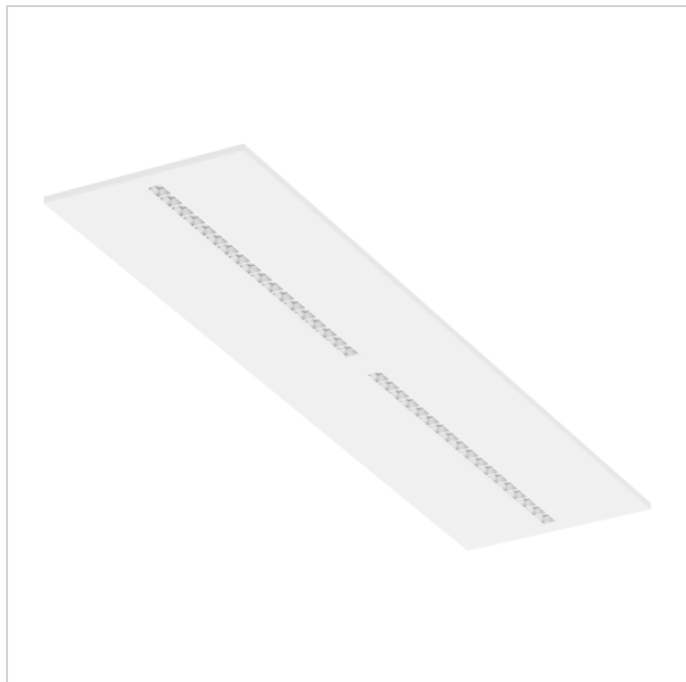




# Parabolic Slim LED 1x 1200x300 19W 2150lm 840 mPARM Białe STD

Nowoczesna oprawa rastrowa na źródła światła LED o wysokich parametrach technicznych i optycznych. Dzięki zastosowaniu rastrów parabolicznych oprawa charakteryzuje się bardzo niskim współczynnikiem ośnienia, oraz niskim poborem mocy w porównaniu ze standardowymi źródłami światła. Parabolic SLIM LED ze względu na innowacyjny układ optyczny idealnie nadaje się do oświetlenia powierzchni biurowych, a w szczególności do pracy przy komputerach.



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** BX004.1144.840.A000

**EAN:** 5907671364194

**Akcesoria:** Sun/Parabolic Ramka GK , Sun/Parabolic Ramka GK Białe 1200x300mm, Sun/Parabolic Ramka GK Białe 600x600mm, Zawieszenie elektryczne, Zawieszenie elektryczne Y, Zawieszenie zwykłe, Zawieszenie zwykłe Y

**Montaż:** w sufitach podwieszanych 600x600 o widocznej konstrukcji nośnej oraz G/K, nastropowy, zwieszany

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Rodzaj montażu   | do sufitu podwieszanego |
| Materiał obudowy | Blacha stalowa          |

### DANE ELEKTRYCZNE

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 19 W          |
| Moduły LED              | 1x            |
| Liczba źródeł światła   | 1             |
| Rodzaj osprzętu         | Zasilacz      |
| Napięcie znamionowe [V] | 220 ... 240 V |
| Okablowanie przelotowe  | Brak          |
| Zawiera źródło światła  | tak           |
| Zasilacz - typ          | ON/OFF        |
| Moduł awaryjny          | Brak          |
| Czujnik ruchu           | Brak          |

### DANE OPTYCZNE

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Raster / przestona   | mPARM                                       |
| Kolor klosza/pokrywy | Bezbarwny                                   |
| Materiał klosza      | Tworzywo sztuczne strukturalne/pryzmatyczne |
| Materiał rastra      | Tworzywo sztuczne                           |
| Odbłyśnik            | o wysokim połysku                           |
| UGR                  | 18                                          |

### DANE INFORMACYJNE

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Waga netto                              | 4.5 kg         |
| Kolor                                   | Biały          |
| Zakres temperatur pracy [°C]            | -15 ... 40     |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%         |
| Inne                                    | Raster srebrny |
| Info                                    | 300x1200       |

