA EXECULINE

### Kluczowe cechy

- ▶ Wysoka skuteczność świetlna do 130 lm/W
- ▶ Dostępna w dwóch wersjach kolorystycznych
- ▶ Smukła konstrukcja – tylko 33 mm szerokości
- ▶ Zestaw do zawieszenia oraz przewód zasilający 100 cm w komplecie

### WYDAJNOŚĆ 130 lm/W

**Moc [W]:**  
30

**Strumień świetlny [lm]:**  
3750 (czarny), 3900 (biały)

**Kąt świecenia [°]**  
96

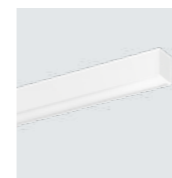
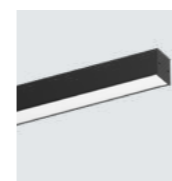
**Temperatura barwowa [K]:**  
4000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 50.000

**Klosz:**  
poliwęglan

**Obudowa:**  
aluminium



### Oprawa liniowa EXECULINE czarna

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 207813 | 30  | 96    | 4000  | 3750   | 1200 x 35 x 60 |     |

### Oprawa liniowa EXECULINE biała

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------------|-----|
| 207806 | 30  | 96    | 4000  | 3900   | 1200 x 35 x 60 |     |

Zobacz online



LED line

## OŚWIETLENIE SZYNOWE

SYSTEM CAIMETA  
154

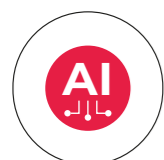
SYSTEM LUMICANTO  
160

LUMICANTO LINEAR  
164

PIPE  
180

---

05



Zintegrowana technologia AI



Kompletny system oświetleniowy CAIMETA



Maksymalne oddawanie barw



Optyka najwyższej jakości



Zdalny panel sterowania

ON DEMAND

TRACK LIGHT

SYSTEM CAIMETA 

Kluczowe cechy

- ▶ Unikalne rozwiązanie na rynku
- ▶ Kompletny system oświetleniowy CAIMETA oparty na AI
- ▶ Automatyczne dostosowanie barwy i natężenia światła przez AI do typu i koloru obiektu
- ▶ Optyka klasy premium – oddawanie barw CRI >98
- ▶ Analiza danych i ruchu w oświetlanej przestrzeni
- ▶ Niezliczone możliwości personalizacji oświetlenia dzięki sterowaniu w aplikacji
- ▶ Kompatybilność z komponentami systemu szynowego LUMICANTO

**WYDAJNOŚĆ DO 80 lm/W**

**Moc [W]:**  
35

**Strumień świetlny [max lm]:**  
2700

**Kąt świecenia [°]**  
24, 36, 50

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 2700-6500 + RGB

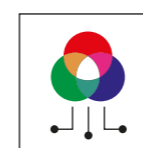


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 100.000

**Obudowa:**  
aluminium

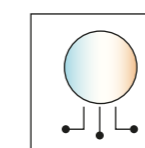


Zobacz online



**Adaptive Light Spectrum Alcolor™**

Automatyczne dostosowanie widma światła do kategorii produktu i jego kolorystyki.



**Adaptive Color Temperature AICCT™**

Płynna zmiana temperatury barwowej w zakresie 2700–6500 K (ciepła, neutralna, chłodna) w zależności od ekspozycji.



**Intelligent Data Analysis AIBBS™**

System, który zamienia oświetlenie w narzędzie analityczne, podobnie jak e-commerce. Zbiera i analizuje dane o ruchu i aktywności klientów w określonych strefach, umożliwiając bardziej funkcjonalne i efektywne projektowanie przestrzeni handlowej. To światło, które pomaga zrozumieć zachowania użytkowników.





**Dokładne odwzorowanie kolorów**

Wysokie CRI i dopracowane widmo podkreślają naturalne tony oraz faktury produktów.



**Dynamiczne kształtowanie nastroju**

Dostosowuje temperaturę barwową, aby stworzyć atmosferę dopasowaną do pory dnia i funkcji przestrzeni.



**Zmienny strumień światła**

Automatycznie dostosowuje natężenie światła i temperaturę barwową do rodzaju ekspozycji oraz obiektu.

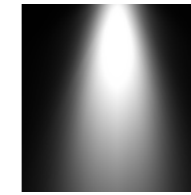
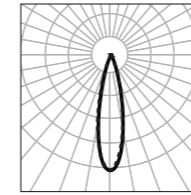


**Inteligentne zarządzanie energią**

System automatycznie redukuje moc w nieużytkowanych strefach, zwiększając efektywność energetyczną.

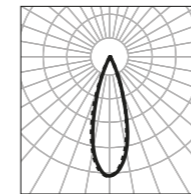
**Kierunek, optyka i precyzja**

**Rozsył światła**



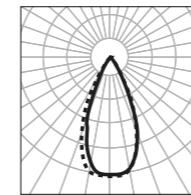
**24°**

Oprawa o kącie świecenia 24° została zaprojektowana z myślą o precyzyjnym doświetleniu punktów, detali i produktów wymagających skupionego strumienia światła. Idealne rozwiązanie tam, gdzie liczy się kontrast, głębia i kierunkowość, tworząc wyraźny akcent wizualny skupiający uwagę na wybranym obiekcie lub obszarze.



**36°**

Kąt świecenia 36° to uniwersalne rozwiązanie łączące precyzję oświetlenia akcentowego z funkcjonalnością oświetlenia ogólnego. Sprawdza się wszędzie tam, gdzie detal ma zostać podkreślony przy zachowaniu równowagi i miękkiego przejścia między strefami światła i cienia.



**50°**

Rozsył światła 50° zapewnia szeroki, równomierny strumień światła, idealny do oświetlania większych powierzchni i ciągów komunikacyjnych. Odpowiedni wybór do przestrzeni, w których liczy się komfort wizualny i naturalne wypełnienie światłem bez ostrych krawędzi i silnych kontrastów.

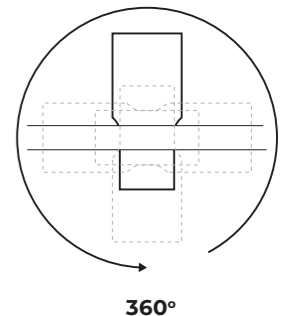
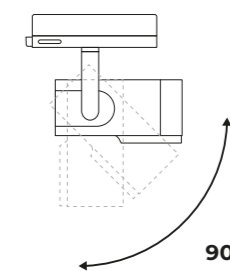
**Wysokoprecyzyjna optyka**

Każdy detal ma znaczenie, dlatego oprawy wyposażono w wysokiej jakości soczewki optyczne, które kształtują strumień światła z wyjątkową precyzją. Zaawansowany projekt optyczny minimalizuje straty, redukuje olśnienie i zapewnia równomierny rozkład luminancji w całym stożku światła. Dzięki specjalnie zaprojektowanej geometrii soczewek światło pozostaje czyste, skupione i w pełni kontrolowane — dokładnie tam, gdzie jest potrzebne.



**Pełna kontrola kierunku światła**

Oprawa umożliwia obrót w poziomie o 360° oraz regulację w pionie do 90°, co pozwala na precyzyjne skierowanie światła dokładnie tam, gdzie jest wymagane. Konstrukcja ta zapewnia maksymalną elastyczność montażu i idealne dopasowanie do każdej aranżacji przestrzennej.



## Adaptive Color Temperature AICCT™

### Światło dopasowane do atmosfery

Technologia AI CCT™ umożliwia precyzyjne dostosowanie skorelowanej temperatury barwowej w zakresie 2700–6500 K, pozwalając na idealne dopasowanie światła do charakteru ekspozycji, rodzaju produktów oraz funkcji wnętrza. W rezultacie oświetlenie w naturalny i atrakcyjny wizualnie sposób podkreśla

faktury, kolory i detale. System dynamicznie reguluje parametry oświetlenia, zapewniając optymalny komfort wizualny. To rozwiązanie, które łączy ergonomię z estetyką, wspiera pozytywny odbiór przestrzeni, poprawia oddawanie barw i wpływa na decyzje zakupowe.



### Inteligentna temperatura barwowa

AI CCT™ umożliwia dynamiczną regulację barwy światła w czasie rzeczywistym — od ciepłych, przez neutralne, po chłodne odcienie. Jedno źródło światła może pełnić wiele funkcji:

- ▶ tworzyć miękkie, relaksujące oświetlenie w strefach wypoczynku,
- ▶ podkreślać świeżość i naturalny wygląd ekspozycji spożywczych,
- ▶ zapewniać precyzyjne, jasne światło w strefach roboczych lub prezentacyjnych

Ciepłe światło (2700–3000 K) sprzyja komfortowi i przytulności, natomiast chłodniejsze (4000–6500 K) zwiększa kontrast, czytelność i poczucie przestrzeni. AI CCT™ umożliwia płynne dopasowanie scen świetlnych do kontekstu i charakteru przestrzeni.

### Komfort i percepcja kolorów

Odpowiednia temperatura barwowa ma bezpośredni wpływ na postrzeganie kolorów i sposób odbioru przestrzeni. Ciepłe tony tworzą przyjazną atmosferę, a chłodniejsze poprawiają kontrast, klarowność i profesjonalny charakter wnętrza.

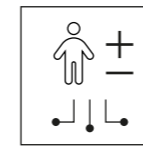
AI CCT™ zapewnia optymalny wygląd produktów i wierne odwzorowanie kolorów bez zniekształceń i nadmiernych kontrastów. To technologia zaprojektowana z myślą o maksymalnym komforcie wizualnym i zwiększeniu atrakcyjności prezentowanych przestrzeni.

## AI AIBBS™

### Inteligencja, która zamienia światło w wiedzę

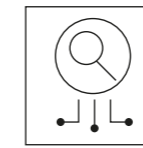
W tradycyjnych przestrzeniach handlowych trudno jest zmierzyć, które produkty przyciągają uwagę i jak długo klienci zatrzymują się przy danej ekspozycji. Dzięki technologii AIBBS™ system oświetleniowy staje się narzędziem analitycznym. AIBBS™ przekształca światło w wartościowe dane — zbiera je, przetwarza i dostarcza informacji o ruchu klientów, popularności produktów oraz skuteczności ekspozycji.

W czasie rzeczywistym możliwe jest śledzenie, które obszary sklepu są najbardziej aktywne, które produkty generują największe zainteresowanie oraz gdzie wymagane są korekty ekspozycji. W efekcie oprawa nie tylko oświetla przestrzeń, ale także reaguje, dostarcza wniosków i wspiera wzrost sprzedaży.



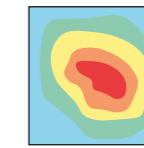
#### Liczenie klientów

System monitoruje liczbę osób wchodzących do sklepu lub przemieszczających się pomiędzy określonymi strefami, umożliwiając analizę natężenia ruchu w różnych porach dnia.



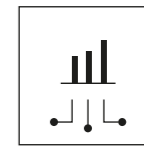
#### Analiza produktów

AIBBS™ śledzi, które produkty klienci oglądają i po które sięgają, dostarczając bezpośredniego wglądu w zainteresowanie ofertą.



#### Mapa cieplna sklepu

Analizując czas spędzony w poszczególnych strefach sklepu, system identyfikuje obszary „gorące” i „zimne”, wskazując miejsca, w których ekspozycja powinna zostać wzmocniona.

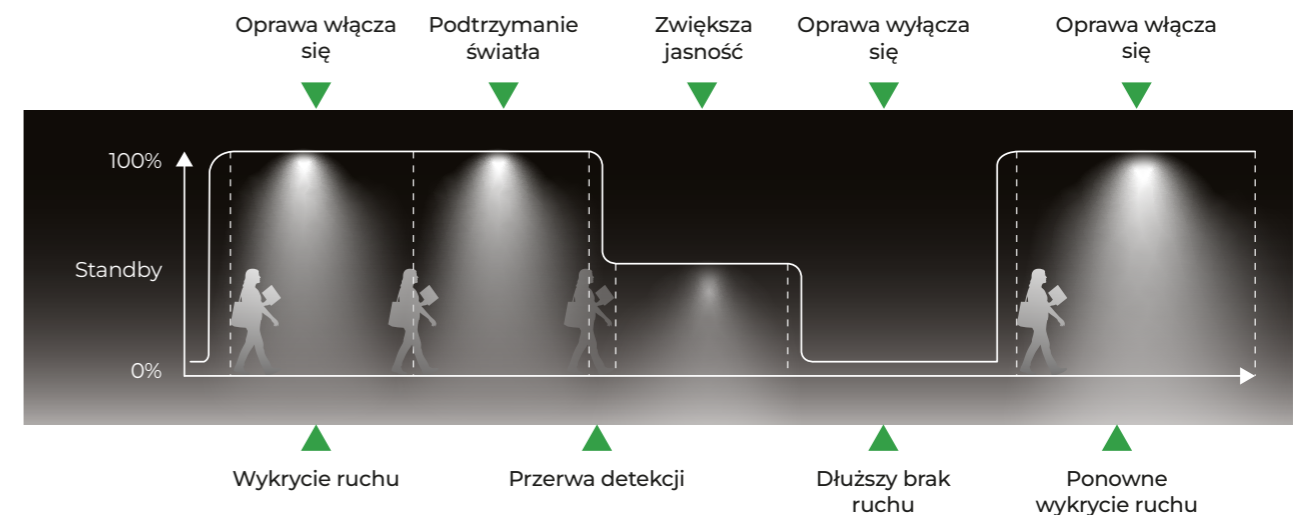


#### Trendy sprzedażowe i rekomendacje

Na podstawie zebranych danych AIBBS™ generuje trendy, prognozy i rekomendacje — np. jak układać produkty, aby zwiększyć sprzedaż, wspierając codzienne decyzje marketingowe i merchandisingowe.

## Energy Saving AIBBS™

Tryb oszczędzania energii automatycznie redukuje jasność, gdy nie zostanie wykryty ruch, i natychmiast przywraca pełne oświetlenie po wykryciu obecności. Tryb jest w pełni konfigurowalny, umożliwiając precyzyjne dopasowanie wszystkich parametrów do konkretnych wymagań.





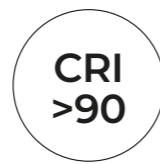
Regulacja mocy  
DIP-switch



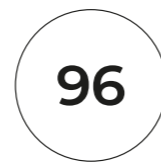
Przełącznik CCT



Szeroka gama  
łączników



Wysokie oddawanie  
barw CRI >90



96 możliwych  
konfiguracji

## TRACK LIGHT LUMICANTO

### Kluczowe cechy

- ▶ Do 96 konfiguracji dzięki regulacji CCT i mocy
- ▶ Wysokie oddawanie barw – CRI >90 dla wiernych kolorów i detali
- ▶ Wysokiej jakości komponenty: diody Bridgelux LED i zasilacz KGP
- ▶ Szeroka gama złączy i akcesoriów do tworzenia różnych kształtów i układów oświetleniowych
- ▶ Regulacja: 90° w pionie i 355° w poziomie
- ▶ Dostępna w dwóch wersjach kolorystycznych
- ▶ W zestawie reflektory 36° i 60°
- ▶ 7-letnia gwarancja na wybrane modele

### WYDAJNOŚĆ DO 120 lm/W

**Moc [W]:**  
6-20, 14-29, 12-42

**Strumień świetlny [lm]:**  
620-2000, 1440-3200,  
1300-4300

**Kąt świecenia [°]:**  
36, 60, GU10

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 3000-4000-6000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 50.000

**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



Track light LUMICANTO  
14-29W

Track light LUMICANTO  
6-20W / 12-42W

Track light LUMICANTO  
GU10

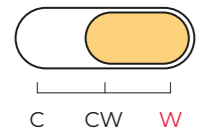
## SYSTEM SZYNOWY LUMICANTO

Nasz innowacyjny system oświetleniowy oferuje do 96 konfiguracji dzięki połączeniu regulowanej temperatury barwowej i ustawień mocy. Zintegrowany zasilacz ma dwa przełączniki: jeden do wyboru temperatury barwowej w trzech zakresach oraz przełącznik DIP z 16 poziomami do precyzyjnej regulacji mocy. Szeroki wybór złączy i akcesoriów pozwala tworzyć efektowne, elastyczne instalacje oświetleniowe dopasowane do każdej przestrzeni.



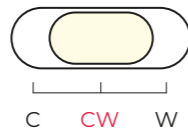
## Sterowanie temperaturą barwową

Projektory LUMICANTO są wyposażone w wygodny przełącznik CCT w adapterze, który umożliwia wybór jednej z trzech temperatur barwowych – 3000 K, 4000 K lub 6000 K. Pozwala to jednemu urządzeniu pełnić różne funkcje w zależności od charakteru przestrzeni i rodzaju ekspozycji.



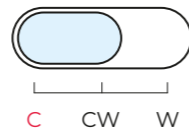
### 3000 K – ciepła biel

Tworzy przytulną, nastrojową atmosferę, idealną do stref premium oraz ekspozycji wymagających elegancji i miękkiego światła.



### 4000 K – neutralna biel

Najbardziej uniwersalne rozwiązanie, wiernie oddające kolory produktów. Sprawdza się w większości przestrzeni handlowych – od sklepów odzieżowych po spożywcze.



### 6000 K – chłodna biel

Dynamiczne, wyraziste światło, które podkreśla świeżość i nowoczesny charakter ekspozycji. Doskonale do oświetlania jasnych wnętrz oraz uwydatniania struktury tkanin i nasycenia kolorów.

## Precyzyjna regulacja strumienia światła

Projektory LUMICANTO są wyposażone w 16-stopniowy przełącznik DIP, który umożliwia precyzyjną regulację mocy i strumienia świetlnego w szerokim zakresie. Jedna oprawa może pełnić wiele ról – od oświetlenia akcentowego po intensywne oświetlenie ogólne. To rozwiązanie zapewnia projektantom i właścicielom przestrzeni komercyjnych pełną elastyczność w zarządzaniu światłem, bez konieczności wymiany źródeł światła lub całych opraw.



### Kluczowe korzyści:

- ▶ 16 poziomów regulacji – precyzyjne dopasowanie światła do każdej przestrzeni
- ▶ Elastyczność – jedna oprawa, wiele scenariuszy zastosowań
- ▶ Optymalizacja energii – możliwość redukcji mocy tam, gdzie pełne światło nie jest wymagane
- ▶ Szybka regulacja ekspozycji – zmiana ustawień bez dodatkowych urządzeń

## Konfiguracje strumienia świetlnego

| DIP switch | LUMICANTO 6-20W                           |       |       | LUMICANTO 12-42W                             |       |       | LUMICANTO 14-29W                          |       |       |
|------------|---|-------|-------|--|-------|-------|---|-------|-------|
|            | 3000K                                     | 4000K | 6000K | 3000K  | 4000K | 6000K | 3000K                                     | 4000K | 6000K |
| 1          | 6W, 150mA<br>620 lm   650 lm   670 lm     |       |       | 12W, 300mA<br>1290 lm   1380 lm   1440 lm    |       |       | 14W, 350mA<br>1442 lm   1580 lm   1590 lm |       |       |
| 2          | 8W, 200mA<br>825 lm   860 lm   865 lm     |       |       | 14W, 350mA<br>1460 lm   1600 lm   1650 lm    |       |       | 15W, 375mA<br>1545 lm   1690 lm   1705 lm |       |       |
| 3          | 10W, 250mA<br>1000 lm   1050 lm   1060 lm |       |       | 16W, 400mA<br>1700 lm   1800 lm   1850 lm    |       |       | 8W, 200mA<br>1650 lm   1810 lm   1820 lm  |       |       |
| 4          | 12W, 300mA<br>1190 lm   1270 lm   1280 lm |       |       | 18W, 450mA<br>1890 lm   2110 lm   2150 lm    |       |       | 17W, 425mA<br>1750 lm   1920 lm   1930 lm |       |       |
| 5          | 14W, 350mA<br>1410 lm   1500 lm   1500 lm |       |       | 20W, 500mA<br>2125 lm   2290 lm   2310 lm    |       |       | 18W, 450mA<br>1860   2045 lm   2055       |       |       |
| 6          | 16W, 400mA<br>1580 lm   1680 lm   1690 lm |       |       | 22W, 550mA<br>2315 lm   2500 lm   2540 lm    |       |       | 19W, 475mA<br>1970   2150 lm   2165       |       |       |
| 7          | 18W, 450mA<br>1700 lm   1850 lm   1850 lm |       |       | 24W, 600mA<br>2480 lm   2710 lm   2730 lm    |       |       | 20W, 500mA<br>2060 lm   2260 lm   2270 lm |       |       |
| 8          | 20W, 500mA<br>1832 lm   2000 lm   1975 lm |       |       | 26W, 650mA<br>2660 lm   2870 lm   2875 lm    |       |       | 21W, 525mA<br>2160 lm   2430 lm   2455 lm |       |       |
| 9          |   |       |       | 28W, 700mA<br>2925 lm   3130 lm   3125 lm    |       |       | 22W, 550mA<br>2265 lm   2500 lm   2520 lm |       |       |
| 10         |   |       |       | 30W, 750mA<br>3080 lm   3280 lm   3250 lm    |       |       | 23W, 575mA<br>2370 lm   2600 lm   2610 lm |       |       |
| 11         |   |       |       | 32W, 800mA<br>3180 lm   3450 lm   3400 lm    |       |       | 24W, 600mA<br>2470 lm   2710 lm   2725 lm |       |       |
| 12         |   |       |       | 34W, 850mA<br>3360 lm   3650 lm   3560 lm    |       |       | 25W, 625mA<br>2560 lm   2810 lm   2830 lm |       |       |
| 13         |   |       |       | 36W, 900mA<br>3460 lm   3780 lm   3670 lm    |       |       | 25W, 650mA<br>2660 lm   2930 lm   2940 lm |       |       |
| 14         |   |       |       | 38,5W, 950mA<br>3680 lm   3980 lm   3850 lm  |       |       | 27W, 675mA<br>2760 lm   3030 lm   3045 lm |       |       |
| 15         |   |       |       | 40,5W, 1000mA<br>3790 lm   4155 lm   4000 lm |       |       | 28W, 700mA<br>2860 lm   3100 lm   3110 lm |       |       |
| 16         |   |       |       | 42W, 1050mA<br>3930 lm   4300 lm   4100 lm   |       |       | 29W, 725mA<br>2950 lm   3200 lm   3200 lm |       |       |



Przełącznik DIP – MultiPower



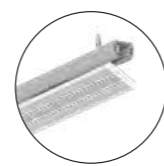
Przełącznik CCT



Szeroka gama złączy



Wysokie oddawanie barw



Regulacja nachylenia oprawy 20°

## TRACK LIGHT LUMICANTO LINEAR

### Kluczowe cechy

- ▶ Multi-Power + 3CCT - jedna oprawa, cztery moce i trzy barwy światła
- ▶ Wierne odwzorowanie barw CRI90
- ▶ Ultra-płaski adapter typu flush-mount - oprawa nie odstaje od szynoprzewodu
- ▶ Regulacją kąta świecenia o 20° - precyzyjne kierowanie światła
- ▶ Kompatybilność z istniejącymi instalacjami np. Global Trac.
- ▶ Beznarzędziowy montaż z możliwością przesuwu i blokady

**WYDAJNOŚĆ DO  
120 lm/W**

**Moc [W]:**  
30-34-38-42 (Multi-Power)

**Strumień świetlny [lm]:**  
max. 5000 (42W)

**Kąt świecenia [°]**  
90

**Temperatura barwowa [K]:**  
CCT 3000-4000-6000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 60.000

**Obudowa:**  
aluminium



Zobacz online



## LUMICANTO LINEAR

Oprawa liniowa LUMICANTO Linear rozszerza możliwości systemu LUMICANTO, tworząc wraz z projektorami tej serii kompletny, w pełni kompatybilny ekosystem oświetlenia szynowego. To rozwiązanie zaprojektowane z myślą o architektach i projektantach, którzy oczekują spójności estetycznej, elastyczności oraz pełnej kontroli nad światłem.

