

**Produkt:** EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM E-NF 34 IP20/44 840**Indeks:** 19.4099.1125.34

## Opis

Nowoczesny panel LED przeznaczony do montażu w sufitach podwieszonych lub bezpośrednio na stropie. Wyposażony w wysokowydajne źródła światła LED. Korpus wykonany z aluminium. Kolor oprawy - biały. Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, lekcyjne, wykładowe itp.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                             |
| Rodzina   | EUROPANEL LED                                    |
| Nazwa     | EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM E-NF 34 IP20/44 840 |
| Indeks    | 19.4099.1125.34                                  |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 3653                                   |
| Moc LED [W]                                  | 19,3                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 2765                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 21                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 131,7                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°   |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | II                                     |
| Stopień szczelności                          | IP20/44                                |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 63000 (1) / 53000 (2)                  |
| Lx/By  | L70/B50 (1) / L80/B10 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | zasilacz bez tętnienia (E-NF)          |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy, gipsowo-kartonowy (po zastosowaniu akcesoriów) oraz nastropowo (po zastosowaniu akcesoriów) |
| Materiał              | aluminium   |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)  |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)  |
| Odporność mechaniczna | IK04  |
| Waga [kg]             | 3,61  |
| Wymiary [mm]          | 596 x 596 x 11  |

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 2C1A7392-34R

Nazwa EUROPANEL / RIM COMPACT  
LED RECESSED  
ACCESSORIES 34 / 600X600

Zdjęcie



Indeks 01ARTLUNCNW6

Nazwa EUROPANEL / RIM COMPACT  
LED SURFACE ACCESSORIES  
STANDARD 34 / 600X600

Zdjęcie



Indeks 01ARTBLUNCNW6

Nazwa EUROPANEL / RIM COMPACT  
LED SURFACE ACCESSORIES  
BASIC 34 / 600X600

Zdjęcie



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 27-05-2023