

**Produkt:** EUGEN S LED 4400 MICRO-PRM L-DOWN E 21 840**Indeks:** 19.3017.1006.21

## Opis

Prosty nowoczesny design oprawy stojącej doskonale nadaje się do pomieszczeń biurowych, sal konferencyjnych i wykładowych, pomieszczeń użyteczności publicznej, hoteli, pensjonatów, restauracji, kin, teatrów. Nowoczesna forma oprawy nadaje wnętrzu ciekawy, indywidualny charakter. Korpus oprawy wykonany z aluminium, malowany proszkowo. Oprawa stojąca.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy architektoniczne                    |
| Rodzina   | EUGEN S LED                                |
| Nazwa     | EUGEN S LED 4400 MICRO-PRM L-DOWN E 21 840 |
| Indeks    | 19.3017.1006.21                            |



## Dane świetlne i elektryczne

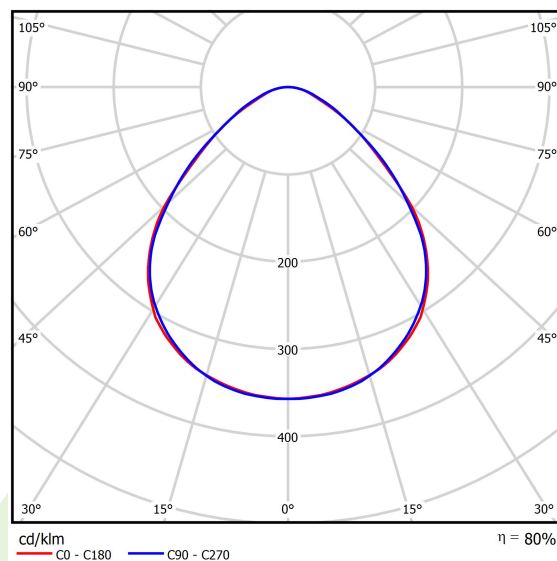
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 4565                                   |
| Moc LED [W]                        | 23,4                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 3658                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 24,7                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 148,1                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 95,2° / 94,8° |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP20                                   |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                  | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                              | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów               | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

## Dane mechaniczne

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | stojący  |
| Materiał              | aluminium                                      |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary, metaliczna, drobna struktura) |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)                   |
| Odporność mechaniczna | IK04   |
| Wymiary [mm]          | 630 x 350 x 1904                               |



## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 31-01-2025