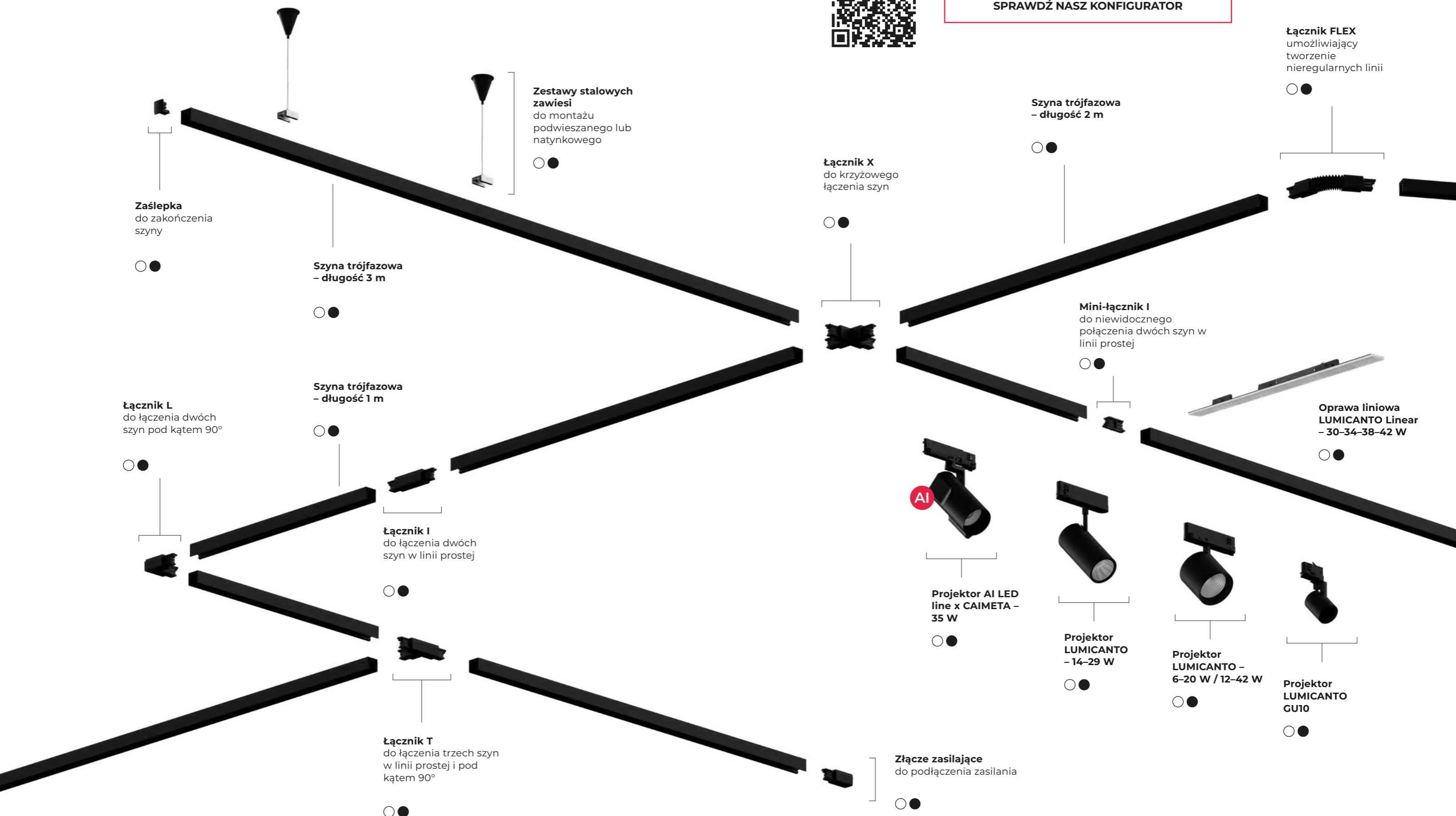
LUMICANTO Linear oferuje regulowaną barwę światła (3CCT) oraz zmienną moc (Multi-Power), umożliwiając precyzyjne dopasowanie parametrów oświetlenia do funkcji przestrzeni — od stref ekspozycyjnych i ciągów komunikacyjnych po biura i showroomy. Uchylany moduł świetlny (20°) pozwala skierować światło dokładnie tam, gdzie jest potrzebne, bez konieczności modyfikowania układu szyn.

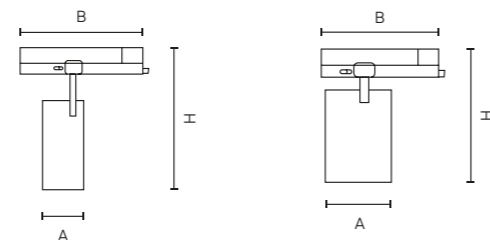
Oprawy liniowe i projektory LUMICANTO korzystają ze wspólnej platformy montażowej opartej na systemach szyn trójfazowych, co umożliwi swobodne łączenie różnych typów opraw w ramach jednej instalacji. W efekcie system zapewnia maksymalną elastyczność projektową przy zachowaniu spójnego, minimalistycznego charakteru typowego dla współczesnej architektury.

# Komponenty systemu szynowego LUMICANTO

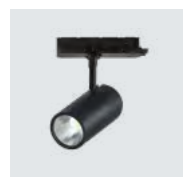


SPRAWDŹ NASZ KONFIGURATOR





**Track light LUMICANTO 14-29W czarny**



| SYMBOL | [W]   | [°]   | [K]                  | [lm]      | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-------|-------|----------------------|-----------|----------------|-----|
| 210486 | 14-29 | 36/60 | 3000-4000-6000 (CCT) | 1442-3195 | 77 x 152 x 245 | E   |

**Track light LUMICANTO 14-29W biały**



| SYMBOL | [W]   | [°]   | [K]                  | [lm]      | AxBxH [mm]     | EEI |
|--------|-------|-------|----------------------|-----------|----------------|-----|
| 210516 | 14-29 | 36/60 | 3000-4000-6000 (CCT) | 1442-3195 | 77 x 152 x 245 | E   |

**Track light LUMICANTO 6-20W czarny**



| SYMBOL | [W]  | [°]   | [K]                  | [lm]     | AxBxH [mm]      | EEI |
|--------|------|-------|----------------------|----------|-----------------|-----|
| 210493 | 6-20 | 36/60 | 3000-4000-6000 (CCT) | 620-2000 | 100 x 152 x 165 | E   |

**Track light LUMICANTO 6-20W biały**

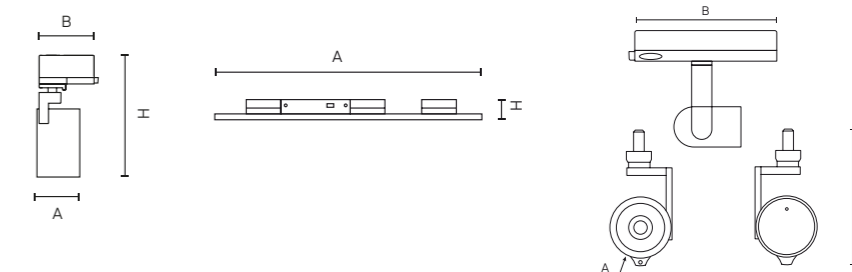


| SYMBOL | [W]  | [°]   | [K]                  | [lm]     | AxBxH [mm]      | EEI |
|--------|------|-------|----------------------|----------|-----------------|-----|
| 210523 | 6-20 | 36/60 | 3000-4000-6000 (CCT) | 620-2000 | 100 x 152 x 165 | E   |

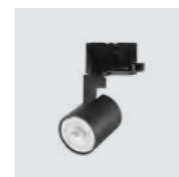
**Track light LUMICANTO 12-42W czarny**



| SYMBOL | [W]   | [°]   | [K]                  | [lm]      | AxBxH [mm]      | EEI |
|--------|-------|-------|----------------------|-----------|-----------------|-----|
| 210509 | 12-42 | 36/60 | 3000-4000-6000 (CCT) | 1289-4292 | 100 x 152 x 165 | E   |



**Track light LUMICANTO GU10 czarny**



| SYMBOL | [W]     | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210899 | max. 50 | 55 x 70 x 150 |

**Track light LUMICANTO GU10 biały**



| SYMBOL | [W]     | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210905 | max. 50 | 55 x 70 x 150 |

**Track light LUMICANTO LINEAR czarny**



| SYMBOL | [W]   | [°] | [K]                  | [lm] | AxH [mm]  | EEI |
|--------|-------|-----|----------------------|------|-----------|-----|
| 218284 | 30-42 | 90  | 3000-4000-6000 (CCT) | 5000 | 1198 x 45 | D   |

**Track light LUMICANTO LINEAR biały**



| SYMBOL | [W]   | [°] | [K]                  | [lm] | AxH [mm]  | EEI |
|--------|-------|-----|----------------------|------|-----------|-----|
| 218277 | 30-42 | 90  | 3000-4000-6000 (CCT) | 5000 | 1198 x 45 | D   |

**Track light AI LED line x Caimeta czarny**



| SYMBOL           | [W] | [°]   | [K]             | [lm] | AxBxH [mm]     | EEI |
|------------------|-----|-------|-----------------|------|----------------|-----|
| <b>ON DEMAND</b> | 35  | 24/36 | 2700-6500 + RGB | 2700 | 80 x 180 x 177 | F   |

**Track light AI LED line x Caimeta biały**



|                  |    |    |                 |      |                |   |
|------------------|----|----|-----------------|------|----------------|---|
| <b>ON DEMAND</b> | 35 | 36 | 2700-6500 + RGB | 2700 | 80 x 180 x 177 | F |
|------------------|----|----|-----------------|------|----------------|---|



## SYSTEM OŚWIETLENIA SZYNOWEGO – standard

System oświetlenia szynowego LED line w klasycznej konstrukcji to uniwersalne rozwiązanie zarówno dla prostych, jak i złożonych układów oświetleniowych. Dopracowana architektura połączeń zapewnia wysoką kompatybilność komponentów systemu oraz pełną kontrolę nad konfiguracją szyn. System szczególnie dobrze sprawdza się w projektach wymagających elastycznego planowania i precyzyjnego dopasowania instalacji do przestrzeni.

### Szynoprzewód 3fazowy LUMICANTO czarny



| SYMBOL | A [max] | [mm] |
|--------|---------|------|
| 210578 | 16      | 1000 |
| 210585 | 16      | 2000 |
| 210592 | 16      | 3000 |

### Szynoprzewód 3fazowy LUMICANTO biały



| SYMBOL | A [max] | [mm] |
|--------|---------|------|
| 210547 | 16      | 1000 |
| 210554 | 16      | 2000 |
| 210561 | 16      | 3000 |

### Zestaw zawiesi z autoregulacją czarny LUMICANTO



| SYMBOL | [m] |
|--------|-----|
| 210837 | 1,5 |
| 210851 | 3   |
| 210875 | 8   |

### Zestaw zawiesi z autoregulacją biały LUMICANTO



| SYMBOL | [m] |
|--------|-----|
| 210820 | 1,5 |
| 210844 | 3   |
| 210868 | 8   |



### Łącznik FLEX czarny LUMICANTO

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210790 | 16      | 250 x 30 x 30 |



### Łącznik FLEX biały LUMICANTO

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210783 | 16      | 250 x 30 x 30 |



### Łącznik I czarny LUMICANTO z zasilaniem

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210639 | 16      | 163 x 33 x 32 |



### Łącznik I biały LUMICANTO z zasilaniem

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210622 | 16      | 163 x 33 x 32 |



### Mini łącznik I czarny LUMICANTO

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210615 | 16      | 68 x 27 x 31 |



### Mini łącznik I biały LUMICANTO

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210608 | 16      | 68 x 27 x 31 |

**Lewy łącznik L czarny LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210653 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Lewy łącznik L biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210646 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik L czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210714 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik L biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210707 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Lewy łącznik T czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210660 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Lewy łącznik T biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210677 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik T czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210738 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik T biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 210721 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Łącznik X czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]     |
|--------|---------|----------------|
| 210691 | 16      | 162 x 162 x 32 |

**Łącznik X biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]     |
|--------|---------|----------------|
| 210684 | 16      | 162 x 162 x 32 |

**Lewe przyłącze prądowe czarny LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210776 | 16      | 98 x 32 x 32 |

**Lewe przyłącze prądowe biały LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210769 | 16      | 98 x 32 x 32 |

### Prawe przyłącze prądowe czarny LUMICANTO



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210752 | 16      | 98 x 32 x 32 |

### Prawe przyłącze prądowe biały LUMICANTO



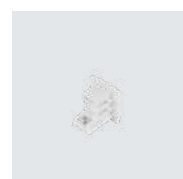
| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 210745 | 16      | 98 x 32 x 32 |

### Zaślepka czarna LUMICANTO



| SYMBOL | AxBxH [mm]   |
|--------|--------------|
| 210806 | 33 x 32 x 32 |

### Zaślepka biała LUMICANTO



| SYMBOL | AxBxH [mm]   |
|--------|--------------|
| 210813 | 33 x 32 x 32 |

### Usztywnienie czarne LUMICANTO



| SYMBOL | AxBxH [mm]    |
|--------|---------------|
| 211629 | 32 x 182 x 21 |

### Usztywnienie białe LUMICANTO



| SYMBOL | AxBxH [mm]    |
|--------|---------------|
| 211636 | 32 x 182 x 21 |

### Gniazdo 230V białe LUMICANTO



| SYMBOL | AxH [mm]  |
|--------|-----------|
| 211674 | 163 x 163 |

### Gniazdo 230V czarne LUMICANTO



| SYMBOL | AxBxH [mm] |
|--------|------------|
| 211667 | 163 x 163  |



## SYSTEM OŚWIETLENIA SZYNOWEGO – POWERTRACK

POWERTRACK to nowoczesny system oświetlenia szynowego zaprojektowany z myślą o znacznym uproszczeniu i przyspieszeniu montażu. Odwrócona logika połączeń umożliwia intuicyjny, jednokierunkowy montaż linii szynowej bez konieczności zmiany kolejności instalowanych odcinków. To idealne rozwiązanie dla długich instalacji liniowych oraz projektów, w których kluczowe znaczenie mają szybkość montażu i powtarzalność.

### Szynoprzewód 3fazowy LUMICANTO czarny POWERTRACK LUMICANTO



| SYMBOL | A [max] | [mm] |
|--------|---------|------|
| 220690 | 16      | 1000 |
| 220706 | 16      | 2000 |
| 220713 | 16      | 3000 |

### Szynoprzewód 3fazowy LUMICANTO biały POWERTRACK



| SYMBOL | A [max] | [mm] |
|--------|---------|------|
| 220720 | 16      | 1000 |
| 220737 | 16      | 2000 |
| 220744 | 16      | 3000 |

### Zestaw zawiesi z autoregulacją czarny LUMICANTO



| SYMBOL | [m] |
|--------|-----|
| 210837 | 1,5 |
| 210851 | 3   |
| 210875 | 8   |

### Zestaw zawiesi z autoregulacją biały LUMICANTO



| SYMBOL | [m] |
|--------|-----|
| 210820 | 1,5 |
| 210844 | 3   |
| 210868 | 8   |

**Łącznik FLEX POWERTRACK czarny LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221338 | 16      | 245 x 31 x 31 |

**Łącznik FLEX POWERTRACK biały LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221321 | 16      | 245 x 31 x 31 |

**Łącznik I POWERTRACK czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221178 | 16      | 163 x 33 x 32 |

**Łącznik I POWERTRACK biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221161 | 16      | 163 x 33 x 32 |

**Mini łącznik I POWERTRACK czarny LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221154 | 16      | 68 x 27 x 31 |

**Mini łącznik I POWERTRACK biały LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221147 | 16      | 68 x 27 x 31 |

**Lewy łącznik L POWERTRACK czarny LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221215 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Lewy łącznik L POWERTRACK biały LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221208 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik L POWERTRACK czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221239 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik L POWERTRACK biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221222 | 16      | 98 x 98 x 32 |

**Lewy łącznik T POWERTRACK czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221253 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Lewy łącznik T POWERTRACK biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221246 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik T POWERTRACK czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221277 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Prawy łącznik T POWERTRACK biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 221260 | 16      | 163 x 98 x 32 |

**Łącznik X POWERTRACK czarny LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]     |
|--------|---------|----------------|
| 221192 | 16      | 162 x 162 x 32 |

**Łącznik X POWERTRACK biały LUMICANTO z zasilaniem**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]     |
|--------|---------|----------------|
| 221185 | 16      | 162 x 162 x 32 |

**Lewe przyłącze prądowe POWERTRACK czarne LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221314 | 16      | 98 x 32 x 32 |

**Lewe przyłącze prądowe POWERTRACK biały LUMICANTO**



| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221307 | 16      | 98 x 32 x 32 |



**Prawe przyłącze prądowe POWERTRACK czarne LUMICANTO**

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221291 | 16      | 98 x 32 x 32 |



**Prawe przyłącze prądowe POWERTRACK biały LUMICANTO**

| SYMBOL | A [max] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|--------------|
| 221284 | 16      | 98 x 32 x 32 |



**Zaślepka czarna LUMICANTO**

| SYMBOL | AxBxH [mm]   |
|--------|--------------|
| 210806 | 33 x 32 x 32 |



**Zaślepka biała LUMICANTO**

| SYMBOL | AxBxH [mm]   |
|--------|--------------|
| 210813 | 33 x 32 x 32 |



**Usztywnienie czarne LUMICANTO**

| SYMBOL | AxBxH [mm]    |
|--------|---------------|
| 211629 | 32 x 182 x 21 |



**Usztywnienie białe LUMICANTO**

| SYMBOL | AxBxH [mm]    |
|--------|---------------|
| 211636 | 32 x 182 x 21 |



**Gniazdo 230V białe LUMICANTO**

| SYMBOL | AxH [mm]  |
|--------|-----------|
| 211674 | 163 x 163 |



**Gniazdo 230V czarne LUMICANTO**

| SYMBOL | AxBxH [mm] |
|--------|------------|
| 211667 | 163 x 163  |



## TRACK LIGHT PIPE

**Moc [W]:**  
< 10 W (GU10)

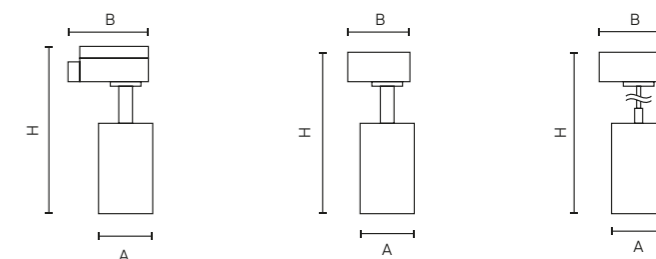
**Obudowa:**  
aluminium



### Kluczowe cechy

- ▶ Montaż natynkowy, podwieszany lub na szynoprzewodzie
- ▶ Regulacja kierunku świecenia: obrót 180° w poziomie i 330° w pionie  
Estetyczna, minimalistyczna forma
- ▶ Obudowa z aluminium malowanego proszkowo
- ▶ Kompatybilna ze źródłami światła GU10 (maks. 10 W)

Zobacz online



### Track light PIPE GU10 1-fazowa szyna biały pusty

| SYMBOL | [W]     | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 475442 | max. 10 | 55 x 83 x 162 |



### PIPE GU10 natynkowy czarny pusty

| SYMBOL | [W]     | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 478276 | max. 10 | 55 x 83 x 162 |



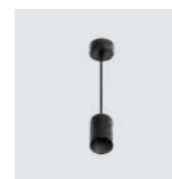
### PIPE GU10 montowany na powierzchni biały pusty

| SYMBOL | [W]     | AxBxH [mm]    |
|--------|---------|---------------|
| 478283 | max. 10 | 55 x 61 x 151 |



### PIPE GU10 zwieszany czarny pusty

| SYMBOL | [W]     | AxBxH [mm]           |
|--------|---------|----------------------|
| 478290 | max. 10 | 55 x 61 x 1113 (max) |



### PIPE GU10 zwieszany biały pusty

| SYMBOL | [W]     | AxBxH [mm]           |
|--------|---------|----------------------|
| 478306 | max. 10 | 55 x 61 x 1113 (max) |



# LED line

# 06

## TAŚMY LED

**COB**  
**184**

**SMD**  
**186**

**AKCESORIA**  
**192**

---

## KONTROLERY LED

**REMOTE**  
**202**

**VARIANTE**  
**204**

---

## ZASILACZE LED

**WATERPROOF**  
**206**

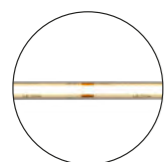
**MULTIPOWER**  
**210**

---

## PROFILE LED

**PROFILE ALUMINIOWE**  
**216**

---



Ciągła linia światła

## TAŚMA LED COB

### Kluczowe cechy

- ▶ Ciągła linia światła bez widocznych diod LED
- ▶ Szeroki zakres mocy i barw światła
- ▶ Rolki o długości 5 i 30 m
- ▶ Wysokiej jakości opakowanie
- ▶ Wersje w klasie szczelności IP66
- ▶ Unikalne taśmy: 1W, DIGITAL SPI i FREECUT