**DANE ŚWIETLNE**

|                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Strumień świetlny oprawy [lm]                           | 2150 lm             |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 113 lm/W            |
| Sprawność oprawy [%]                                    | 67                  |
| Barwa światła                                           | Biała               |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80                  |
| Podział światła                                         | Średniostrumieniowy |
| Rozsył światła                                          | DI                  |
| Klasa oprawy                                            | I                   |
| MacAdam                                                 | SDCM 3              |
| L80/B10 przy 25°C<br>żywołność znamionowa [h]           | 100.000 h           |
| L90/B10 przy 25°C<br>żywołność znamionowa [h]           | 64.000 h            |
| LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h | 85 %                |
| Temp. barwowa                                           | 4000 K              |
| Temperatura barwowa i CRI                               | 840                 |

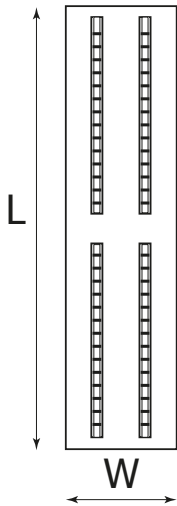
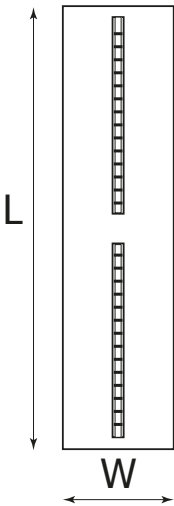
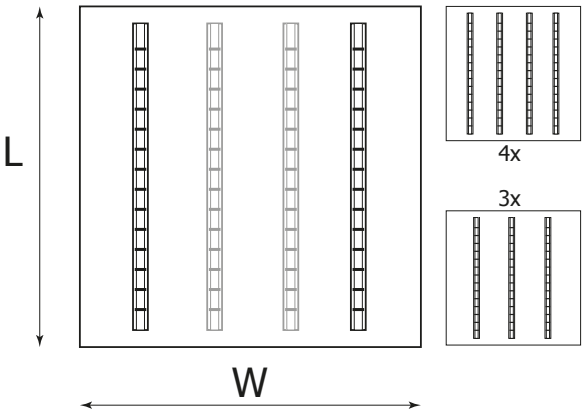
**CERTYFIKATY**

|                        |      |
|------------------------|------|
| Stopień ochrony (IP)   | IP20 |
| Odporność uderowa      | IK04 |
| Klasa ochronności      | I    |
| Ochrona źródła światła | tak  |
| CE                     | tak  |
| HACCP+                 | tak  |

# Wymiary

| L       | W      | H     |
|---------|--------|-------|
| 1196 mm | 296 mm | 35 mm |

L - Długość  
W - Szerokość  
H - Wysokość / głębokość



## Akcesoria

### ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

FL009.99.6060, FL009.11.6262,  
FL009.33.6060

Sun/Parabolic Ramka GK



FL009.11.1230

Sun/Parabolic Ramka GK Białe 1200x300mm

FL009.11.6060

Sun/Parabolic Ramka GK Białe 600x600mm



### ELEMENTY ELEKTRYCZNE



FS002.11.1500, FS002.11.3000,  
FS002.11.4000, FS002.11.5000,  
FS002.11.7000, FS002.33.1500,  
FS002.33.3000, FS002.33.4000,  
FS002.33.5000, FS002.33.7000,  
FS002.22.1500, FS002.22.3000,  
FS002.22.4000, FS002.22.5000,  
FS002.22.7000

Zawieszenie elektryczne



FS004.11.1500, FS004.11.3000,  
FS004.11.5000, FS004.11.7000,  
FS004.33.1500, FS004.33.3000,  
FS004.33.5000, FS004.33.7000,  
FS004.22.1500, FS004.22.3000,  
FS004.22.5000, FS004.22.7000

Zawieszenie elektryczne Y

## ELEMENTY MONTAŻOWE

---



FS001.00.1500, FS001.00.3000,  
FS001.00.4000, FS001.00.5000,  
FS001.00.7000

Zawieszenie zwykłe



FS003.00.1500, FS003.00.3000,  
FS003.00.4000, FS003.00.5000,  
FS003.00.7000

Zawieszenie zwykłe Y