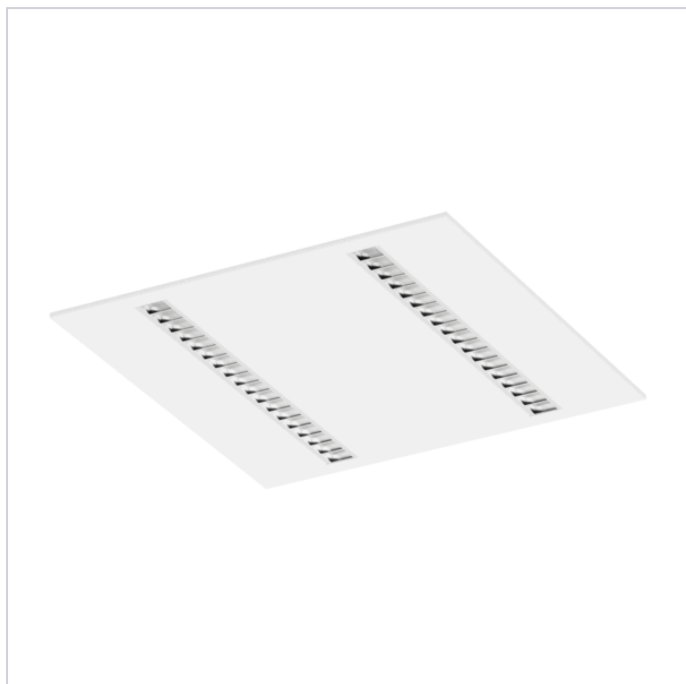




# Parabolic LED Lite 2x 600x600 28W 3160lm 840 PAR Białý STD

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



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** BU005.1133.840.A000

**EAN:** 5907769491337

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

**Montaż:** W sufitach podwieszanych 600x600 o widocznej konstrukcji nośnej oraz G/K do wersji 600x600, 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              | 28 W          |
| Moduły LED              | 2x            |
| Liczba źródeł światła   | 2             |
| Rodzaj osprzętu         | Zasilacz      |
| Napięcie znamionowe [V] | 220 ... 240 V |
| Okablowanie przelotowe  | Brak          |
| Zawiera źródło światła  | tak           |
| Współczynnik mocy       | 0.98          |
| Zasilacz - typ          | ON/OFF        |
| Moduł awaryjny          | Brak          |
| Czujnik ruchu           | Brak          |

### DANE OPTYCZNE

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Raster / przestona   | PAR                                         |
| Kolor klosza/pokrywy | Bezbarwny                                   |
| Materiał klosza      | Tworzywo sztuczne strukturalne/pryzmatyczne |
| Materiał rastra      | Aluminium                                   |
| Odbłyśnik            | o wysokim połysku                           |
| UGR                  | 19                                          |

### DANE INFORMACYJNE

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Waga netto                              | 4.7 kg     |
| Kolor                                   | Biały      |
| Zakres temperatur pracy [°C]            | -15 ... 40 |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%     |
| Inne                                    | Lite LED   |
| Info                                    | 600x600    |

**DANE ŚWIETLNE**

|                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Strumień świetlny oprawy [lm]                           | 3160 lm             |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 113 lm/W            |
| Barwa światła                                           | Biała               |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80                  |
| Podział światła                                         | Średniostrumieniowy |
| Rozsył światła                                          | DI                  |
| Klasa oprawy                                            | I                   |
| Degradacja diod LED                                     | B10                 |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie                   | L80                 |
| Żywotność diod LED                                      | 100000 h            |
| MacAdam                                                 | SDCM 3              |
| L80/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]              | 100000 h            |
| L90/B10 przy 25°C żywotność znamionowa [h]              | 64000 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      | IK03 |
| Klasa ochronności      | I    |
| Ochrona źródła światła | nie  |
| PZH                    | tak  |
| CE                     | tak  |
| ENEC                   | tak  |
| HACCP+                 | tak  |
| EAC                    | tak  |

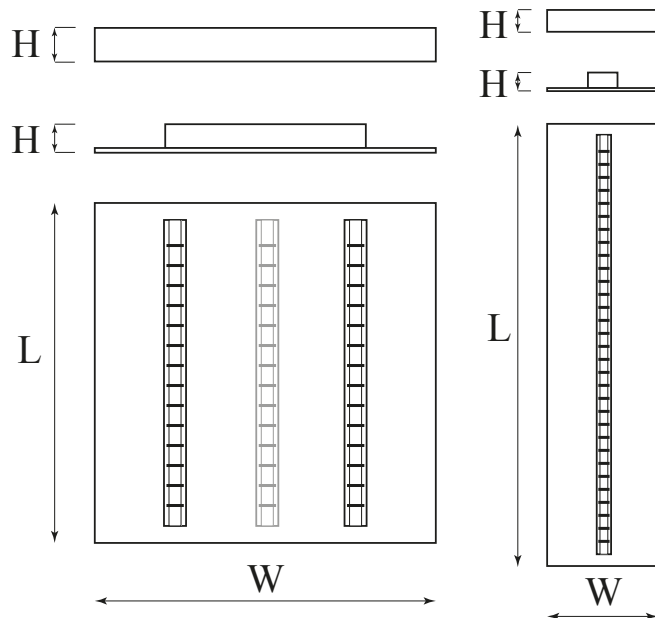
## Wymiary

| L   | W   | H  |
|-----|-----|----|
| 595 | 595 | 41 |

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

### 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

## ELEMENTY 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

FL009.11.6060

Sun/Parabolic Ramka GK Białe 600x600mm



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