### WYDAJNOŚĆ DO 110 lm/W

#### Moc [W/m]:

1, 5, 8, 11, 14, 18

#### Strumień świetlny [lm/m]:

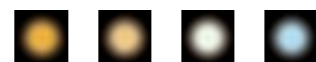
110, 500, 800, 1100, 1400, 1800

#### Kąt świecenia [°]

180

#### Temperatura barwowa [K]:

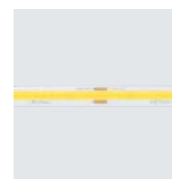
2700 3000 4000 6500



RGB RGBW CCT

#### Żywotność [h]:

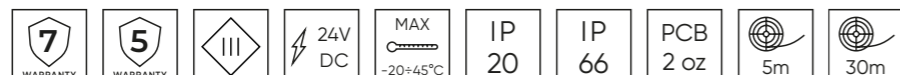
L70B50 - 50.000



### Taśma LED COB 24V IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEL     |         |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|---------|---------|
| 220270 | 1     | 5   | 3000 | 110    | 320           | 8        | A T G F |         |
| 220379 | 1     | 5   | 4000 | 110    | 320           | 8        |         |         |
| 218710 | 5     | 30  | 2700 | 500    | 320           | 8        | A T G F |         |
| 218703 | 5     | 5   | 2700 | 500    | 320           | 8        |         |         |
| 211094 | 5     | 30  | 3000 | 500    | 320           | 8        |         |         |
| 211032 | 5     | 5   | 3000 | 500    | 320           | 8        |         |         |
| 211100 | 5     | 30  | 4000 | 500    | 320           | 8        |         |         |
| 211049 | 5     | 5   | 4000 | 500    | 320           | 8        |         |         |
| 211117 | 5     | 30  | 6500 | 500    | 320           | 8        |         |         |
| 211056 | 5     | 5   | 6500 | 500    | 320           | 8        |         |         |
| 479754 | 8     | 30  | 2700 | 800    | 320           | 8        | A T G F |         |
| 476821 | 8     | 5   | 2700 | 800    | 320           | 8        |         |         |
| 210929 | 8     | 30  | 3000 | 800    | 320           | 8        |         |         |
| 210912 | 8     | 5   | 3000 | 800    | 320           | 8        |         |         |
| 479761 | 8     | 30  | 4000 | 800    | 320           | 8        |         |         |
| 476838 | 8     | 5   | 4000 | 800    | 320           | 8        |         |         |
| 479778 | 8     | 30  | 6500 | 800    | 320           | 8        |         |         |
| 476845 | 8     | 5   | 6500 | 800    | 320           | 8        |         |         |
| 200005 | 11    | 30  | 2700 | 1100   | 480           | 8        |         | A T G F |
| 479785 | 11    | 5   | 2700 | 1100   | 480           | 8        |         |         |
| 210950 | 11    | 30  | 3000 | 1100   | 480           | 8        |         |         |
| 210943 | 11    | 5   | 3000 | 1100   | 480           | 8        |         |         |
| 200012 | 11    | 30  | 4000 | 1100   | 480           | 8        |         |         |
| 479792 | 11    | 5   | 4000 | 1100   | 480           | 8        |         |         |
| 479808 | 11    | 5   | 6500 | 1100   | 480           | 8        |         |         |
| 211001 | 14    | 30  | 3000 | 1400   | 528           | 10       | A T G F |         |
| 211025 | 14    | 5   | 3000 | 1400   | 528           | 10       |         |         |
| 479853 | 14    | 5   | 4000 | 1400   | 528           | 10       |         |         |
| 200098 | 18    | 30  | 2700 | 1800   | 480           | 10       | A T G F |         |
| 478245 | 18    | 5   | 2700 | 1800   | 480           | 10       |         |         |
| 210998 | 18    | 30  | 3000 | 1800   | 480           | 10       |         |         |
| 210974 | 18    | 5   | 3000 | 1800   | 480           | 10       |         |         |
| 200104 | 18    | 30  | 4000 | 1800   | 480           | 10       |         |         |
| 478269 | 18    | 5   | 4000 | 1800   | 480           | 10       |         |         |
| 478313 | 18    | 5   | 6500 | 1800   | 480           | 10       |         |         |

Zobacz online



WATERPROOF



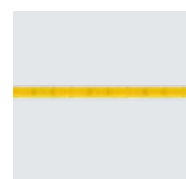
**Taśma LED COB 360 24V DIGITAL SPI IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|-----|
| 205734 | 10    | 5   | 4000 | 650    | 360           | 10       | G   |



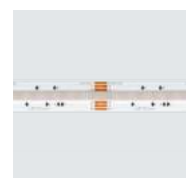
**Taśma LED COB 24V RGB IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|-----|---------------|----------|-----|
| 479921 | 10    | 30  | RGB | 576           | 10       | F   |
| 479907 | 10    | 5   | RGB | 576           | 10       |     |



**Taśma LED COB 24V CCT IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]       | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|-----------|--------|---------------|----------|-----|
| 205727 | 8     | 5   | 2700-6500 | 640    | 600           | 10       | G   |
| 206670 | 14    | 5   | 2700-6500 | 1260   | 624           | 10       |     |



**Taśma LED COB 24V RGBCCT IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]    | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|--------|--------|---------------|----------|-----|
| 200173 | 18    | 5   | RGBCCT | 500    | 840           | 12       | G   |



**Taśma LED COB 24V FREE CUT IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m]  | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|--------|-----|------|--------|---------------|----------|-----|
| 221406 | New 13 | 30  | 3000 | 1105   | 528           | 8        | G   |
| 221413 | New 13 | 30  | 4000 | 1105   | 528           | 8        |     |



**Taśma LED COB 784 24V DIGITAL SPI IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]      | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|----------|--------|---------------|----------|-----|
| 205741 | 21    | 5   | RGB+4000 | 350    | 784           | 10       | G   |



**Taśma LED COB 24V IP66 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|-----|
| 218727 | 5     | 5   | 2700 | 500    | 320           | 9        | F   |
| 211063 | 5     | 5   | 3000 | 500    | 320           | 9        |     |
| 211070 | 5     | 5   | 4000 | 500    | 320           | 9        |     |
| 211087 | 5     | 5   | 6500 | 500    | 320           | 9        |     |

|        |   |   |      |     |     |   |   |
|--------|---|---|------|-----|-----|---|---|
| 479723 | 8 | 5 | 2700 | 800 | 320 | 9 | F |
| 210936 | 8 | 5 | 3000 | 800 | 320 | 9 |   |
| 479730 | 8 | 5 | 4000 | 800 | 320 | 9 |   |
| 479747 | 8 | 5 | 6500 | 800 | 320 | 9 |   |

|        |    |   |      |      |     |   |   |
|--------|----|---|------|------|-----|---|---|
| 479815 | 11 | 5 | 2700 | 1100 | 480 | 9 | F |
| 210981 | 11 | 5 | 3000 | 1100 | 480 | 9 |   |
| 479822 | 11 | 5 | 4000 | 1100 | 480 | 9 |   |
| 479839 | 11 | 5 | 6500 | 1100 | 480 | 9 |   |

|        |    |   |      |      |     |   |   |
|--------|----|---|------|------|-----|---|---|
| 479877 | 14 | 5 | 2700 | 1400 | 528 | 9 | F |
| 211018 | 14 | 5 | 3000 | 1400 | 528 | 9 |   |
| 479884 | 14 | 5 | 4000 | 1400 | 528 | 9 |   |
| 479891 | 14 | 5 | 6500 | 1400 | 528 | 9 |   |

**Taśma LED COB 24V RGB IP66 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|-----|---------------|----------|-----|
| 479914 | 10    | 5   | RGB | 576           | 11       | G   |





## TAŚMA LED SMD

### Kluczowe cechy

- ▶ Różne zagęszczenia diod SMD LED: od 144 do nawet 1500/5 m
- ▶ Szeroki wybór mocy i barw światła
- ▶ Unikalne taśmy: TWIST, DIGITAL SPI, WIDEBEAM i SIDEVIEW
- ▶ Długości rolek do 50 m
- ▶ Wersje IP66 i IP67
- ▶ Dostępne wersje DIM

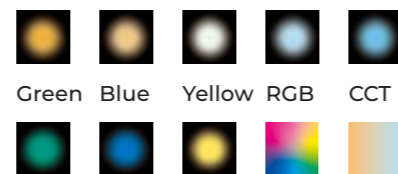
### WYDAJNOŚĆ 21-160 lm/W

Moc [W/m]:  
2.4 - 19.2

Strumień świetlny [lm/m]:  
200 - 2800

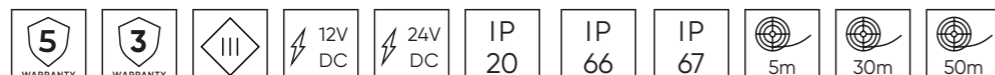
Kąt świecenia [°]  
120

Temperatura barwowa [K]:  
2700 3000 4000 6500 11000



Żywotność [h]:  
L70B50 - 50.000

Zobacz online



### Taśma LED SMD 12V IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]   | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEL              |
|--------|-------|-----|-------|--------|---------------|----------|------------------|
| 240010 | 2,4   | 5   | 6500  | 200    | 150           | 8        | A<br>T<br>G<br>F |
| 249419 | 4,8   | 30  | 3000  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>F |
| 477200 | 4,8   | 50  | 3000  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |
| 240164 | 4,8   | 5   | 3000  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>F |
| 249426 | 4,8   | 30  | 4000  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |
| 477194 | 4,8   | 50  | 4000  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |
| 245602 | 4,8   | 5   | 4000  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>F |
| 249433 | 4,8   | 30  | 6500  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |
| 477217 | 4,8   | 50  | 6500  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |
| 240188 | 4,8   | 5   | 6500  | 480    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |
| 249440 | 4,8   | 30  | 11000 | 400    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |
| 240195 | 4,8   | 5   | 11000 | 400    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |

|        |     |    |       |     |     |   |                  |
|--------|-----|----|-------|-----|-----|---|------------------|
| 477262 | 9,6 | 30 | 2700  | 960 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>F |
| 477132 | 9,6 | 5  | 2700  | 960 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>F |
| 210967 | 9,6 | 5  | 3000  | 960 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>F |
| 477149 | 9,6 | 5  | 4000  | 960 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>F |
| 249167 | 9,6 | 5  | 4000  | 740 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>G |
| 477156 | 9,6 | 5  | 6500  | 960 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>F |
| 240331 | 9,6 | 5  | 11000 | 800 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>G |
| 477118 | 9,6 | 5  | 11000 | 960 | 600 | 8 | A<br>T<br>G<br>F |

### Taśma LED SMD 12V SAMSUNG IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]   | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEL              |
|--------|-------|-----|-------|--------|---------------|----------|------------------|
| 246982 | 18    | 5   | 11000 | 1800   | 300           | 10       | A<br>T<br>G<br>F |

### Taśma LED SMD 12V SIDE VIEW IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEL              |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|------------------|
| 244094 | 7,2   | 5   | 2700 | 550    | 300           | 8        | A<br>T<br>G<br>G |

### Taśma LED SMD 12V WIDE BEAM 160° IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEL              |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|------------------|
| 244056 | 18    | 5   | 6500 | 1232   | 70            | 10       | A<br>T<br>G<br>G |



### Taśma LED SMD 12V SINGLE COLOUR IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]    | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] |
|--------|-------|-----|--------|---------------|----------|
| 240065 | 2,4   | 5   | YELLOW | 150           | 8        |
| 240058 | 2,4   | 5   | GREEN  | 150           | 8        |
| 240218 | 4,8   | 5   | BLUE   | 300           | 8        |



### Taśma LED SMD 12V RGB IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] |
|--------|-------|-----|-----|---------------|----------|
| 240140 | 7,2   | 5   | RGB | 150           | 10       |



### Taśma LED SMD 12V RGBW IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]      | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|----------|---------------|----------|-----|
| 477309 | 19,2  | 5   | RGB+4000 | 300           | 12       | G   |
| 245657 | 19,2  | 5   | RGB+6500 | 300           | 12       |     |



### Taśma LED SMD 12V TWIST IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]      | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|----------|--------|---------------|----------|-----|
| 246494 | 4,8   | 5   | 4000     | 420    | 300           | 6        | G   |
| 246500 | 7,2   | 5   | RGB+4000 |        | 150           | 6        |     |



### Taśma LED SMD 12V RGB DIGITAL SPI IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] |
|--------|-------|-----|-----|---------------|----------|
| 248238 | 14,4  | 5   | RGB | 750           | 10       |



### Taśma LED SMD 12V RGBW IP20 LITE

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]      | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|----------|--------|---------------|----------|-----|
| 477248 | 19,2  | 30  | RGB+6500 | 400    | 300           | 12       | G   |



### Taśma LED SMD 12V IP20 LITE

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|-----|
| 200142 | 18    | 5   | 4000 | 1800   | 600           | 8        | F   |



### Taśma LED SMD 24V IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]   | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|-------|--------|---------------|----------|-----|
| 241758 | 4,8   | 30  | 3000  | 480    | 300           | 8        | G   |
| 240645 | 4,8   | 5   | 3000  | 480    | 300           | 8        |     |
| 241765 | 4,8   | 30  | 4000  | 480    | 300           | 8        |     |
| 240652 | 4,8   | 5   | 4000  | 480    | 300           | 8        |     |
| 241789 | 4,8   | 30  | 6500  | 400    | 300           | 8        |     |
| 240676 | 4,8   | 5   | 6500  | 400    | 300           | 8        |     |
| 241796 | 4,8   | 30  | 11000 | 400    | 300           | 8        |     |
| 240690 | 4,8   | 5   | 11000 | 400    | 300           | 8        |     |
| 241567 | 9,6   | 5   | 11000 | 800    | 600           | 8        |     |
| 477125 | 9,6   | 5   | 11000 | 960    | 600           | 8        |     |



### Taśma LED SMD 24V HIGH EFFICIENCY IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|-----|
| 479983 | 6,5   | 5   | 2700 | 1300   | 720           | 10       | B   |
| 479945 | 8,5   | 5   | 2700 | 1360   | 640           | 10       |     |
| 479952 | 8,5   | 5   | 4000 | 1360   | 640           | 10       |     |



### Taśma LED SMD 24V HIGH OUTPUT IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|-----|
| 476876 | 14,4  | 5   | 6000 | 1440   | 600           | 10       | F   |



### Taśma LED SMD 24V HIGH POWER IP20 PRIME

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]  | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|------|--------|---------------|----------|-----|
| 479976 | 17,5  | 5   | 4000 | 2800   | 960           | 10       | D   |



**Taśma LED SMD 24V RGB IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] |
|--------|-------|-----|-----|---------------|----------|
| 246500 | 14,4  | 5   | RGB | 300           | 12       |



**Taśma LED SMD 24V RGBW IP20 PRIME**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]      | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|----------|---------------|----------|-----|
| 477316 | 19,2  | 5   | RGB+4000 | 300           | 12       |     |



**Taśma LED SMD 12V WATERPROOF IP65/67 LITE**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]   | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|-------|--------|---------------|----------|-----|
| 240249 | 4,8   | 5   | 3000  | 480    | 300           | 8        |     |
| 245619 | 4,8   | 5   | 4000  | 480    | 300           | 8        |     |
| 240256 | 4,8   | 5   | 6500  | 480    | 300           | 8        |     |
| 240263 | 4,8   | 5   | 11000 | 480    | 300           | 8        |     |
| 471345 | 4,8   | 5   | 2700  | 960    | 600           | 8        |     |
| 477040 | 4,8   | 5   | 4000  | 960    | 600           | 8        |     |
| 477057 | 4,8   | 5   | 6500  | 960    | 600           | 8        |     |



**Taśma LED SMD 12V SINGLE COLOUR WATERPROOF IP65/67 LITE**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]   | LEDs [pcs/5m] | IP | PCB [mm] |
|--------|-------|-----|-------|---------------|----|----------|
| 240294 | 4,8   | 5   | GREEN | 300           | 65 | 8        |
| 241505 | 4,8   | 5   | GREEN | 300           | 67 | 10       |



**Taśma LED SMD 12V RGB WATERPROOF IP65 LITE**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] |
|--------|-------|-----|-----|---------------|----------|
| 240157 | 7,2   | 5   | RGB | 150           | 10       |



**Taśma LED SMD 24V WATERPROOF IP65 PRIME**

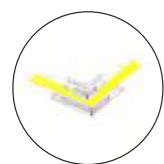
| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]   | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|-------|--------|---------------|----------|-----|
| 477095 | 9,6   | 5   | 11000 | 960    | 600           | 8        |     |



**Taśma LED SMD 24 WATERPROOF IP65 LITE**

| SYMBOL | [W/m] | [m] | [K]   | [lm/m] | LEDs [pcs/5m] | PCB [mm] | EEI |
|--------|-------|-----|-------|--------|---------------|----------|-----|
| 240713 | 4,8   | 5   | 3000  | 480    | 300           | 8        |     |
| 240720 | 4,8   | 5   | 4000  | 480    | 300           | 8        |     |
| 240744 | 4,8   | 5   | 6500  | 480    | 300           | 8        |     |
| 241147 | 4,8   | 5   | 11000 | 400    | 300           | 8        |     |
| 241628 | 9,6   | 5   | 11000 | 800    | 600           | 8        |     |
| 477101 | 9,6   | 5   | 11000 | 960    | 600           | 8        |     |

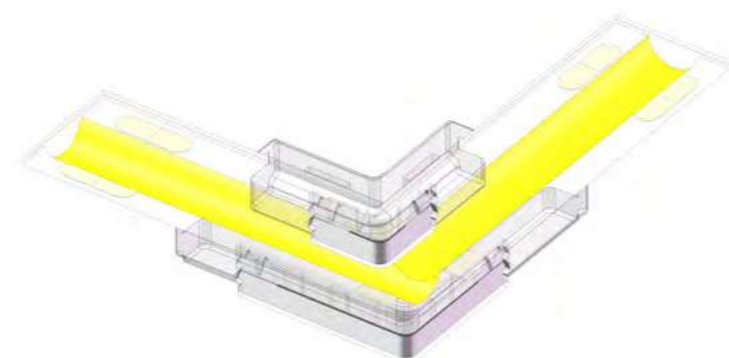




Łączniki  
Fast-Connector



Łączniki  
Click-Connector



## TAŚMY LED AKCESORIA

### Kluczowe cechy

- ▶ Szeroki wybór złączek do każdej instalacji
- ▶ Tradycyjny Click-Connector oraz Fast-Connector 3. generacji
- ▶ Złączka 9 w 1

Zobacz online



### Złączka COB CLICK CONNECTOR pojedyncza z przewodem 10 mm 2 PIN

| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | A [mm] |
|--------|-----|----------|------|--------|
| 478351 | 2   | 10       | COB  | 150    |



### Złączka COB CLICK CONNECTOR podwójna z przewodem 10 mm 2 PIN

| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | A [mm] |
|--------|-----|----------|------|--------|
| 478368 | 2   | 10       | COB  | 150    |



### Złączka COB CLICK CONNECTOR pojedyncza z przewodem 8 mm 2 PIN

| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | A [mm] |
|--------|-----|----------|------|--------|
| 478368 | 2   | 10       | COB  | 150    |



### Złączka kątowna do taśmy COB 2 PIN Typ L

| SYMBOL | [W] | ⊙ [K] | PIN | PCB [mm] | TYPE | AxBxHxD [mm]     |
|--------|-----|-------|-----|----------|------|------------------|
| 200456 | 8   | 2700  | 2   | 8        | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200463 | 8   | 4000  | 2   | 8        | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200470 | 8   | 6500  | 2   | 8        | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200487 | 11  | 2700  | 2   | 8        | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200494 | 11  | 4000  | 2   | 8        | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200500 | 11  | 6500  | 2   | 8        | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200517 | 14  | 2700  | 2   | 10       | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200524 | 14  | 4000  | 2   | 10       | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 200531 | 14  | 6500  | 2   | 10       | COB  | 30 x 30 x 8 x 2  |
| 478412 | 18  | 2700  | 2   | 10       | COB  | 30 x 30 x 10 x 2 |
| 478429 | 18  | 4000  | 2   | 10       | COB  | 30 x 30 x 10 x 2 |
| 478436 | 18  | 6500  | 2   | 10       | COB  | 30 x 30 x 10 x 2 |

### Złączka COB CLICK CONNECTOR podwójna 2 PIN



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | AxBxH [mm]  |
|--------|-----|----------|------|-------------|
| 200609 | 2   | 8        | COB  | 17 x 10 x 5 |
| 200616 | 2   | 10       | COB  | 17 x 10 x 5 |

### Złączka COB CLICK CONNECTOR podwójna 2 PIN typ L



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | AxBxH [mm]  |
|--------|-----|----------|------|-------------|
| 200548 | 2   | 8        | COB  | 17 x 20 x 5 |
| 200555 | 2   | 10       | COB  | 17 x 20 x 5 |

### Złączka COB RGB CLICK CONNECTOR podwójna 10mm 4 PIN



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | AxBxH [mm]  |
|--------|-----|----------|------|-------------|
| 200623 | 4   | 10       | COB  | 17 x 12 x 5 |

### Złączka COB CLICK CONNECTOR kątowa typu T



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | AxBxHxD [mm]    |
|--------|-----|----------|------|-----------------|
| 246524 | 4   | 10       | COB  | 24 x 8 x 16 x 5 |

### Złączka COB CLICK CONNECTOR kątowa typu L



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE | AxBxH [mm]   |
|--------|-----|----------|------|--------------|
| 246517 | 4   | 10       | COB  | 20 x 20 x 10 |

### Złączka COB CLICK CONNECTOR kątowa typu L



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE         | AxBxH [mm]   |
|--------|-----|----------|--------------|--------------|
| 246548 | 2   | 8        | WHITE/COLOUR | 30 x 30 x 12 |
| 246531 | 4   | 10       | RGB          | 30 x 30 x 12 |
| 247859 | 5   | 12       | RGBW         | 30 x 30 x 12 |

### Uchwyt montażowy do taśmy LED



| SYMBOL | PCB [mm] | TYPE | AxBxH [mm] |
|--------|----------|------|------------|
| 200586 | 8        | COB  | 20 x 7 x 4 |
| 200593 | 10       | COB  | 20 x 7 x 4 |

### Wspornik montażowy do taśmy LED



| SYMBOL | PCB [mm] | TYPE    | AxBxH [mm]  |
|--------|----------|---------|-------------|
| 200562 | 8        | SMD/COB | 15 x 10 x 4 |
| 200579 | 10       | SMD/COB | 15 x 10 x 4 |

### Złączka CLICK CONNECTOR podwójna 5 PIN RGBW LITE



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE |
|--------|-----|----------|------|
| 247736 | 5   | 12       | RGBW |

### Złączka CLICK CONNECTOR pojedyncza z przewodem 2 PIN LITE



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243479 | 2   | 8        | SMD/COB |
| 243554 | 2   | 10       | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR pojedyncza 2 PIN gniazdo DC 8 mm LITE**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243530 | 2   | 8        | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR pojedyncza 2 PIN gniazdo DC 8mm i włącznik LITE**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243547 | 2   | 8        | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR podwójna 2 PIN waterproof 10 mm LITE**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243516 | 2   | 8        | SMD/COB |
| 243592 | 2   | 10       | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR podwójna z przewodem 2 PIN waterproof 10 mm LITE**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243592 | 2   | 8        | SMD/COB |
| 243608 | 2   | 10       | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR pojedyncza z przewodem 2 PIN waterproof 10 mm LITE**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243585 | 2   | 10       | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR pojedyncza z przewodem 2 PIN waterproof gniazdo DC**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 245794 | 2   | 8        | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR pojedyncza z przewodem 4 PIN waterproof 10mm**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243646 | 4   | 10       | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR podwójna z przewodem 4 PIN waterproof 10mm**



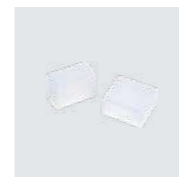
| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243660 | 4   | 10       | SMD/COB |

**Złączka CLICK CONNECTOR podwójna z przewodem 4 PIN RGB waterproof 10mm**



| SYMBOL | PIN | PCB [mm] | TYPE    |
|--------|-----|----------|---------|
| 243653 | 4   | 10       | SMD/COB |

**Zaślepka do silikonowej rurki IP68 do taśmy LED 8 mm**



| SYMBOL   | PCB [mm] | TYPE    |
|----------|----------|---------|
| 246609-1 | 8        | SMD/COB |

**Uchwyt LITE ALU IP67 do złączek LED line**



| SYMBOL | AxB [mm] [mm] |
|--------|---------------|
| 246579 | 50 x 112      |

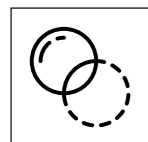
**Wodoodporny uchwyt montażowy LITE**



| SYMBOL     | PCB [mm] | TYPE    |
|------------|----------|---------|
| UCHWYT8MM  | 8        | SMD/COB |
| UCHWYT10MM | 10       | SMD/COB |

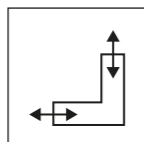
## Złączki typu Fast-Connector

Fast-Connector to technologia zaprojektowana z myślą o wygodzie i estetyce nowoczesnych instalatorów. Umożliwia szybki, intuicyjny montaż taśm LED i – co najważniejsze – nie wymaga użycia narzędzi. Oszczędzasz czas i unikasz frustracji. Uniwersalne złączki pasują do niemal każdej instalacji, niezależnie od miejsca i sposobu montażu. Przemysłana konstrukcja zapewnia trwałe i estetyczne połączenie bez kompromisów w zakresie jakości.



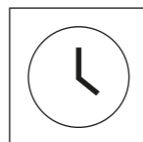
### Estetyka połączeń

Transparentna konstrukcja złączek gwarantuje maksymalny efekt wizualny, a sama złączka harmonijnie wtapia się w taśmę LED.



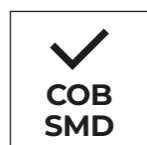
### Szeroka gama modeli

Od prostych połączeń, przez narożne, aż po rozwiązania wielofunkcyjne. Na szczególną uwagę zasługuje złączka 9-w-1, łącząca funkcje kilku modeli w jednym produkcie.



### Szybki montaż

Złączki Fast-Connector umożliwiają natychmiastowe podłączenie taśm LED bez użycia narzędzi – szybko, bezpiecznie i bez lutowania.



Złączki z serii Fast-Connector są dostępne w wersjach przeznaczonych zarówno do taśm COB, jak i SMD – w jednym rozwiązaniu.



**SMD / COB Złączka FAST CONNECTOR prosta 2 PIN**



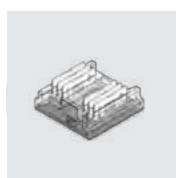
| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | [A] | TYPE    |
|-------------------|-----|----------|-----|---------|
| 220386 <b>New</b> | 2   | 8        | 6   | SMD/COB |
| 220447 <b>New</b> | 2   | 10       | 6   | SMD/COB |

**SMD / COB Złączka FAST CONNECTOR prosta 4 PIN RGB**



| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | [A] | TYPE    |
|-------------------|-----|----------|-----|---------|
| 220492 <b>New</b> | 4   | 10       | 6   | SMD/COB |

**SMD / COB Złączka FAST CONNECTOR prosta 6 PIN RGBW**



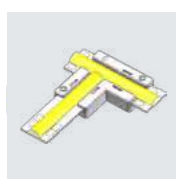
| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | [A] | TYPE    |
|-------------------|-----|----------|-----|---------|
| 220522 <b>New</b> | 6   | 12       | 6   | SMD/COB |

**SMD / COB Złączka FAST CONNECTOR typ L 2 PIN**



| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | [A] | TYPE    |
|-------------------|-----|----------|-----|---------|
| 220416 <b>New</b> | 2   | 8        | 5   | SMD/COB |
| 220478 <b>New</b> | 2   | 10       | 5   | SMD/COB |

**SMD / COB Złączka FAST CONNECTOR type T 2 PIN**



| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | [A] | TYPE    |
|-------------------|-----|----------|-----|---------|
| 220423 <b>New</b> | 2   | 8        | 5   | SMD/COB |
| 220485 <b>New</b> | 2   | 10       | 5   | SMD/COB |

**SMD / COB Złączka FAST CONNECTOR pojedynczy z przewodem 2 PIN**



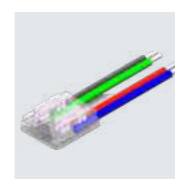
| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | WIRE [mm] | [A] | TYPE    |
|-------------------|-----|----------|-----------|-----|---------|
| 220393 <b>New</b> | 2   | 8        | 150       | 6   | SMD/COB |
| 220454 <b>New</b> | 2   | 10       | 150       | 6   | SMD/COB |

**SMD / COB Złączka FAST CONNECTOR podwójna z przewodem 2 PIN**



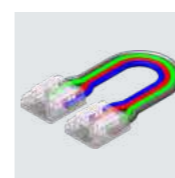
| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | WIRE [mm] | [A] | TYPE    |
|-------------------|-----|----------|-----------|-----|---------|
| 220409 <b>New</b> | 2   | 8        | 150       | 6   | SMD/COB |
| 220461 <b>New</b> | 2   | 10       | 150       | 6   | SMD/COB |

**COB Złączka FAST CONNECTOR pojedyncza z przewodem 4 PIN**



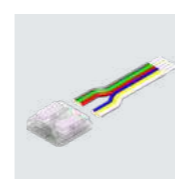
| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | WIRE [mm] | [A] | TYPE |
|-------------------|-----|----------|-----------|-----|------|
| 220508 <b>New</b> | 4   | 10       | 150       | 4   | COB  |

**COB Złączka FAST CONNECTOR podwójna z przewodem 4 PIN**



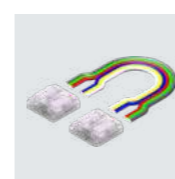
| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | WIRE [mm] | [A] | TYPE |
|-------------------|-----|----------|-----------|-----|------|
| 220515 <b>New</b> | 4   | 10       | 150       | 4   | COB  |

**COB Złączka FAST CONNECTOR pojedyncza z przewodem 6 PIN**



| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | WIRE [mm] | [A] | TYPE |
|-------------------|-----|----------|-----------|-----|------|
| 220539 <b>New</b> | 6   | 12       | 150       | 4   | COB  |

**COB Złączka FAST CONNECTOR podwójna z przewodem 6 PIN**



| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | WIRE [mm] | [A] | TYPE |
|-------------------|-----|----------|-----------|-----|------|
| 220546 <b>New</b> | 6   | 12       | 150       | 4   | COB  |

**COB Złączka FAST CONNECTOR multifunkcyjna 9w1 2 PIN**

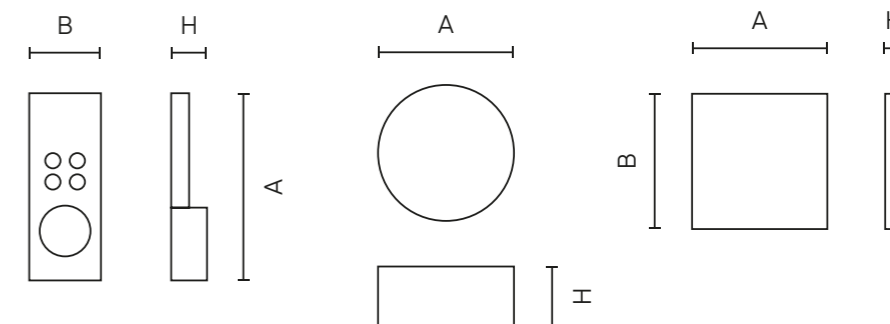
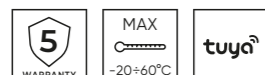


| SYMBOL            | PIN | PCB [mm] | WIRE [mm] | [A] | TYPE |
|-------------------|-----|----------|-----------|-----|------|
| 220430 <b>New</b> | 6   | 12       | 150       | 4   | COB  |



## KONTROLER LED REMOTE

Zobacz online



### Pilot VARIANTE LED

| SYMBOL | [🔋]         | (A) [m] | (GHz) [GHz] | FUNKCJA  | AxBxH [mm]    |
|--------|-------------|---------|-------------|----------|---------------|
| 471321 | DC 3V 2*AAA | 20      | RF 2,4      | DIM/CCT  | 148 x 40 x 21 |
| 471338 | DC 3V 2*AAA | 20      | RF 2,4      | RGB/RGBW | 148 x 40 x 21 |



### RGBW Kontroler IR 12-24V 8A z pilotem 40-klawiszowym

| SYMBOL | [🔋]    | (GHz) | FUNKCJA | AxBxH [mm]     |
|--------|--------|-------|---------|----------------|
| 248191 | 8A MAX | IR    | RGBW    | 125 x 56 x 6,5 |



### Pilot VARIANTE DIM/CCT MAG JOY

| SYMBOL | [🔋]         | (A) [m] | (GHz) [GHz] | FUNKCJA | AxH [mm] |
|--------|-------------|---------|-------------|---------|----------|
| 476937 | DC 3V 2*AAA | 30      | RF 2,4      | DIM/CCT | 60 x 35  |



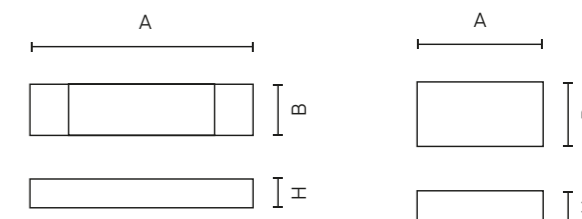
### Naścienny pilot VARIANTE

| 90-265VAC | [🔋]       | (A) [m] | (GHz) [GHz] | FUNKCJA     | AxBxH [mm]   |
|-----------|-----------|---------|-------------|-------------|--------------|
| 201200    | 90-265VAC | 20      | RF 2,4      | DIM/CCT     | 86 x 86 x 34 |
| 201217    | 90-265VAC | 20      | RF 2,4      | RGB         | 86 x 86 x 34 |
| 201224    | 90-265VAC | 20      | RF 2,4      | RGBW/RGBCCT | 86 x 86 x 34 |



### Pilot do taśm LED WIFI TUYA VARIANTE DIM/CCT/1-10V controller

| SYMBOL | [🔋]         | (A) [m] | (GHz) [GHz] | FUNKCJA     | AxBxH [mm]    |
|--------|-------------|---------|-------------|-------------|---------------|
| 203600 | DC 3V 2*AAA | 20      | RF 2,4      | RGBW/RGBCCT | 138 x 19 x 19 |

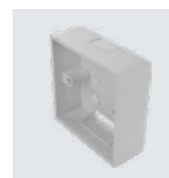
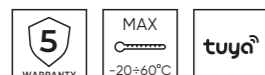


## KONTROLER LED VARIANTE

### Kluczowe cechy

- ▶ Kompatybilne z taśmami LED line
- ▶ Możliwość sterowania za pomocą aplikacji IoT WiFi TUYA
- ▶ Kontrola głosowa poprzez Amazon Alexa, Google Assistant, Yandex i Alice w wybranych modelach
- ▶ Wersje DIM, CCT, RGB i RGBW
- ▶ 12-24V (240-480W)
- ▶ Dostępna puszka montażowa ścienna

Zobacz online



### Kontroler VARIANTE LED SPI DIGITAL

| SYMBOL | [🔌]    | MAKS. MOC | 📶 [GHz] | FUNKCJA           | AxBxH [mm]    |
|--------|--------|-----------|---------|-------------------|---------------|
| 201286 | 12-24V | 2048px    | RF 2,4  | RGB               | 160 x 25 x 46 |
| 206557 | 12-24V | 2048px    | RF 2,4  | MONO              | 160 x 25 x 46 |
| 218697 | 12-24V | 2048px    | RF 2,4  | MONO/CCT/RGB/RGBW | 160 x 25 x 46 |

### VARIANTE LED TUYA Kontroler 5w1

| SYMBOL | [🔌]    | MAKS. MOC | 📶 [GHz] | FUNKCJA                    | AxBxH [mm]    |
|--------|--------|-----------|---------|----------------------------|---------------|
| 477781 | 12-24V | 20A       | RF 2,4  | DIM/CCT/RGB/RGBW/<br>RGCCT | 165 x 46 x 25 |

### VARIANTE LED Kontroler WIFI TUYA 0-10V

| SYMBOL | [🔌]    | MAKS. MOC | 📶 [GHz] | FUNKCJA | AxBxH [mm]   |
|--------|--------|-----------|---------|---------|--------------|
| 203594 | 12-24V | 50mA      | RF 2,4  | 0-10V   | 90 x 45 x 27 |

### VARIANTE LED WIFI TUYA Kontroler

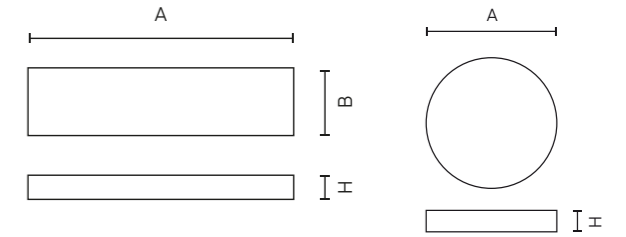
| SYMBOL    | [🔌]    | MAKS. MOC | 📶 [GHz] | FUNKCJA | AxBxH [mm]   |
|-----------|--------|-----------|---------|---------|--------------|
| 471277    | 12-24V | 16A       | RF 2,4  | DIM     | 70 x 20 x 40 |
| 471284-II | 12-24V | 16A       | RF 2,4  | CCT     | 70 x 20 x 40 |
| 471291    | 12-24V | 16A       | RF 2,4  | RGB     | 70 x 20 x 40 |
| 471307    | 12-24V | 16A       | RF 2,4  | RGBW    | 70 x 20 x 40 |
| 201231    | 12-24V | 16A       | RF 2,4  | RGCCT   | 70 x 20 x 40 |

### VARIANTE LED Kontroler 5w1

| SYMBOL | [🔌]    | MAKS. MOC | 📶 [GHz]   | FUNKCJA  | AxBxH [mm]   |
|--------|--------|-----------|-----------|----------|--------------|
| 471314 | 12-24V | 16A       | RF 433,92 | RGB/RGBW | 70 x 20 x 40 |

### Puszka montażowa do ściennego pilota VARIANTE

| SYMBOL | AxBxH [mm]   |
|--------|--------------|
| 206182 | 86 x 86 x 35 |



## ZASILACZE LED

# WATERPROOF

### Kluczowe cechy

- ▶ Klasa szczelności IP67
- ▶ Testowany pod pełnym obciążeniem
- ▶ Uniwersalny zakres napięcia wejściowego  
Zabezpieczenia: zwarciove / przeciążeniowe / przeciwprzepięciowe
- ▶ Szeroki wybór mocy i wariantów napięcia

Zobacz online



Dostępne od: 06/2026

### Zasilacz wodoodporny PRIME

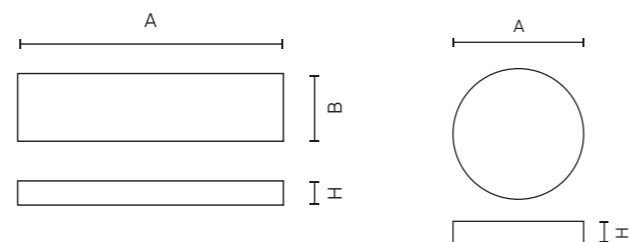
| SYMBOL       | [W]    | [V] | IP | AxBxH [mm]    |
|--------------|--------|-----|----|---------------|
| LL-12-12     | 12     | 12  | 67 | 130 x 22 x 25 |
| LL-12-24     | 12     | 24  | 67 | 130 x 22 x 25 |
| LL-18-12     | New 18 | 12  | 65 | 130 x 25 x 21 |
| LL-18-24     | New 18 | 24  | 65 | 130 x 25 x 21 |
| LL-20-12     | 20     | 12  | 67 | 140 x 32 x 25 |
| LL-20-24     | 20     | 24  | 67 | 140 x 32 x 25 |
| LL-35-12     | 36     | 12  | 67 | 148 x 32 x 25 |
| LL-35-24     | 36     | 24  | 67 | 148 x 32 x 25 |
| LL-40-12     | New 40 | 12  | 67 | 118 x 35 x 26 |
| LL-40-24     | New 40 | 24  | 67 | 118 x 35 x 26 |
| LL-50-12     | 50     | 12  | 67 | 162 x 32 x 25 |
| LL-50-24     | 50     | 24  | 67 | 162 x 32 x 25 |
| LL-60-12     | 60     | 12  | 67 | 162 x 42 x 33 |
| LL-60-24     | 60     | 24  | 67 | 162 x 42 x 33 |
| LL-60-12-II  | 60     | 12  | 67 | 163 x 43 x 33 |
| LL-60-24-II  | 60     | 24  | 67 | 163 x 43 x 33 |
| LL-75-12     | 75     | 12  | 67 | 162 x 42 x 33 |
| LL-75-24     | 75     | 24  | 67 | 162 x 42 x 33 |
| LL-75-12-II  | 75     | 12  | 67 | 163 x 33 x 43 |
| LL-75-24-II  | 75     | 24  | 67 | 163 x 33 x 43 |
| LL-100-12    | 100    | 12  | 67 | 190 x 52 x 37 |
| LL-100-24    | 100    | 24  | 67 | 190 x 52 x 37 |
| LL-100-12-II | 100    | 12  | 67 | 163 x 43 x 33 |
| LL-100-24-II | 100    | 24  | 67 | 163 x 43 x 33 |
| LL-148-12    | 148    | 12  | 67 | 190 x 52 x 37 |
| LL-148-12-II | 148    | 12  | 67 | 190 x 52 x 37 |
| LL-150-24    | 150    | 24  | 67 | 203 x 70 x 35 |
| LL-150-24-II | 150    | 24  | 67 | 190 x 52 x 37 |

### Zasilacz aluminiowy wodoodporny IP67 PRIME

| SYMBOL        | [W]     | [V] | AxBxH [mm]    |
|---------------|---------|-----|---------------|
| LL-200-12-ALU | New 200 | 12  | 300 x 45 x 22 |
| LL-200-24-ALU | New 200 | 24  | 300 x 45 x 22 |
| LL-300-24-ALU | New 300 | 24  | 300 x 45 x 22 |

Dostępny od: 06/2026





### Zasilacz dopuszkowy wodoodporny IP67 LITE



| SYMBOL                 | [W] | [V] | AxH [mm] |
|------------------------|-----|-----|----------|
| LL-DP-30-12 <b>New</b> | 30  | 12  | 50 x 22  |
| LL-DP-30-24 <b>New</b> | 30  | 24  | 50 x 22  |

### Zasilacz MINI wodoodporny IP67 PRIME

**New** Dostępne od:  
05-06/2026



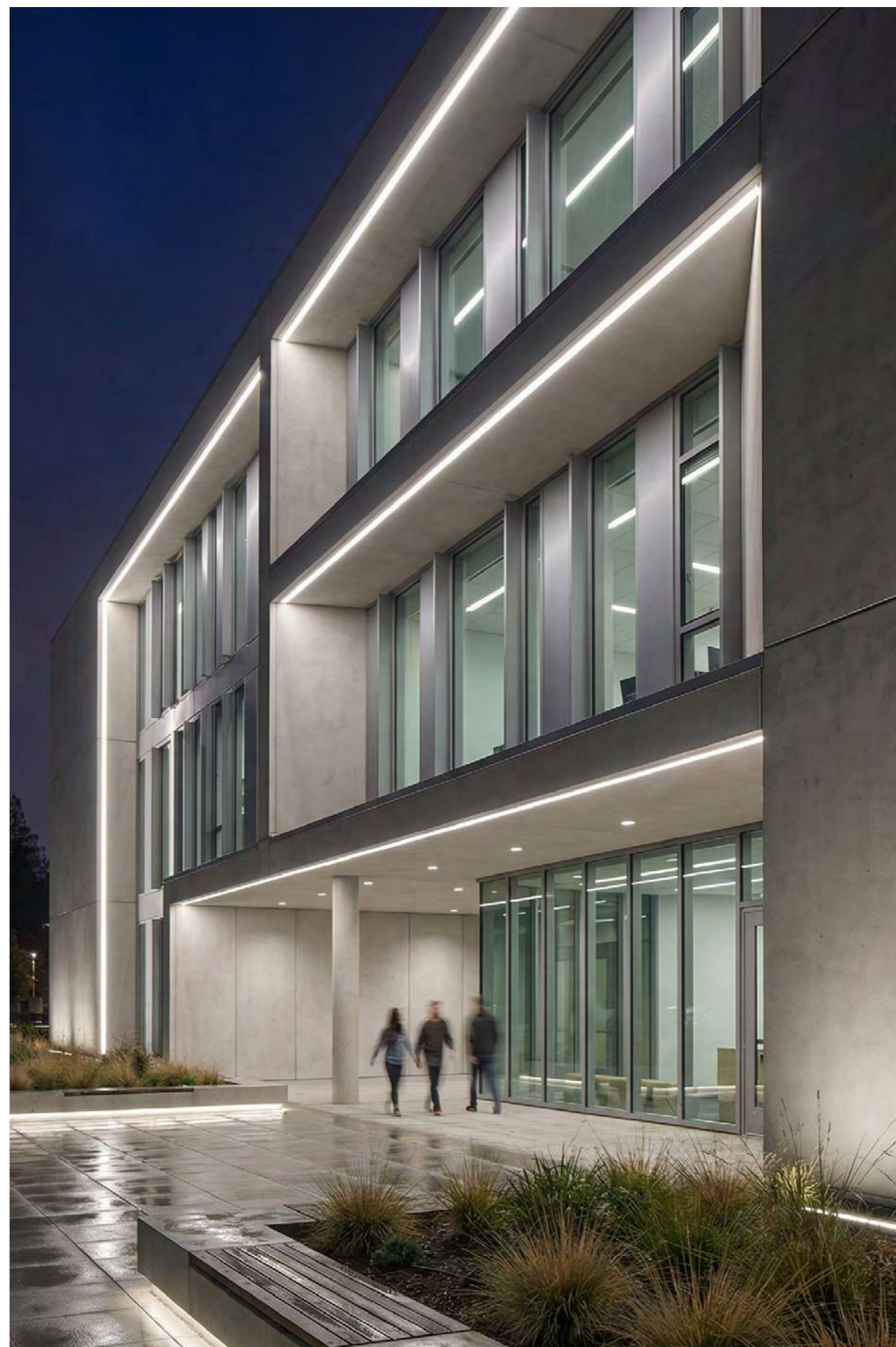
| SYMBOL                   | [W] | [V] | AxBxH [mm]   |
|--------------------------|-----|-----|--------------|
| LL-12-12-MINI <b>New</b> | 12  | 12  | 56 x 39 x 26 |
| LL-12-24-MINI <b>New</b> | 12  | 24  | 56 x 39 x 26 |

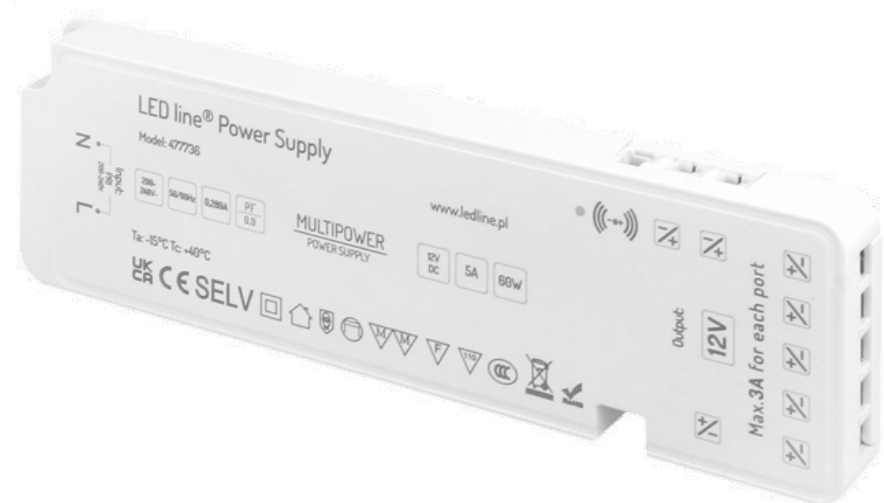
### Zasilacz SLIM IP44 PRIME

**New** Dostępne od:  
05-06/2026



| SYMBOL                    | [W] | [V] | AxBxH [mm]    |
|---------------------------|-----|-----|---------------|
| LL-30-24-SLIM <b>New</b>  | 30  | 24  | 158 x 51 x 18 |
| LL-60-24-SLIM <b>New</b>  | 60  | 24  | 158 x 51 x 18 |
| LL-100-24-SLIM <b>New</b> | 100 | 24  | 190 x 52 x 37 |





## ZASILACZ LED MULTIPOWER

### Kluczowe cechy

- ▶ Smukła konstrukcja ułatwiająca ukrycie zasilacza LED System Plug & Play
- ▶ 7 niezależnych kanałów wyjściowych
- ▶ Możliwość parowania czujników i konfiguracji kanału nadrzędnego (master)
- ▶ Czujniki zintegrowane z okablowaniem
- ▶ Zabezpieczenia: zwarciove, przeciążeniowe i przeciwprzepięciowe
- ▶ Możliwość montażu na powierzchniach o normalnej palności

Zobacz online

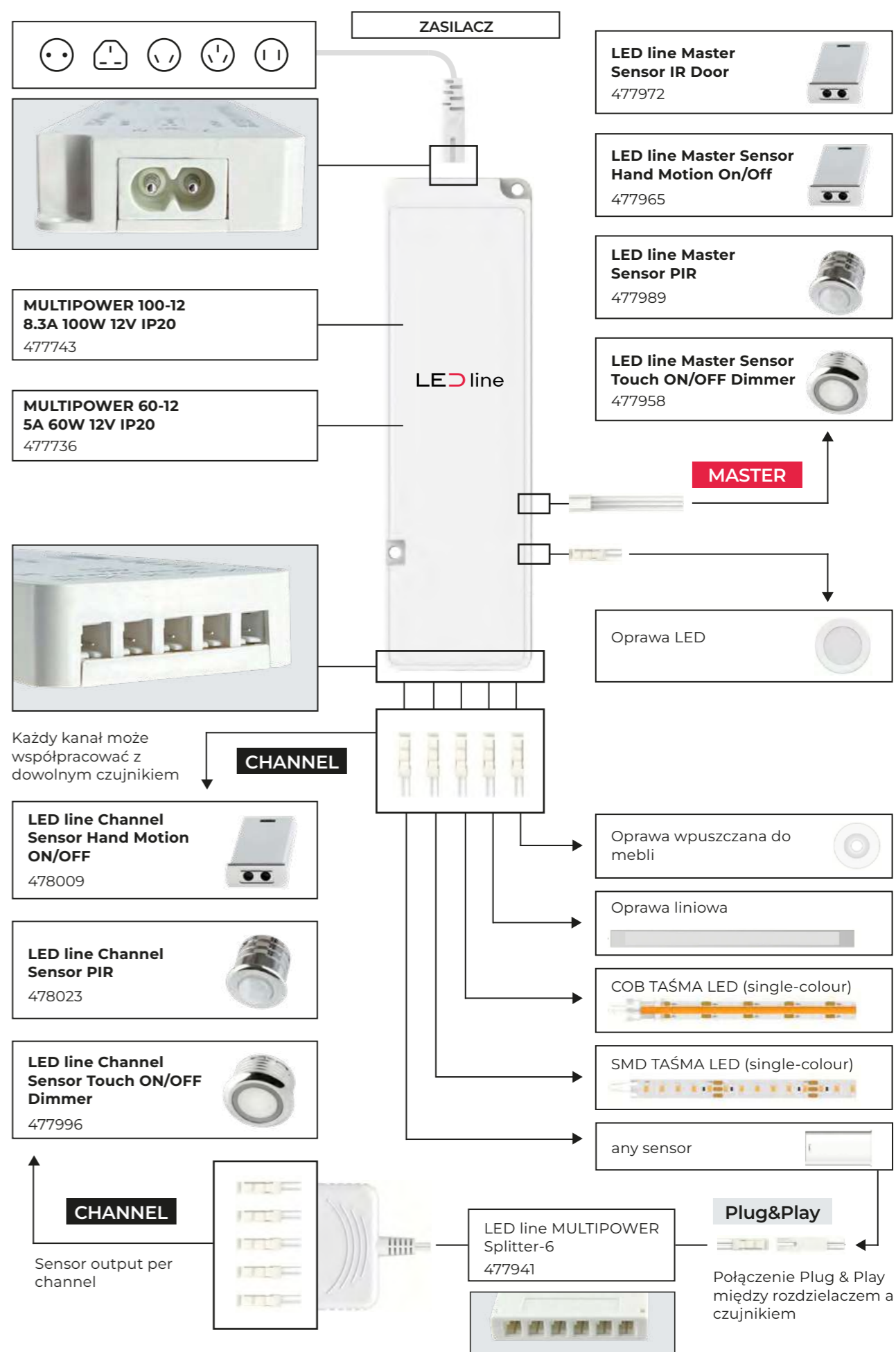


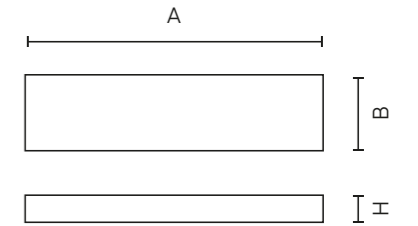
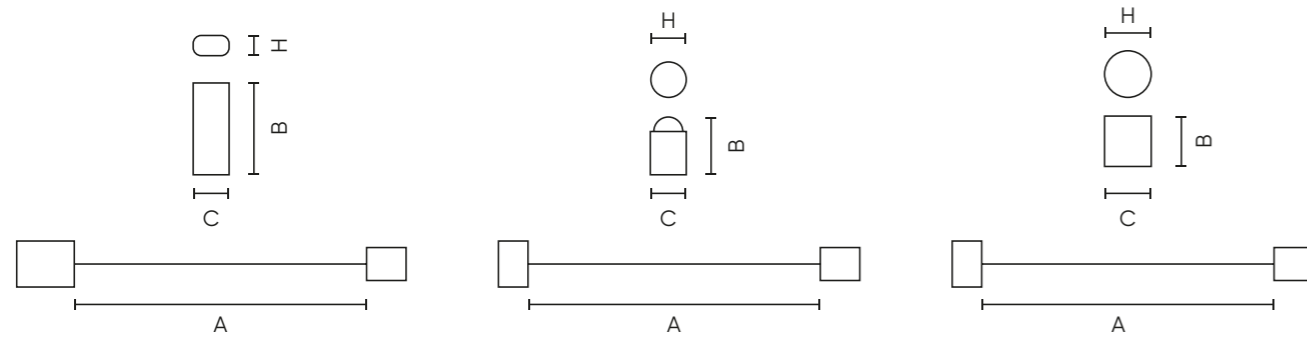
# POŁĄCZENIE MULTIPOWER

Moduł zasilający umożliwia niezależne lub grupowe sterowanie wieloma odcinkami taśmy LED – w zależności od wymagań instalacji. Każdy kanał wyjściowy może być obsługiwany przez osobny czujnik, a wszystkie kanały mogą również zostać zsynchronizowane i sterowane jednocześnie za pomocą jednego czujnika podłączonego do kanału głównego (master). Czujniki są zintegrowane z okablowaniem i łączą się bezpośrednio z wyjściami zasilania oraz źródłami światła LED. System obsługuje także konfiguracje mieszane – np. czujnik master działający równoległe z czujnikami przypisanymi do poszczególnych kanałów. Montaż nie wymaga dodatkowego okablowania sterującego.



## POŁĄCZENIE MULTIPOWER





### Czujnik LED Multipower



| SYMBOL | CZUJNIK                              | AxBxCxH [mm]        |
|--------|--------------------------------------|---------------------|
| 477965 | Master Sensor Hand Motion PROXIMITY  | 1500 x 30 x 14 x 15 |
| 478009 | Channel Sensor Hand Motion PROXIMITY | 1500 x 30 x 14 x 15 |
| 477972 | Master Sensor IR Door                | 1500 x 30 x 14 x 15 |



|        |                    |                     |
|--------|--------------------|---------------------|
| 477989 | Master Sensor PIR  | 1500 x 16 x 14 x 16 |
| 478023 | Channel Sensor PIR | 1500 x 16 x 14 x 16 |



|        |                                    |                     |
|--------|------------------------------------|---------------------|
| 477958 | Master Sensor Touch ON/OFF Dimmer  | 1500 x 11 x 17 x 20 |
| 477996 | Channel Sensor Touch ON/OFF Dimmer | 1500 x 11 x 17 x 20 |

### Zasilacz LED Multipower IP20



| SYMBOL | [W] | [V] | AxB [mm]      |
|--------|-----|-----|---------------|
| 477736 | 60  | 12  | 159 x 58 x 19 |
| 477743 | 100 | 12  | 239 x 56 x 19 |

### Przewód LED Multipower



| SYMBOL | TYP       | A    |
|--------|-----------|------|
| 477934 | wire      | 2000 |
| 477927 | extension | 2000 |

### Rozdzielacz LED Multipower



| SYMBOL | PORTY |
|--------|-------|
| 477941 | 6     |



## PROFILE LED ZESTAWY PROFILI ALUMINIOWYCH

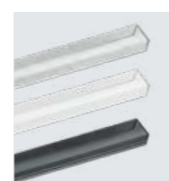
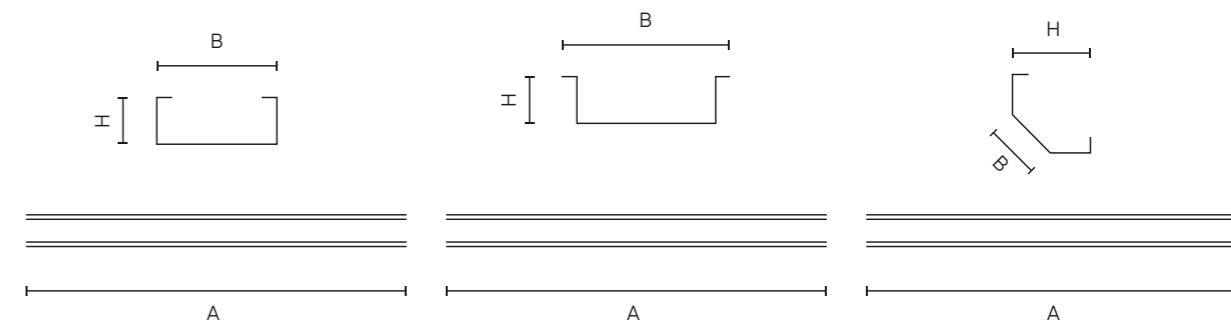
### Kluczowe cechy

- ▶ Wersje o długości 2 m i 3 m
- ▶ Wersje nawierzchniowe, narożne i wpuszczane
- ▶ Trzy dostępne kolory
- ▶ W zestawie mleczny klosz, zaślepki oraz uchwyty montażowe

**Długość [mm]:**  
2000, 3000

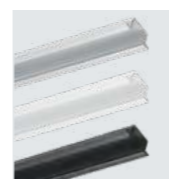
**Montaż:**  
nawierzchniowy, wpuszczany, narożny

**Obudowa:**  
aluminium



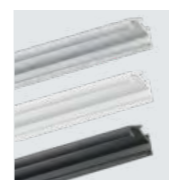
### Zestaw profilu nawierzchniowego LED

| SYMBOL | KOLOR | AxBxH [mm]      |
|--------|-------|-----------------|
| 203617 | ●     | 2004 x 16 x 9,5 |
| 203624 | ○     | 2004 x 16 x 9,5 |
| 203631 | ●     | 2004 x 16 x 9,5 |
| 218055 | ●     | 3004 x 16 x 9,5 |
| 218031 | ○     | 3004 x 16 x 9,5 |
| 218048 | ●     | 3004 x 16 x 9,5 |



### Zestaw profilu wpuszczanego LED

| SYMBOL | KOLOR | AxBxH [mm]      |
|--------|-------|-----------------|
| 203679 | ●     | 2004 x 25 x 9,5 |
| 203686 | ○     | 2004 x 25 x 9,5 |
| 203693 | ●     | 2004 x 25 x 9,5 |
| 218086 | ●     | 3004 x 25 x 9,5 |
| 218062 | ○     | 3004 x 25 x 9,5 |
| 218079 | ●     | 3004 x 25 x 9,5 |



### Zestaw profilu narożnego LED

| SYMBOL | KOLOR | AxBxH [mm]     |
|--------|-------|----------------|
| 203648 | ●     | 2004 x 12 x 16 |
| 203655 | ○     | 2004 x 12 x 16 |
| 203662 | ●     | 2004 x 12 x 16 |
| 218024 | ●     | 3004 x 12 x 16 |
| 218093 | ○     | 3004 x 12 x 16 |
| 218109 | ●     | 3004 x 12 x 16 |

Zobacz online



LED line

## ŹRÓDŁA ŚWIATŁA LED

CERAMIC  
222

GLASS  
228

FILAMENT  
230

BASIC  
234

T8 LED  
238

AKCESORIA  
240

---

## MODUŁY LED

OPTO  
242

---

07



## ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED CERAMIC

### Kluczowe cechy

- ▶ Obudowa ceramiczna dla efektywnego odprowadzania ciepła
- ▶ Skuteczność świetlna do 142 lm/W
- ▶ Wiele konfiguracji mocy, typu światła i barwy
- ▶ Stabilny strumień świetlny i barwa w czasie
- ▶ Brak migotania (flicker free)
- ▶ Odporność na chemikalia i promieniowanie UV
- ▶ Wysoka jakość i estetyka premium

### WYDAJNOŚĆ DO 142 lm/W

**Moc [W]:**  
3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

**Strumień świetlny [lm]:**  
255-1820

**Kąt świecenia [°]:**  
38-270

**Temperatura barwowa [K]:**  
2700 3000 4000 6000 6500



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Typ:**  
E14, E27, GU10, GU11, GU5.3, G9, MR11, MR16

**Obudowa:**  
ceramic

Zobacz online



# CERAMIKA – nasz lepszy sposób na tworzenie źródeł światła.

Ceramika to materiał stosowany w najbardziej wymagających branżach – od lotnictwa, przez elektronikę precyzyjną, aż po technologie wojskowe. W porównaniu z tworzywem sztucznym, a nawet aluminium, oferuje znacznie wyższą odporność termiczną, lepszą stabilność wymiarową oraz wyjątkową trwałość.

W źródłach światła ceramika zastępuje oba te materiały, tworząc konstrukcję, która nie tylko skutecznie odprowadza ciepło, ale również nie odkształca się, nie przewodzi prądu, nie pali się i nie degraduje z upływem czasu. Tam, gdzie tworzywo zawodzi, a aluminium wymaga dodatkowego chłodzenia, ceramika działa pasywnie i niezawodnie.

## Światło dopasowane do każdej przestrzeni

Źródła LED line CERAMIC są dostępne aż w 4 wariantach temperatury barwowej, co pozwala idealnie dopasować oświetlenie do charakteru wnętrza i oczekiwanego efektu wizualnego. To rozwiązanie cenione przez architektów, projektantów wnętrz oraz wymagających klientów indywidualnych.



### 2700K

Temperatura barwowa 2700K emituje ciepłe, przytulne światło, które zmiękcza przestrzeń i buduje domową atmosferę. Idealna do zastosowania w restauracjach, hotelach butikowych, strefach relaksu oraz wnętrzach prywatnych, gdzie liczy się komfort i emocjonalna więź z otoczeniem.



### 3000K

Barwa 3000K to ciepła temperatura barwowa, jednak nieco bardziej neutralna i estetycznie „czysta”. Doskonale sprawdza się w przestrzeniach, w których liczy się zarówno atmosfera, jak i funkcjonalność — butikach, sklepach spożywczych, księgarniach oraz galeriach.



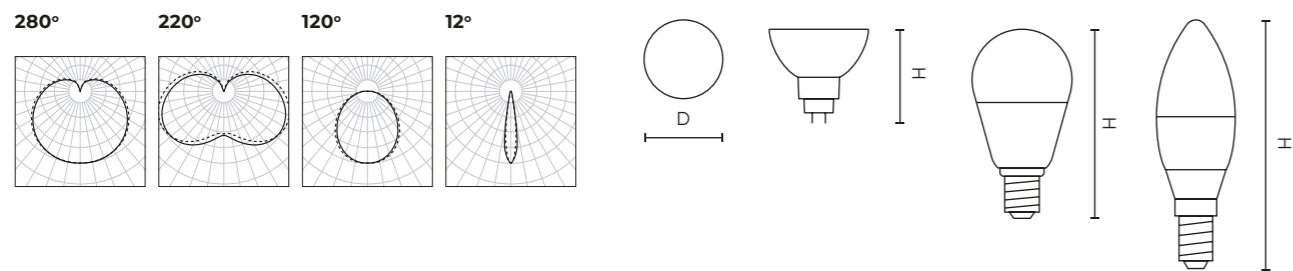
### 4000K

4000K to neutralne światło, które nie dominuje w przestrzeni ani nie przekłamuje percepcji barw. Jest idealne do salonów sprzedaży, biur, salonów samochodowych, sklepów z elektroniką i AGD oraz wszelkich miejsc, gdzie kluczowe znaczenie ma precyzyjna prezentacja produktu.



### 6000-6500K

6000-6500K to temperatura barwowa najbardziej zbliżona do naturalnego światła dziennego. Idealna do warsztatów, hal produkcyjnych, studiów fotograficznych oraz wszelkich przestrzeni, w których kluczowe znaczenie mają perfekcyjne oddawanie barw oraz maksymalna intensywność oświetlenia.



**Źródło światła LED CERAMIC E14 230V C37 PRIME**



| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm]  | EEI   |
|-----------|-----|-------|-------|--------|-----------|-------|
| 201606    | 5   | 220   | 2700  | 700    | Ø37 x 111 | A G D |
| 209640    | 5   | 220   | 3000  | 700    | Ø37 x 111 |       |
| 201613    | 5   | 220   | 4000  | 700    | Ø37 x 111 |       |
| 201620    | 5   | 220   | 6500  | 700    | Ø37 x 111 |       |
| 247576-II | 7   | 220   | 2700  | 1000   | Ø37 x 111 | A G D |
| 209664    | 7   | 220   | 3000  | 1000   | Ø37 x 111 |       |
| 247583-II | 7   | 220   | 4000  | 1000   | Ø37 x 111 |       |
| 248610-II | 9   | 220   | 2700  | 1260   | Ø37 x 111 | A G D |
| 209671    | 9   | 220   | 3000  | 1260   | Ø37 x 111 |       |
| 248627-II | 9   | 220   | 4000  | 1260   | Ø37 x 111 |       |

**Źródło światła LED CERAMIC E14 9W 230V C37 DIM PRIME**



|           |   |     |      |      |           |       |
|-----------|---|-----|------|------|-----------|-------|
| 470232-II | 9 | 220 | 2700 | 1170 | Ø37 x 111 | A G D |
| 209688    | 9 | 220 | 3000 | 1170 | Ø37 x 111 |       |
| 470249-II | 9 | 220 | 4000 | 1170 | Ø37 x 111 |       |
| 201712    | 9 | 220 | 6500 | 1170 | Ø37 x 111 |       |

**Źródło światła LED CERAMIC E14 7W 230V G45 PRIME**



|        |   |     |      |      |          |       |
|--------|---|-----|------|------|----------|-------|
| 209657 | 7 | 220 | 3000 | 1000 | Ø45 x 84 | A G D |
| 201736 | 7 | 220 | 4000 | 1000 | Ø45 x 84 |       |
| 201743 | 7 | 220 | 6500 | 1000 | Ø45 x 84 |       |

**Źródło światła LED CERAMIC E27 7W 230V G45**



|        |   |     |      |      |          |       |
|--------|---|-----|------|------|----------|-------|
| 209695 | 7 | 220 | 3000 | 1000 | Ø45 x 84 | A G D |
|--------|---|-----|------|------|----------|-------|

**Źródło światła LED CERAMIC E27 7W 230V G45 DIM**

|           |   |     |      |      |          |       |
|-----------|---|-----|------|------|----------|-------|
| 247606-II | 7 | 220 | 4000 | 1000 | Ø45 x 84 | A G D |
| 201774    | 7 | 220 | 6500 | 1000 | Ø45 x 84 |       |

**Źródło światła LED CERAMIC E27 230V A60 PRIME**



| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH       | EEI   |
|-----------|-----|-------|-------|--------|-----------|-------|
| 201781    | 6   | 280   | 2700  | 840    | Ø60 x 110 | A G D |
| 201798    | 6   | 280   | 4000  | 840    | Ø60 x 110 |       |
| 201804    | 6   | 280   | 6500  | 840    | Ø60 x 110 |       |
| 241697    | 8   | 280   | 2700  | 800    | Ø60 x 110 | A G F |
| 241710-II | 10  | 280   | 2700  | 1400   | Ø60 x 110 | A G G |
| 241727-II | 10  | 280   | 4000  | 1400   | Ø60 x 110 |       |
| 201835    | 10  | 280   | 6500  | 1400   | Ø60 x 110 |       |

**Źródło światła LED CERAMIC E27 230V A65 PRIME**

|           |    |     |      |      |           |       |
|-----------|----|-----|------|------|-----------|-------|
| 241734-II | 13 | 280 | 2700 | 1820 | Ø65 x 115 | A G D |
| 241772-II | 13 | 280 | 4000 | 1820 | Ø65 x 115 |       |
| 201866    | 13 | 280 | 6500 | 1820 | Ø65 x 115 |       |

**Źródło światła LED CERAMIC E27 230V A65 DIM PRIME**



| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm]  | EEI   |
|-----------|-----|-------|-------|--------|-----------|-------|
| 470263-II | 13  | 280   | 4000  | 1820   | Ø65 x 115 | A G D |
| 201897    | 13  | 280   | 6500  | 1820   | Ø65 x 115 |       |

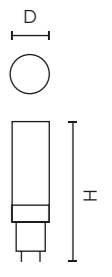
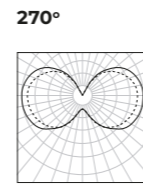
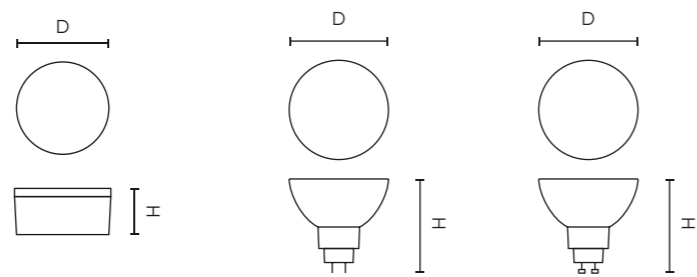
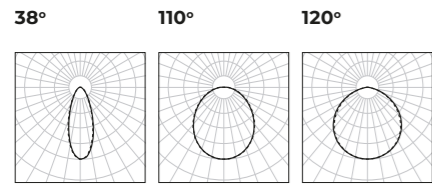
**Źródło światła LED CERAMIC GU10 230V PRIME**



| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI   |
|-----------|-----|-------|-------|--------|----------|-------|
| 201453    | 5   | 120   | 2700  | 700    | Ø50 x 55 | A G D |
| 201460    | 5   | 120   | 4000  | 700    | Ø50 x 55 |       |
| 201477    | 5   | 120   | 6500  | 700    | Ø50 x 55 |       |
| 247613-II | 7   | 120   | 2700  | 1000   | Ø50 x 55 | A G D |
| 209626    | 7   | 120   | 3000  | 1000   | Ø50 x 55 |       |
| 247620-II | 7   | 120   | 4000  | 1000   | Ø50 x 55 |       |
| 240737-II | 7   | 120   | 6500  | 1000   | Ø50 x 55 | A G G |
| 470270    | 8   | 12    | 2700  | 500    | Ø50 x 55 |       |
| 248580-II | 10  | 120   | 2700  | 1400   | Ø50 x 55 | A G D |
| 209633    | 10  | 120   | 3000  | 1400   | Ø50 x 55 |       |
| 248597-II | 10  | 120   | 4000  | 1400   | Ø50 x 55 |       |
| 248603-II | 10  | 120   | 6500  | 1400   | Ø50 x 55 |       |

**Źródło światła LED CERAMIC GU10 230V DIM PRIME**

|           |    |     |      |      |          |       |
|-----------|----|-----|------|------|----------|-------|
| 470218-II | 10 | 120 | 2700 | 1250 | Ø50 x 55 | A G E |
| 470225-II | 10 | 120 | 4000 | 1250 | Ø50 x 55 |       |
| 201569    | 10 | 120 | 6500 | 1250 | Ø50 x 55 |       |



**Źródło światła LED CERAMIC GU11 3W 230V PRIME**



| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI    |
|-----------|-----|-------|-------|--------|----------|--------|
| 248108-II | 3   | 38    | 2700  | 330    | ∅35 x 50 | A+ G F |
| 241802    | 3   | 38    | 3000  | 255    | ∅35 x 50 | A+ G   |
| 248115-II | 3   | 38    | 4000  | 330    | ∅35 x 50 | A+ G F |
| 248122-II | 3   | 38    | 6500  | 330    | ∅35 x 50 | A+ G F |

**Źródło światła LED CERAMIC MR16 AC/DC PRIME**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI    |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|--------|
| 201903 | 5   | 120   | 2700  | 600    | ∅50 x 50 | A+ G E |
| 201910 | 5   | 120   | 4000  | 600    | ∅50 x 50 | A+ G E |
| 201927 | 5   | 120   | 6500  | 600    | ∅50 x 50 | A+ G E |
| 201941 | 8.5 | 120   | 4000  | 1020   | ∅50 x 50 | A+ G E |
| 201958 | 8.5 | 120   | 6500  | 1020   | ∅50 x 50 | A+ G E |

**Źródło światła LED CERAMIC MR11 AC/DC PRIME**



| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI    |
|-----------|-----|-------|-------|--------|----------|--------|
| 248139-II | 3   | 38    | 2700  | 330    | ∅35 x 50 | A+ G F |
| 248146-II | 3   | 38    | 4000  | 330    | ∅35 x 50 | A+ G F |

**Źródło światła LED CERAMIC SMD INSERT PRIME**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI  |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|------|
| 247286 | 5   | 110   | 2700  | 400    | ∅50 x 10 | A+ G |
| 247293 | 5   | 110   | 4000  | 400    | ∅50 x 10 | A+ G |
| 470560 | 5   | 110   | 6500  | 400    | ∅50 x 10 | A+ G |

**Źródło światła LED CERAMIC SMD INSERT DIM PRIME**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI  |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|------|
| 470720 | 5   | 110   | 2700  | 400    | ∅50 x 10 | A+ G |

**Źródło światła LED CERAMIC G9 230V LITE**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI    |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|--------|
| 245480 | 4   | 270   | 2700  | 350    | ∅16 x 50 | A+ G F |
| 209572 | 4   | 270   | 3000  | 350    | ∅16 x 50 | A+ G F |
| 245534 | 4   | 270   | 4000  | 350    | ∅16 x 50 | A+ G F |
| 245541 | 4   | 270   | 6000  | 350    | ∅16 x 50 | A+ G F |
| 245947 | 6   | 270   | 2700  | 550    | ∅16 x 61 | A+ G F |
| 209589 | 6   | 270   | 3000  | 550    | ∅16 x 61 | A+ G F |
| 245954 | 6   | 270   | 4000  | 550    | ∅16 x 61 | A+ G F |
| 245961 | 6   | 270   | 6000  | 550    | ∅16 x 61 | A+ G F |
| 247903 | 8   | 270   | 2700  | 750    | ∅19 x 63 | A+ G F |
| 209596 | 8   | 270   | 3000  | 750    | ∅19 x 63 | A+ G F |
| 247910 | 8   | 270   | 4000  | 750    | ∅19 x 63 | A+ G F |
| 247927 | 8   | 270   | 6000  | 750    | ∅19 x 63 | A+ G F |
| 248900 | 12  | 270   | 2700  | 1160   | ∅19 x 75 | A+ G F |
| 209602 | 12  | 270   | 3000  | 1160   | ∅19 x 75 | A+ G F |
| 248917 | 12  | 270   | 4000  | 1160   | ∅19 x 75 | A+ G F |
| 248924 | 12  | 270   | 6000  | 1160   | ∅19 x 75 | A+ G F |

**Źródło światła LED CERAMIC GU10 230V LITE**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI    |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|--------|
| 247613 | 7   | 120   | 2700  | 630    | ∅50 x 55 | A+ G D |
| 248597 | 10  | 120   | 4000  | 1000   | ∅50 x 55 | A+ G D |

**Źródło światła LED CERAMIC GU10 230V DIM LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI    |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|--------|
| 470225 | 10  | 120   | 4000  | 1000   | ∅50 x 55 | A+ G D |

**Źródło światła LED CERAMIC SMD INSERT DIM LITE**



| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI  |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|------|
| 470737 | 5   | 110   | 4000  | 400    | ∅50 x 10 | A+ G |
| 470744 | 5   | 110   | 6500  | 400    | ∅50 x 10 | A+ G |
| 248283 | 7   | 110   | 2700  | 550    | ∅50 x 10 | A+ G |



## ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED GLASS

### Kluczowe cechy

- ▶ Szeroki zakres dostępnych mocy i barw światła
- ▶ Klosz wykonany ze szkła

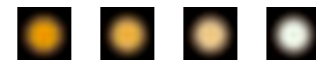
### WYDAJNOŚĆ 100 lm/W

**Moc [W]:**  
1, 3, 5, 5.5

**Strumień świetlny [lm]:**  
80-550

**Kąt świecenia [°]:**  
36-120

**Temperatura barwowa [K]:**  
2200 2700 3000 4000



6500

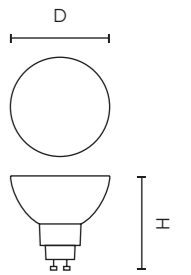
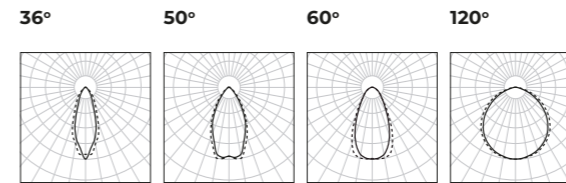
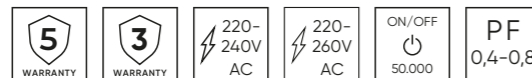


**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Typ:**  
GU10, MR16

**Obudowa:**  
szkło

Zobacz online



### Źródło światła LED GLASS GU10 230V LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI          |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|--------------|
| 242250 | 1   | 120°  | 2700  | 80     | Ø50 x 55 | AGG <b>G</b> |
| 209619 | 1   | 120°  | 3000  | 80     | Ø50 x 55 |              |
| 248337 | 1   | 120°  | 4000  | 80     | Ø50 x 55 |              |
| 242267 | 1   | 120°  | 6500  | 80     | Ø50 x 55 |              |
| 247835 | 3   | 36°   | 2700  | 273    | Ø50 x 53 | AGG <b>F</b> |
| 247828 | 3   | 36°   | 4000  | 273    | Ø50 x 53 |              |
| 247811 | 3   | 36°   | 6500  | 273    | Ø50 x 53 |              |
| 241925 | 3   | 120°  | 6500  | 273    | Ø50 x 53 | AGG <b>F</b> |
| 241963 | 5   | 120°  | 2700  | 450    | Ø50 x 57 | AGG <b>F</b> |
| 241987 | 5   | 120°  | 6500  | 450    | Ø50 x 57 |              |
| 248306 | 5   | 50°   | 2700  | 410    | Ø50 x 57 | AGG <b>F</b> |
| 248313 | 5   | 50°   | 4000  | 410    | Ø50 x 57 |              |
| 248320 | 5   | 50°   | 6500  | 410    | Ø50 x 57 |              |

### Źródło światła LED GLASS GU10 5,5W 230V DIM LITE

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI          |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|--------------|
| 240621 | 5,5 | 60°   | 2700  | 500    | Ø50 x 55 | AGG <b>G</b> |
| 240638 | 5,5 | 60°   | 4000  | 550    | Ø50 x 55 | AGG <b>F</b> |

### Źródło światła LED GLASS GU10 5,5W 230V DIM WARM

|        |     |     |           |     |          |              |
|--------|-----|-----|-----------|-----|----------|--------------|
| 248948 | 5,5 | 60° | 2200-3000 | 345 | Ø50 x 55 | AGG <b>G</b> |
|--------|-----|-----|-----------|-----|----------|--------------|

### Źródło światła LED GLASS MR16 3W 230V 12V AC/DC LITE

|        |   |     |      |     |          |              |
|--------|---|-----|------|-----|----------|--------------|
| 247804 | 3 | 36° | 2700 | 273 | Ø50 x 50 | AGG <b>F</b> |
| 247798 | 3 | 36° | 4000 | 273 | Ø50 x 50 |              |



## ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED FILAMENT

### Kluczowe cechy

- ▶ Skuteczność świetlna do aż 210 lm/W
- ▶ Wysoki strumień świetlny przy niskim poborze mocy
- ▶ Pełny kąt świecenia
- ▶ Brak efektu migotania FLICKER FREE
- ▶ Wersje ściemniające DIM
- ▶ Estetyczny, ponadczasowy design

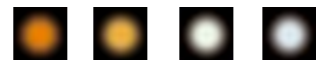
### WYDAJNOŚĆ 210 lm/W

Moc [W]:  
1, 4, 5, 6, 7, 10

Strumień świetlny [lm]:  
50-1470

Kąt świecenia [°]:  
270, 360

Temperatura barwowa [K]:  
1800 2700 4000 6000



Żywotność [h]:  
L70B50 - 40.000 / 25.000

Typ:  
E14, E27

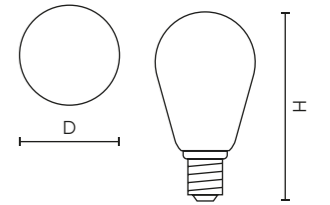
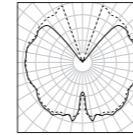
Obudowa:  
złote, grafitowe i przezroczyste szkło



Zobacz online



360°



### Źródło światła LED FILAMENT E27 4W 230V ST64 RETRO DIM PRIME

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] |               | DxH [mm]  | EEI |
|--------|-----|-------|-------|--------|---------------|-----------|-----|
| 202405 | 4   | 360   | 1800  | 210    | złoto         | Ø64 x 142 | A G |
| 202412 | 4   | 360   | 1800  | 150    | grafit        | Ø64 x 142 |     |
| 202399 | 4   | 360   | 1800  | 230    | przezroczysty | Ø64 x 142 |     |

### Źródło światła LED FILAMENT E27 4W 230V G125 RETRO PRIME

|        |   |     |      |     |               |            |     |
|--------|---|-----|------|-----|---------------|------------|-----|
| 202375 | 4 | 360 | 1800 | 210 | złoto         | Ø125 x 175 | A G |
| 202382 | 4 | 360 | 1800 | 150 | grafit        | Ø125 x 175 |     |
| 202368 | 4 | 360 | 1800 | 230 | przezroczysty | Ø125 x 175 |     |

### Źródło światła LED FILAMENT E27 4W 230V G200 LITE

|        |   |      |      |    |               |  |  |
|--------|---|------|------|----|---------------|--|--|
| 249778 | 4 | 360° | 6000 | 70 | przezroczysty |  |  |
|--------|---|------|------|----|---------------|--|--|

### Źródło światła LED FILAMENT 210 lm/W E27 230V A60 PRIME

|        |   |     |      |      |               |           |       |
|--------|---|-----|------|------|---------------|-----------|-------|
| 202344 | 4 | 360 | 4000 | 840  | przezroczysty | Ø60 x 108 | A G A |
| 202351 | 7 | 360 | 4000 | 1470 | przezroczysty | Ø60 x 108 |       |

### Źródło światła LED FILAMENT E27 230V A60 LITE

|        |   |     |      |     |               |           |       |
|--------|---|-----|------|-----|---------------|-----------|-------|
| 202245 | 4 | 360 | 2700 | 480 | przezroczysty | Ø60 x 108 | A G E |
| 202252 | 4 | 360 | 4000 | 480 | przezroczysty | Ø60 x 108 |       |
| 202269 | 7 | 360 | 2700 | 840 | przezroczysty | Ø60 x 108 |       |
| 202276 | 7 | 360 | 4000 | 840 | przezroczysty | Ø60 x 108 |       |

### Źródło światła LED FILAMENT E27 7W 230V A60 LITE

|        |    |     |      |      |               |           |       |
|--------|----|-----|------|------|---------------|-----------|-------|
| 202283 | 10 | 360 | 2700 | 1200 | przezroczysty | Ø60 x 108 | A G E |
| 202290 | 10 | 360 | 4000 | 1200 | przezroczysty | Ø60 x 108 |       |

### Źródło światła LED FILAMENT E27 230V A60 DIM LITE

|        |   |     |      |     |               |           |       |
|--------|---|-----|------|-----|---------------|-----------|-------|
| 202320 | 7 | 360 | 2700 | 840 | przezroczysty | Ø60 x 108 | A G E |
| 202337 | 7 | 360 | 4000 | 840 | przezroczysty | Ø60 x 108 |       |


**Źródło światła LED FILAMENT STRING LIGHTS E27 220-240V ST45 LITE**

| SYMBOL | [W] | [°] | [K]  | [lm] |               | DxH [mm] | EEI |
|--------|-----|-----|------|------|---------------|----------|-----|
| 478559 | 1   | 270 | 2700 | 50   | przezroczysty | 45 x 85  |     |


**Źródło światła LED FILAMENT STRING LIGHTS E27 220-240V G45 LITE**

| SYMBOL | [W] | [°] | [K]  | [lm] |               | DxH [mm] | EEI |
|--------|-----|-----|------|------|---------------|----------|-----|
| 478542 | 1   | 270 | 2700 | 50   | przezroczysty | 45 x 69  |     |


**Źródło światła LED FILAMENT E14 4W 230V G45 LITE**

| SYMBOL | [W] | [°] | [K]  | [lm] |               | DxH [mm] | EEI |
|--------|-----|-----|------|------|---------------|----------|-----|
| 202221 | 4   | 360 | 2700 | 480  | przezroczysty | ∅45 x 75 |     |
| 202238 | 4   | 360 | 4000 | 480  | przezroczysty | ∅45 x 75 |     |


**Źródło światła LED FILAMENT E14 230V C35 LITE**

| SYMBOL | [W] | [°] | [K]  | [lm] |               | DxH [mm] | EEI |
|--------|-----|-----|------|------|---------------|----------|-----|
| 202184 | 4   | 360 | 2700 | 480  | przezroczysty | ∅35 x 98 |     |
| 202191 | 4   | 360 | 4000 | 480  | przezroczysty | ∅35 x 98 |     |
| 202207 | 6   | 360 | 2700 | 720  | przezroczysty | ∅35 x 98 |     |
| 202214 | 6   | 360 | 4000 | 720  | przezroczysty | ∅35 x 98 |     |


**Źródło światła LED FILAMENT E14 230V C35 DIM LITE**

| SYMBOL | [W] | [°] | [K]  | [lm] |               | DxH [mm] | EEI |
|--------|-----|-----|------|------|---------------|----------|-----|
| 202306 | 5   | 360 | 2700 | 600  | przezroczysty | ∅35 x 98 |     |
| 202313 | 5   | 360 | 4000 | 600  | przezroczysty | ∅35 x 98 |     |


**Girlanda ogrodowa 5m E27 + 10x1W E27 G45**

| SYMBOL | [W] | [°] | [K]  |  | D [mm] |
|--------|-----|-----|------|--|--------|
| 477323 | 10  | 270 | 2700 |  | 5000   |

Kompatybilne z Girlandą:  
478559, 478542





ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED  
**BASIC**

**WYDAJNOŚĆ**  
**110 lm/W**

**Moc [W]:**  
1-15

**Strumień świetlny [lm]:**  
80-1515

**Kąt świecenia [°]:**  
45-360

**Temperatura barwowa [K]:**  
2700 3000 4000 6000 6500



RGBCCT



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 50.000 / 30.000

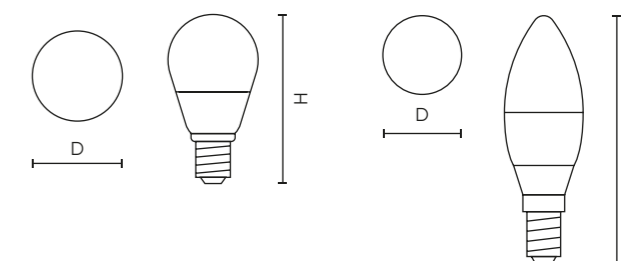
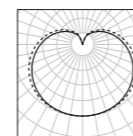
**Typ:**  
E14, E27, G4, ES111

**Obudowa:**  
PVC

Zobacz online



240°



**Źródło światła LED E27 3CCT 230V A60 LITE**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | 🌞 [K]          | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI   |
|--------|-----|-------|----------------|--------|----------|-------|
| 222311 | 12  | 240   | 2700-4000-6500 | 1200   | Ø45 x 84 | A G F |

**Źródło światła LED E27 230V A60 LITE**

|        |   |     |      |      |          |       |
|--------|---|-----|------|------|----------|-------|
| 247255 | 6 | 240 | 3000 | 1200 | Ø45 x 84 | A G F |
|--------|---|-----|------|------|----------|-------|

|        |    |     |      |     |           |       |
|--------|----|-----|------|-----|-----------|-------|
| 247385 | 10 | 240 | 3000 | 940 | Ø60 x 109 | A G F |
| 247392 | 10 | 240 | 4000 | 940 | Ø60 x 109 | A G F |

|        |    |     |      |      |           |       |
|--------|----|-----|------|------|-----------|-------|
| 247408 | 12 | 240 | 3000 | 1212 | Ø60 x 109 | A G F |
| 247415 | 12 | 240 | 4000 | 1212 | Ø60 x 109 | A G F |

|        |    |     |      |      |           |       |
|--------|----|-----|------|------|-----------|-------|
| 247422 | 15 | 240 | 3000 | 1515 | Ø60 x 119 | A G F |
| 247439 | 15 | 240 | 4000 | 1515 | Ø60 x 119 | A G F |

**Źródło światła LED E27 RGBCCT 230V A60 DIM TUYA WIFI LITE**

|        |    |     |                   |     |           |       |
|--------|----|-----|-------------------|-----|-----------|-------|
| 470676 | 10 | 220 | 2700 - 6500 + RGB | 800 | Ø60 x 120 | A G G |
|--------|----|-----|-------------------|-----|-----------|-------|

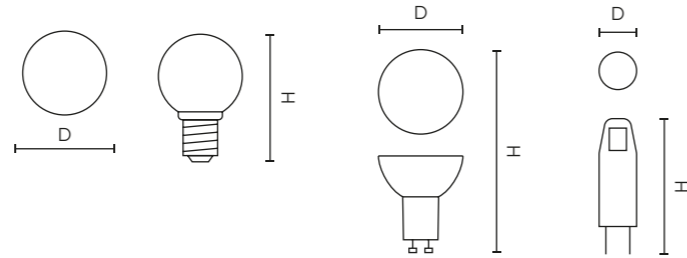
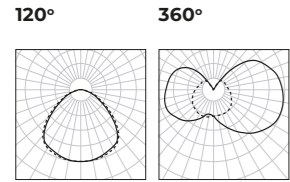
**Źródło światła LED E27 1W 230V G45 LITE**

|        |   |     |      |    |          |       |
|--------|---|-----|------|----|----------|-------|
| 470317 | 1 | 270 | 3000 | 80 | Ø45 x 69 | A G G |
|--------|---|-----|------|----|----------|-------|

**Źródło światła LED E14 230V C37 LITE**

|        |   |     |      |     |           |       |
|--------|---|-----|------|-----|-----------|-------|
| 247347 | 6 | 180 | 4000 | 522 | Ø37 x 100 | A G F |
|--------|---|-----|------|-----|-----------|-------|

|        |   |     |      |     |           |       |
|--------|---|-----|------|-----|-----------|-------|
| 471215 | 8 | 180 | 3000 | 720 | Ø37 x 105 | A G F |
| 471222 | 8 | 180 | 4000 | 720 | Ø37 x 105 | A G F |



**Źródło światła LED BASIC E14 2W 230V T25**



| SYMBOL | [W] | ☂ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI  |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|------|
| 247897 | 2   | 270   | 4000  | 130    | ∅23 x 50 | A+ G |

**Źródło światła LED BASIC GU10 CCT 230V PC LITE**



| SYMBOL | [W] | ☂ [°] | ☉ [K]          | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI    |
|--------|-----|-------|----------------|--------|----------|--------|
| 248672 | 7   | 120   | 2700-4000-6500 | 630    | ∅50 x 56 | A+ G F |

**Źródło światła LED BASIC GU10 230V PC LITE**



|        |   |     |      |     |          |        |
|--------|---|-----|------|-----|----------|--------|
| 248672 | 5 | 120 | 3000 | 450 | ∅50 x 57 | A+ G F |
| 248689 | 5 | 120 | 4000 | 450 | ∅50 x 57 |        |
| 244346 | 5 | 120 | 6500 | 450 | ∅50 x 57 |        |
| 244728 | 7 | 120 | 3000 | 581 | ∅50 x 57 |        |
| 244742 | 7 | 120 | 4000 | 600 | ∅50 x 57 |        |
| 244766 | 7 | 120 | 6500 | 600 | ∅50 x 57 |        |

**Źródło światła LED G4 12V AC/DC**



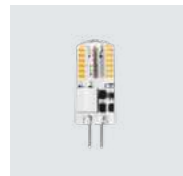
| SYMBOL | [W] | ☂ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI  |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|------|
| 243929 | 2   | 120   | 3000  | 140    | ∅19 x 30 | A+ G |
| 243936 | 2   | 120   | 6000  | 140    | ∅19 x 30 |      |

**Źródło światła LED G4 COB 12V AC/DC**

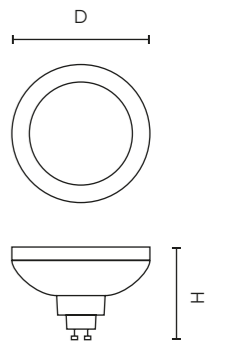


| SYMBOL | [W] | ☂ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm] | EEI  |
|--------|-----|-------|-------|--------|----------|------|
| 248979 | 1.5 | 360   | 2700  | 120    | ∅9 x 30  | A+ G |
| 248986 | 1.5 | 360   | 6000  | 120    | ∅9 x 30  |      |

**Źródło światła LED G4 12V DC SMD3014 SL**



|        |   |     |      |     |          |        |
|--------|---|-----|------|-----|----------|--------|
| 244506 | 2 | 360 | 3000 | 220 | ∅13 x 37 | A+ G F |
| 244520 | 2 | 360 | 6000 | 220 | ∅13 x 37 |        |



**Źródło światła LED ES111 230V**



| SYMBOL | [W] | ☂ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxH [mm]  | EEI    |
|--------|-----|-------|-------|--------|-----------|--------|
| 249587 | 9   | 120   | 4000  | 850    | ∅111 x 58 | A+ G F |



|        |   |     |      |     |           |        |
|--------|---|-----|------|-----|-----------|--------|
| 249600 | 9 | 120 | 4000 | 850 | ∅111 x 58 | A+ G F |
|--------|---|-----|------|-----|-----------|--------|

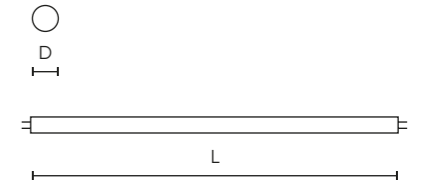
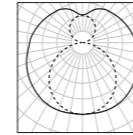
**Źródło światła LED SMD 3CCT INSERT PC LITE**



|        |     |     |                |     |         |      |
|--------|-----|-----|----------------|-----|---------|------|
| 227750 | 4,9 | 110 | 3000-4000-6000 | 850 | 50 x 10 | A+ G |
|--------|-----|-----|----------------|-----|---------|------|



270°



ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED

# T8 LED

**Kluczowe cechy**

- ▶ Energooszczędna alternatywa dla tradycyjnych świetlówek
- ▶ Szklany klosz zapewniający lepszy rozsył światła
- ▶ Trzy warianty mocy i trzy długości

**T8 LED**

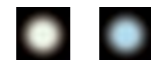
**WYDAJNOŚĆ  
150 lm/W**

**Moc [W]:**  
9, 18, 22

**Strumień świetlny [lm]:**  
900-3300

**Kąt świecenia [°]:**  
270

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 6500



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 25.000 / 15.000

**Typ:**  
G13

**Obudowa:**  
szkło

**T8 NANO**

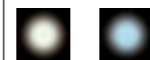
**WYDAJNOŚĆ  
100 lm/W**

**Moc [W]:**  
9, 18, 23

**Strumień świetlny [lm]:**  
900-2300

**Kąt świecenia [°]:**  
270

**Temperatura barwowa [K]:**  
4000 6500



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 18.000

**Typ:**  
G13

**Obudowa:**  
materiał syntetyczny



**T8 LED Tuba PRIME 150lm/W 230V G13 GLASS**

| SYMBOL    | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxL [mm]   | EEI   |
|-----------|-----|-------|-------|--------|------------|-------|
| 202061-II | 9   | 270   | 4000  | 1350   | Ø26 x 600  | A G D |
| 202078-II | 9   | 270   | 6500  | 1350   | Ø26 x 600  |       |
| 202085-II | 18  | 270   | 4000  | 2700   | Ø26 x 1200 | A G D |
| 202092-II | 18  | 270   | 6500  | 2700   | Ø26 x 1200 |       |
| 202108-II | 22  | 270   | 4000  | 3300   | Ø26 x 1500 | A G D |
| 202115-II | 22  | 270   | 6500  | 3300   | Ø26 x 1500 |       |

**T8 LED Tuba LITE 100lm/W 230V G13 GLASS**

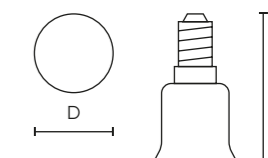
|        |    |     |      |      |            |       |
|--------|----|-----|------|------|------------|-------|
| 202009 | 9  | 270 | 4000 | 900  | Ø26 x 600  | A G F |
| 202016 | 9  | 270 | 6500 | 900  | Ø26 x 600  |       |
| 202023 | 18 | 270 | 4000 | 1820 | Ø26 x 1200 | A G F |
| 202030 | 18 | 270 | 6500 | 1820 | Ø26 x 1200 |       |
| 202047 | 22 | 270 | 4000 | 2265 | Ø26 x 1500 | A G F |
| 202054 | 22 | 270 | 6500 | 2265 | Ø26 x 1500 |       |

**T8 LED Tuba NANO LITE 100lm/W 230V G13 PLASTIC**

| SYMBOL | [W]    | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | DxL [mm]   | EEI   |
|--------|--------|-------|-------|--------|------------|-------|
| 216785 | New 9  | 270   | 4000  | 900    | Ø26 x 600  | A G F |
| 216778 | New 9  | 270   | 6500  | 900    | Ø26 x 600  |       |
| 216761 | New 18 | 270   | 4000  | 1820   | Ø26 x 1200 | A G F |
| 216754 | New 18 | 270   | 6500  | 1820   | Ø26 x 1200 |       |
| 216730 | New 23 | 270   | 4000  | 2300   | Ø26 x 1500 | A G F |
| 216747 | New 23 | 270   | 6500  | 2300   | Ø26 x 1500 |       |

Zobacz online





ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED  
**AKCESORIA**

Zobacz online



**Źródło światła LED adapter E14**

| SYMBOL |            | DxL [mm] |
|--------|------------|----------|
| 242069 | E14 ▶ GU10 | Ø36 x 61 |
| 246173 | E14 ▶ MR16 | Ø36 x 61 |



**Źródło światła LED adapter E27**

|        |              |          |
|--------|--------------|----------|
| 242076 | E27 ▶ E14    | Ø28 x 43 |
| 246210 | E27 ▶ MR16   | Ø28 x 43 |
| 249365 | E27 ▶ MR16 B | Ø28 x 43 |
| 246241 | E27 ▶ E40    | Ø28 x 43 |
| 242083 | E27 ▶ 2xE27  | Ø28 x 43 |



**Źródło światła LED adapter GU10**

|        |            |          |
|--------|------------|----------|
| 242113 | GU10 ▶ E27 | Ø39 x 59 |
|--------|------------|----------|



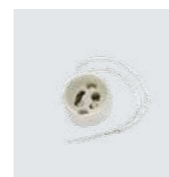
**Źródło światła LED adapter MR16**

|        |             |          |
|--------|-------------|----------|
| 246197 | MR16 ▶ GU10 | Ø30 x 48 |
|--------|-------------|----------|



**Źródło światła LED adapter B22**

|        |      |          |
|--------|------|----------|
| 246272 | GU10 | Ø39 x 42 |
| 246319 | E40  | Ø39 x 42 |



**CERAMIC oprawka lampy z przewodem 14 cm**

| SYMBOL |       | DxAxL [mm]     |
|--------|-------|----------------|
| 246449 | GU10  | Ø27 x 15 x 130 |
| 246685 | GU5.3 | Ø27 x 15 x 130 |



MODUŁ LED  
**OPTO**

**WYDAJNOŚĆ**  
95 lm/W

**Moc [W]:**  
1-3

**Strumień świetlny [lm]:**  
95-285

**Kąt świecenia [°]:**  
170

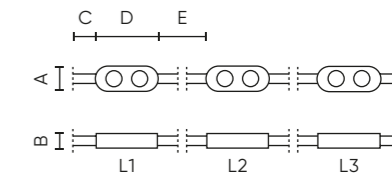
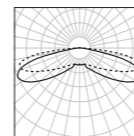
**Temperatura barwowa [K]:**  
6500



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 70.000

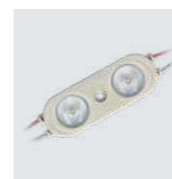
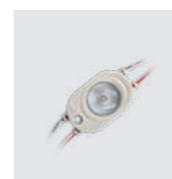
**Obudowa:**  
PVC

170°

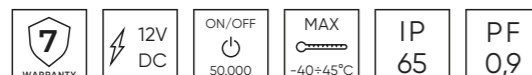


**Moduł LED OPTO IP65**

| SYMBOL | [W] | ☞ [°] | ☉ [K] | ☀ [lm] | AxBxCxDxExL1xL2xL3 [mm]              | EEI   |
|--------|-----|-------|-------|--------|--------------------------------------|-------|
| 243400 | 1   | 170   | 6500  | 95     | 20 x 5 x 60 x 33 x 120 x 1 x 2 x 30  | A G F |
| 243417 | 2   | 170   | 6500  | 190    | 20 x 5 x 72 x 60 x 145 x 1 x 2 x 20  | A G F |
| 243424 | 2.5 | 170   | 6500  | 237    | 20 x 5 x 72 x 85 x 145 x 1 x 2 x 20  | A G F |
| 243431 | 3   | 170   | 6500  | 285    | 20 x 5 x 100 x 45 x 200 x 1 x 2 x 20 | A G F |



Zobacz online



LED line

08

## KINKIETY ZEWNĘTRZNE

CUBE & CILINDER  
246

---

## OPRAWY OGRODOWE

 SUNLIS  
248

 SUNTIS  
250

CUBE  
252

---

## DEKORACYJNE

CAMELIA  
254

RIWIA  
256

JUTA  
258

---

## OPRAWKI SUFITOWE

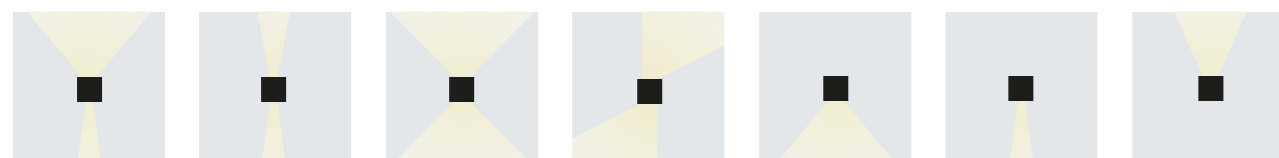
CLASSIC  
260

WATERPROOF  
264

ROLLO  
268

CUBO  
270

---



## KINKIET ZEWNĘTRZNY CUBE & CILINDER

### Kluczowe cechy

- ▶ Skuteczność świetlna do 150 lm/W
- ▶ Obustronnie regulowany rozsył światła
- ▶ Dwa kształty i cztery wersje kolorystyczne

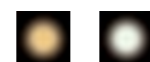
### WYDAJNOŚĆ DO 140-150 lm/W

Moc [W]:  
2x3W

Strumień świetlny [lm]:  
450

Kąt świecenia [°]:  
0 ÷ 120

Temperatura barwowa [K]:  
3000 4000

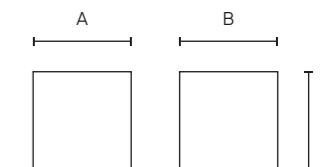
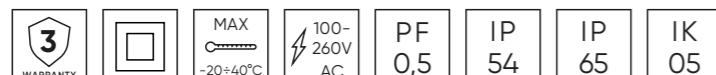


Żywotność [h]:  
L70B50 - 30.000

Obudowa:  
aluminium



Zobacz online



### Kinkiet zewnętrzny CUBE

| SYMBOL    | [W]         | ☞ [°] | 🌞 [K] | ☀ [lm] | IP   | AxBxH [mm]      |
|-----------|-------------|-------|-------|--------|------|-----------------|
| 478146    | 2 x 3 W     | 0-120 | 3000  | 490    | IP54 | 100 x 100 x 100 |
| 478177    | 2 x 3 W     | 0-120 | 4000  | 490    | IP54 | 100 x 100 x 100 |
| 478146-II | New 2 x 3 W | 0-120 | 3000  | 490    | IP65 | 100 x 100 x 100 |
| 478177-II | New 2 x 3 W | 0-120 | 4000  | 490    | IP65 | 100 x 100 x 100 |
| 221055    | New G9      |       |       |        | IP65 | 100 x 100 x 100 |



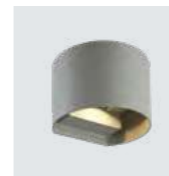
|           |             |       |      |     |      |                 |
|-----------|-------------|-------|------|-----|------|-----------------|
| 478153    | 2 x 3 W     | 0-120 | 3000 | 490 | IP54 | 100 x 100 x 100 |
| 478184    | 2 x 3 W     | 0-120 | 4000 | 490 | IP54 | 100 x 100 x 100 |
| 478153-II | New 2 x 3 W | 0-120 | 3000 | 490 | IP65 | 100 x 100 x 100 |
| 478184-II | New 2 x 3 W | 0-120 | 4000 | 490 | IP65 | 100 x 100 x 100 |

|           |             |       |      |     |      |                 |
|-----------|-------------|-------|------|-----|------|-----------------|
| 478160    | 2 x 3 W     | 0-120 | 3000 | 490 | IP54 | 100 x 100 x 100 |
| 478191    | 2 x 3 W     | 0-120 | 4000 | 490 | IP54 | 100 x 100 x 100 |
| 478160-II | New 2 x 3 W | 0-120 | 3000 | 490 | IP65 | 100 x 100 x 100 |
| 478191-II | New 2 x 3 W | 0-120 | 4000 | 490 | IP65 | 100 x 100 x 100 |
| 221062    | New G9      |       |      |     | IP65 | 100 x 100 x 100 |

|        |         |       |      |     |      |                 |
|--------|---------|-------|------|-----|------|-----------------|
| 221642 | 2 x 3 W | 0-120 | 3000 | 490 | IP65 | 100 x 100 x 100 |
| 221635 | 2 x 3 W | 0-120 | 4000 | 490 | IP65 | 100 x 100 x 100 |
| 221079 | New G9  |       |      |     | IP65 | 100 x 100 x 100 |

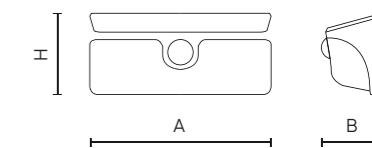
### Kinkiet zewnętrzny CILINDER 2x3W

| SYMBOL | [W]     | ☞ [°] | 🌞 [K] | ☀ [lm] | IP   | AxBxH [mm]      |
|--------|---------|-------|-------|--------|------|-----------------|
| 475510 | 2 x 3 W | 0-120 | 3000  | 490    | IP54 | 135 x 115 x 100 |
| 475541 | 2 x 3 W | 0-120 | 4000  | 490    | IP54 | 135 x 115 x 100 |



|        |         |       |      |     |      |                 |
|--------|---------|-------|------|-----|------|-----------------|
| 475527 | 2 x 3 W | 0-120 | 3000 | 490 | IP54 | 135 x 115 x 100 |
| 475558 | 2 x 3 W | 0-120 | 4000 | 490 | IP54 | 135 x 115 x 100 |

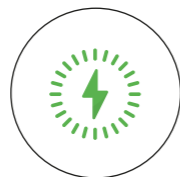
|        |         |       |      |     |      |                 |
|--------|---------|-------|------|-----|------|-----------------|
| 475534 | 2 x 3 W | 0-120 | 3000 | 490 | IP54 | 135 x 115 x 100 |
| 475565 | 2 x 3 W | 0-120 | 4000 | 490 | IP54 | 135 x 115 x 100 |



Grupa komunikacji bezprzewodowej



Wbudowany czujnik ruchu i zmierzchu



Zaawansowane zarządzanie energią w nocy

OPRAWA OGRODOWA



SUNLIS

**New** Dostępna od: 05-06/2026

Cechy główne

- ▶ Inteligentne bezprzewodowe oświetlenie strefowe
- ▶ Autonomiczne zasilanie energią słoneczną
- ▶ Zaawansowane zarządzanie energią dostosowane do godzin nocnych
- ▶ Światło „podąża” za użytkownikiem – jedna lampa włącza całą strefę, oświetlając drogę przed Tobą
- ▶ Możliwość łączenia oświetlenia w „strefy”

**Moc fotowoltaiczna [W]:**  
7

**Bateria Li-Ion [mAh]:**  
2000mAh, 3,7V

**Strumień świetlny [lm]:**  
300

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
3000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

**Obudowa:**  
klosz ABS+PC



Zobacz online



Zewnętrzna lampa ścienna solarna SUNLIS



| SYMBOL            | PV [W] | TYP        | ☀ [°] | 🌞 [K] | ☀ [lm] | AxBxH [mm]    |
|-------------------|--------|------------|-------|-------|--------|---------------|
| 218123 <b>New</b> | 7      | elewacyjna | 120   | 3000  | 300    | 170 x 70 x 75 |





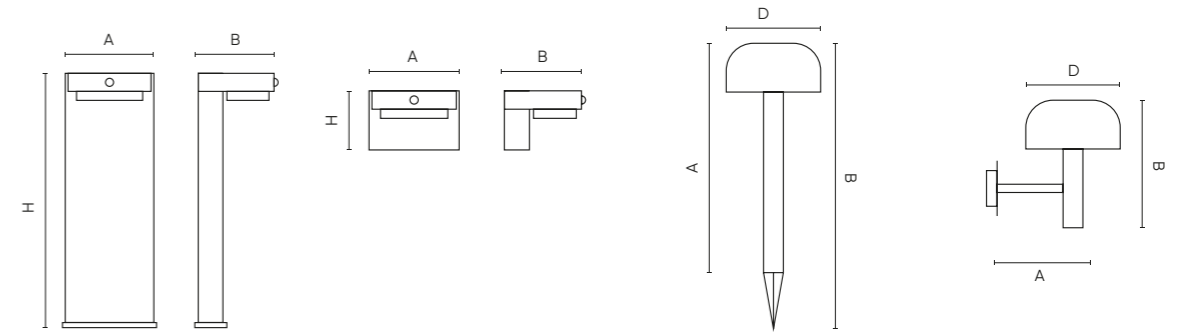
podstawa montażowa do gruntu (do powierzchni betonowych)



grot gruntowy z adapterem



1 Wybór trybów oświetlenia  
2 Włącznik / wyłącznik  
3 Port ładowania USB-C



### Zewnętrzne solarne kinkiety SUNTIS



| SYMBOL | PV [W]  | TYP        | ☾ [°] | ☀ [lm] | 🌞 [K] | AxBxH [mm]      |
|--------|---------|------------|-------|--------|-------|-----------------|
| 218123 | New 1,8 | ogrodowa   | 120   | 220    | 3000  | 114 x 121 x 500 |
| 217591 | New 1,8 | elewacyjna | 120   | 220    | 3000  | 114 x 121 x 80  |



| SYMBOL | PV [W]  | TYP        | ☾ [°] | ☀ [lm] | 🌞 [K] | DxAxB [mm]       |
|--------|---------|------------|-------|--------|-------|------------------|
| 217584 | New 0,9 | ogrodowa   | 180   | 170    | 3000  | Ø151 x 473 x 623 |
| 217577 | New 0,9 | elewacyjna | 180   | 170    | 3000  | Ø151 x 146 x 179 |

## OPRAWA OGRODOWA

# SUNTIS

### Kluczowe cechy

- ▶ Długi czas pracy do 8 godzin
- ▶ Zintegrowany monokrystaliczny panel solarny + ładowanie USB-C
- ▶ Wbudowany automatyczny czujnik zmierzchu
- ▶ Zintegrowany czujnik ruchu PIR z funkcją Eco Boost (wersje kwadratowe)
- ▶ Trzy tryby pracy: 10%, 50% i 100% mocy
- ▶ Montaż w gruncie, na betonie i na elewacji

**Moc fotowoltaiczna [W]:**  
round – 0.9 / square – 1.8

**Bateria Li-Ion [mAh]:**  
2000mAh, 3,7V

**Strumień świetlny [lm]:**  
round – 170 / square – 220

**Kąt świecenia [°]:**  
round – 180 / square – 120

**Temperatura barwowa [K]:**  
3000



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 35.000

**Obudowa:**  
ABS+PC diffuser



### Automatyczny system sterowania oświetleniem

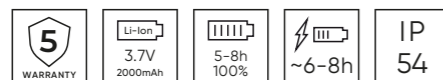
Oprawy SUNTIS są wyposażone w zintegrowany automatyczny system sterowania, który uruchamia źródło światła wyłącznie po zmroku, gdy poziom oświetlenia otoczenia spadnie poniżej 50 lx. Rozwiązanie to eliminuje konieczność ingerencji użytkownika, zapewniając pełną autonomię oraz optymalne wykorzystanie zgromadzonej energii słonecznej.

### Czujnik PIR

Warianty kwadratowe są wyposażone w czujnik ruchu PIR o zasięgu detekcji do 4 metrów i kącie 120°, umożliwiając pracę w jednym z dwóch trybów. **Tryb 1** – oprawa emituje stały strumień świetlny 20 lm. **Tryb 2** – standardowy strumień 20 lm zostaje zwiększony do pełnej mocy 220 lm na 30 sekund po wykryciu ruchu w zasięgu czujnika.

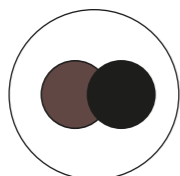


Zobacz online





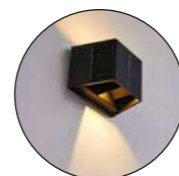
Gniazdo E27



Dwa kolory i dwa kształty



Spójne z kinkietami CUBE



Autonomiczna wersja solarna

OPRAWA OGRODOWA

**CUBE**

**New** Dostępna od: 05-06/2026

**Źródło światła:**  
E27 (wymienne)

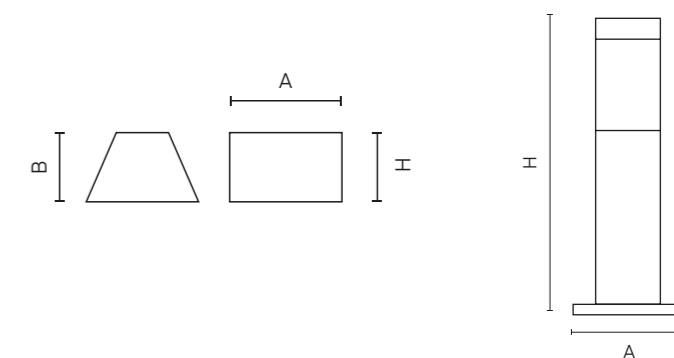
**Obudowa:**  
stal nierdzewna + PC



**Kluczowe cechy**

- ▶ Swobodny dobór barwy światła dzięki gniazdu E27
- ▶ Idealne uzupełnienie kinkietów elewacyjnych CUBE
- ▶ Mleczny klosz z wysokiej jakości materiałów

Zobacz online



**Oprawa ogrodowa E27 CUBE czarna**

| SYMBOL            | [W] max | KSZTAŁT | AxBxH [mm]  |
|-------------------|---------|---------|-------------|
| 227484 <b>New</b> | 60      | okrągły | 75x75 x 800 |
| 227507 <b>New</b> | 60      | kwadrat | 75x75 x 800 |



**Oprawa ogrodowa E27 CUBE corten**

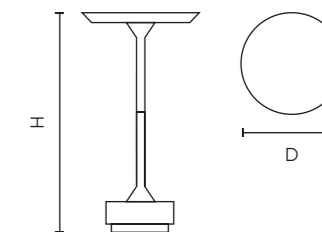
| SYMBOL            | [W] max | KSZTAŁT | AxBxH [mm]  |
|-------------------|---------|---------|-------------|
| 227491 <b>New</b> | 60      | okrągły | 75x75 x 800 |
| 227507 <b>New</b> | 60      | kwadrat | 75x75 x 800 |



**Kinkiet LED solarny CUBE IP44 czarny**

| SYMBOL            | ☀ [lm] | 🌞 [K] | AxBxH [mm]    |
|-------------------|--------|-------|---------------|
| 227743 <b>New</b> | 50     | 3000  | 154 x 98 x 99 |





DEKORACYJNE  
**CAMELIA**

**Kluczowe cechy**

- ▶ Pojemne akumulatory: 2 x 3.7 V 2000 mAh
- ▶ Długi czas pracy (do 8 godzin)
- ▶ Ściemnianie za pomocą dotyku
- ▶ Regulacja temperatury barwowej: 3000 / 4000 / 5000 K
- ▶ Estetyczne wykonanie i elegancki wygląd

**WYDAJNOŚĆ DO  
100 lm/W**

**Moc [W]:**  
2,5

**Strumień świetlny [lm]:**  
250

**Kąt świecenia [°]:**  
120

**Temperatura barwowa [K]:**  
3000-4000-5000 (CCT)



**Żywotność [h]:**  
L70B50 - 30.000

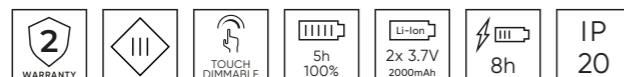
**Obudowa:**  
aluminium

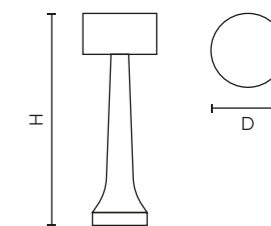
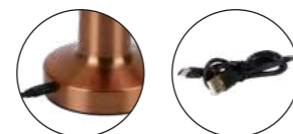


**Lampa stołowa CAMELIA 2,5W CCT 4000mAh IP20**

| SYMBOL | [W] | [K]            | [lm] | DxH [mm]   |
|--------|-----|----------------|------|------------|
| 204423 | 2,5 | 3000-4000-5000 | 250  | Ø130 x 280 |

Zobacz online





**Lampa stołowa RIWIA 1,0W CCT 1800mAh IP20**



| SYMBOL | [W] | [K]            | [lm] | DxH [mm]  |
|--------|-----|----------------|------|-----------|
| 204478 | 1   | 3000-4000-5000 | 120  | Ø90 x 210 |



|        |   |                |     |           |
|--------|---|----------------|-----|-----------|
| 204485 | 1 | 3000-4000-5000 | 120 | Ø90 x 210 |
|--------|---|----------------|-----|-----------|

DEKORACYJNE  
**RIWIA**

**Kluczowe cechy**

- ▶ Pojemne akumulatory: 2 x 3.7 V 2000 mAh
- ▶ Długi czas pracy (do 8 godzin)
- ▶ Ściemnianie za pomocą dotyku
- ▶ Regulacja temperatury barwowej: 3000 / 4000 / 5000 K
- ▶ Estetyczne wykonanie i elegancki wygląd

**WYDAJNOŚĆ DO  
100 lm/W**

**Moc [W]:**

1

**Strumień świetlny [lm]:**

120

**Kąt świecenia [°]:**

120

**Temperatura barwowa [K]:**

3000-4000-5000 (CCT)



**Żywotność [h]:**

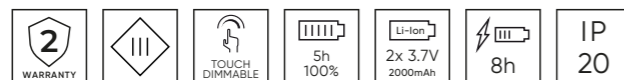
L70B50 - 30.000

**Obudowa:**

aluminium



Zobacz online



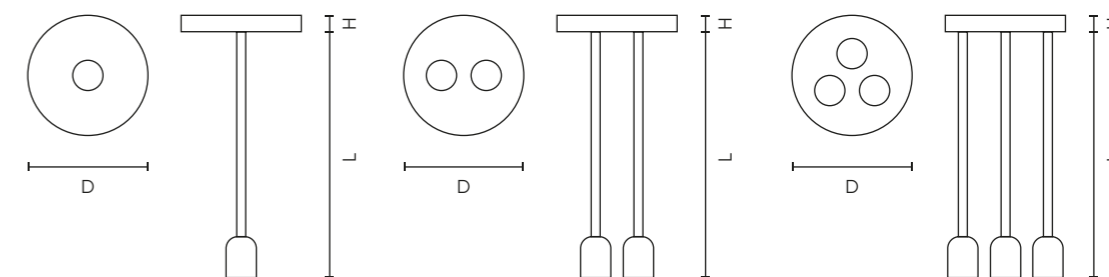


DEKORACYJNE  
**JUTA**

Typ  
E27

Długość: 1500 mm

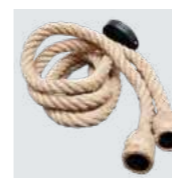
Obudowa:  
sznurek jutowy



**JUTA Oprawa zwieszana sznur E27**



| SYMBOL | LICZBA PUNKTÓW ŚWIETLNYCH | DŁUGOŚĆ KABLA | MATERIAŁ       | NAPIĘCIE   | DxLxH [mm]      |
|--------|---------------------------|---------------|----------------|------------|-----------------|
| 249877 | 1                         | 150 cm        | sznurek jutowy | 220-240VAC | 100 x 1500 x 20 |



|        |   |        |                |            |                 |
|--------|---|--------|----------------|------------|-----------------|
| 249884 | 2 | 150 cm | sznurek jutowy | 220-240VAC | 100 x 1500 x 20 |
|--------|---|--------|----------------|------------|-----------------|



|        |   |        |                |            |                 |
|--------|---|--------|----------------|------------|-----------------|
| 249891 | 3 | 150 cm | sznurek jutowy | 220-240VAC | 100 x 1500 x 20 |
|--------|---|--------|----------------|------------|-----------------|

Zobacz online





OPRAWKA SUFITOWA  
**CLASSIC**

**Typ montażu:**  
wpuszczany

**Rozmiar otworu [mm]:**  
70-85

**Kształt:**  
okrągły, kwadratowy

**Obudowa:**  
aluminium

czarny



biały



satyna



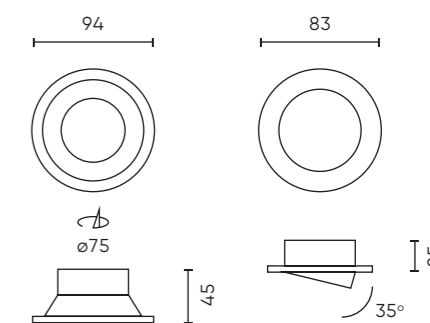
srebrny



złoto i czerń



złoto i biel



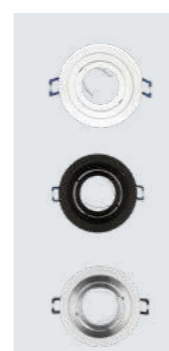
**Wpuszczana okrągła oprawka sufitowa odlewana ciśnieniowo**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE  | ∅ [mm] | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|--------------|--------|----------|
| 241314 | okrągły | wpuszczany  | szczotkowany | ∅75    | ∅94 x 45 |
| 471079 | okrągły | wpuszczany  | szczotkowany | ∅75    | ∅94 x 45 |



**Wpuszczana regulowana okrągła oprawka sufitowa**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE  | ∅ [mm] | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|--------------|--------|----------|
| 244902 | okrągły | wpuszczany  | szczotkowany | ∅70    | ∅83 x 25 |
| 244810 | okrągły | wpuszczany  | szczotkowany | ∅70    | ∅83 x 25 |

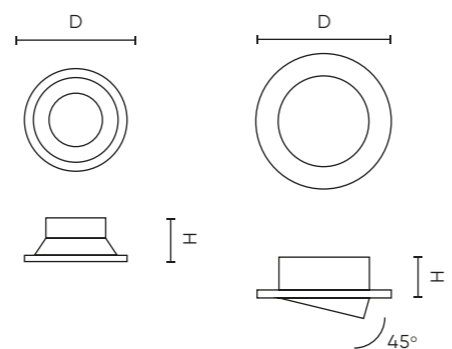


**Wpuszczana regulowana okrągła oprawka sufitowa SLIM OROSA**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE  | ∅ [mm] | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|--------------|--------|----------|
| 241284 | okrągły | wpuszczany  | szczotkowany | ∅85    | ∅92 x 25 |
| 241253 | okrągły | wpuszczany  | szczotkowany | ∅85    | ∅92 x 25 |
| 241239 | okrągły | wpuszczany  | szczotkowany | ∅85    | ∅92 x 25 |

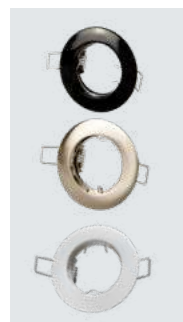
Zobacz online





**Wpuszczana okrągła oprawka sufitowa odlewana ciśnieniowo**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE | ∅ [mm] | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|-------------|--------|----------|
| 249235 | okrągły | wpuszczany  | matowy      | ∅65    | ∅80 x 27 |
| 242823 | okrągły | wpuszczany  | polerowany  | ∅65    | ∅80 x 27 |
| 242854 | okrągły | wpuszczany  | matowy      | ∅65    | ∅80 x 27 |



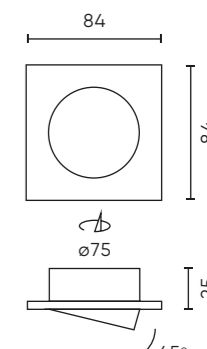
**Wpuszczana regulowana okrągła oprawka sufitowa odlewana ciśnieniowo**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE | ∅ [mm] | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|-------------|--------|----------|
| 242885 | okrągły | wpuszczany  | polerowany  | ∅65    | ∅80 x 27 |
| 242915 | okrągły | wpuszczany  | matowy      | ∅65    | ∅80 x 27 |
| 249259 | okrągły | wpuszczany  | matowy      | ∅65    | ∅80 x 27 |



**Wpuszczana okrągła oprawka sufitowa szklana GLIKKA**

|        |         |            |         |     |          |
|--------|---------|------------|---------|-----|----------|
| 241420 | okrągły | wpuszczany | mrożone | ∅75 | ∅80 x 25 |
|--------|---------|------------|---------|-----|----------|



**Wpuszczana kwadratowa oprawka sufitowa szklana GLIKKA**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE | ∅ [mm] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|-------------|-------------|--------|--------------|
| 241338 | kwadrat | wpuszczany  | mrożone     | ∅85    | 90 x 90 x 25 |



**Wpuszczana kwadratowa oprawka sufitowa**

|        |         |            |        |     |              |
|--------|---------|------------|--------|-----|--------------|
| 241192 | kwadrat | wpuszczany | matowy | ∅85 | 81 x 81 x 25 |
|--------|---------|------------|--------|-----|--------------|



**Wpuszczana regulowana kwadratowa oprawka sufitowa SLIM AKROS**

|        |         |            |           |     |              |
|--------|---------|------------|-----------|-----|--------------|
| 241208 | kwadrat | wpuszczany | szcztkowy | ∅85 | 92 x 92 x 25 |
| 241215 | kwadrat | wpuszczany | szcztkowy | ∅85 | 92 x 92 x 25 |
| 241222 | kwadrat | wpuszczany | matowy    | ∅85 | 92 x 92 x 25 |



**Wpuszczana regulowana kwadratowa oprawka sufitowa odlewana ciśnieniowo**

|        |         |            |            |     |              |
|--------|---------|------------|------------|-----|--------------|
| 242946 | kwadrat | wpuszczany | polerowany | ∅75 | 84 x 84 x 25 |
| 242977 | kwadrat | wpuszczany | matowy     | ∅75 | 84 x 84 x 25 |



**Downlight alu. kwadrat szcztkowy regulowany**

|        |         |            |           |        |              |
|--------|---------|------------|-----------|--------|--------------|
| 241093 | kwadrat | wpuszczany | szcztkowy | ∅75-80 | 92 x 92 x 25 |
|--------|---------|------------|-----------|--------|--------------|





OPRAWKA SUFITOWA  
**WATERPROOF**

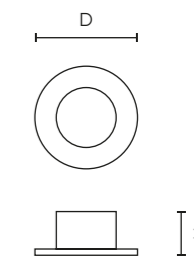
**Typ montażu:**  
wpuszczany, natynkowy

**Rozmiar otworu [mm]:**  
45 - 73

**Kształt:**  
okrągły, kwadratowy

**Obudowa:**  
odlew cynku

- |   |   |
|---|---|
| czarny  | biały   |
|  |  |
| satyna  | chrom   |
|  |  |



**Wpuszczana wodoodporna okrągła oprawka sufitowa MINI**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE | ∅ [mm] | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|-------------|--------|----------|
| 249266 | okrągły | wpuszczany  | matowy      | ∅45    | ∅55 x 27 |
| 249273 | okrągły | wpuszczany  | polerowany  | ∅45    | ∅55 x 27 |
| 249297 | okrągły | wpuszczany  | matowy      | ∅45    | ∅55 x 27 |



**Wpuszczana wodoodporna okrągła oprawka sufitowa DEEP**

|        |         |            |            |     |          |
|--------|---------|------------|------------|-----|----------|
| 245428 | okrągły | wpuszczany | matowy     | ∅73 | ∅83 x 51 |
| 245435 | okrągły | wpuszczany | polerowany | ∅73 | ∅83 x 51 |
| 245442 | okrągły | wpuszczany | polerowany | ∅73 | ∅83 x 51 |
| 471055 | okrągły | wpuszczany | matowy     | ∅73 | ∅83 x 51 |



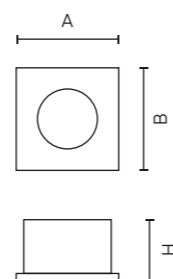
**Wpuszczana wodoodporna okrągła oprawka sufitowa STANDARD**

|        |         |            |            |     |          |
|--------|---------|------------|------------|-----|----------|
| 245411 | okrągły | wpuszczany | polerowany | ∅70 | ∅85 x 36 |
| 245459 | okrągły | wpuszczany | polerowany | ∅70 | ∅85 x 36 |



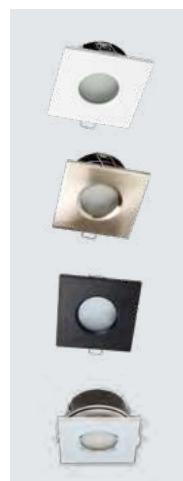
Zobacz online





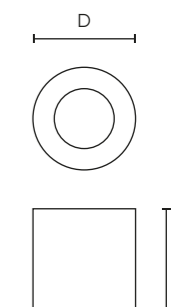
**Wpuszczana wodoodporna kwadratowa oprawka sufitowa odlewana ciśnieniowo**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE | ∅ [mm] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|-------------|-------------|--------|--------------|
| 245374 | kwadrat | wpuszczany  | matowy      | ∅73    | 84 x 84 x 50 |
| 245398 | kwadrat | wpuszczany  | polerowany  | ∅73    | 84 x 84 x 50 |
| 471062 | kwadrat | wpuszczany  | matowy      | ∅73    | 84 x 84 x 50 |
| 245381 | kwadrat | wpuszczany  | matowy      | ∅73    | 84 x 84 x 50 |



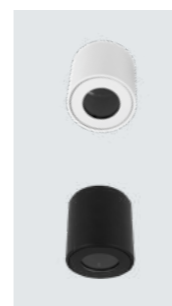
**Wpuszczana wodoodporna kwadratowa oprawka sufitowa MR11**

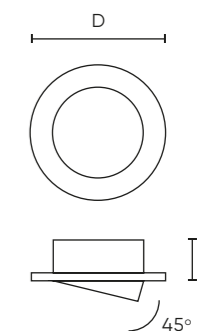
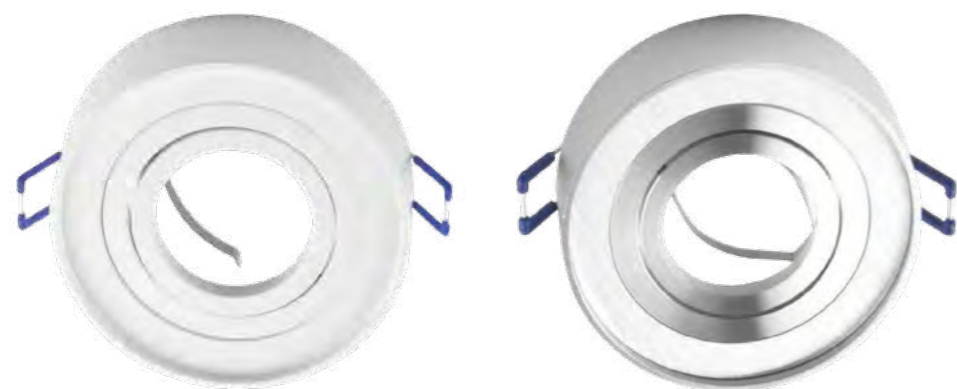
|        |         |            |            |     |          |
|--------|---------|------------|------------|-----|----------|
| 249310 | kwadrat | wpuszczany | polerowany | ∅45 | ∅55 x 27 |
|--------|---------|------------|------------|-----|----------|



**Natynkowa okrągła oprawka sufitowa TUBE**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|-------------|----------|
| 242540 | okrągły | natynkowy   | matowy      | ∅80 x 82 |
| 242557 | okrągły | natynkowy   | matowy      | ∅80 x 82 |





**Wpuszczana okrągła oprawka sufitowa ROLLO MIDI**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE  | ∅ [mm] | DxH [mm] |
|--------|---------|-------------|--------------|--------|----------|
| 242656 | okrągły | wpuszczany  | matowy       | ∅85    | ∅92 x 30 |
| 243134 | okrągły | wpuszczany  | szcztokowany | ∅85    | ∅92 x 30 |



OPRAWKA SUFITOWA  
**ROLLO**

**Typ montażu:**  
wpuszczany

**Rozmiar otworu [mm]:**  
85mm

**Kształt:**  
okrągły

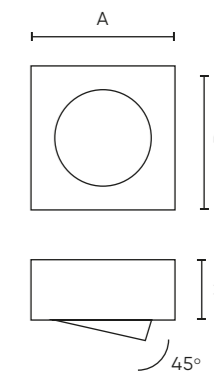
**Obudowa:**  
aluminium

biały    srebrny



Zobacz online





OPRAWKA SUFITOWA  
**CUBO**

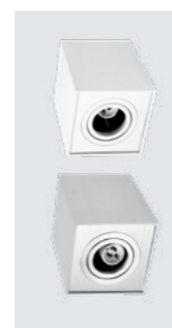
**Typ montażu:**  
wpuszczany, natynkowy

**Rozmiar otworu [mm]:**  
85mm

**Kształt:**  
kwadrat

**Obudowa:**  
aluminium

biały    srebrny  
○      ●



**Downlight wpuszczany kwadratowy biały CUBO MIDI**

| SYMBOL | KSZTAŁT | TYP MONTAŻU | WYKOŃCZENIE | ∅ [mm] | AxBxH [mm]   |
|--------|---------|-------------|-------------|--------|--------------|
| 243141 | kwadrat | wpuszczany  | matowy      | ∅85    | 96 x 96 x 30 |

**Oprawka natynkowa kwadrata regulowana CUBO**

|        |         |           |           |  |               |
|--------|---------|-----------|-----------|--|---------------|
| 249723 | kwadrat | natynkowy | matowy    |  | 96 x 96 x 125 |
| 249747 | kwadrat | natynkowy | szcztkowy |  | 96 x 96 x 125 |

Zobacz online



# LED line

---

WSPÓŁTWORZYMY



WERSJA CYFROWA



**LEDIN Group Sp. z o.o.**  
Dębowa 1  
07-410 Tobolice  
Polska

kontakt@ledline.pl  
ledline.pl

 /LEDIN Group Sp. z o.o.

 /LED line

 /LED line

LED line