

**Produkt:** X-LINE SLIM RECESSED LED 4400 MICRO-PRM EDD 04 830 / L-1160MM**Indeks:** 19.4145.6213.04

## Opis

Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. W porównaniu z tradycyjnym X-Line G/K LED, zmniejszone zostały gabaryty oprawy, a całość została zamknięta w węższym profilu liniowym, co dodało produktowi bardziej eleganckiej formy. W X-Line Slim Recessed zastosowano przesłoną mleczną Micro-PRM. Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim Recessed przeznaczona jest do montażu w sufitach podwieszanych.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania  |
| Rodzina   | X-LINE SLIM RECESSED LED                                      |
| Nazwa     | X-LINE SLIM RECESSED LED 4400 MICRO-PRM EDD 04 830 / L-1160MM |
| Indeks    | 19.4145.6213.04   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 4442                                   |
| Moc LED [W]                                  | 21,8                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3287,1                                 |
| Moc oprawy [W]                               | 24,8                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 132,5                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°   |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | I                                      |
| Stopień szczelności                          | IP40                                   |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 35                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | do wbudowania w sufit podwieszany gipsowo-kartonowy |
| Materiał              | aluminium   |
| Kolor                 | RAL 9005 (czarny)                                   |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)                        |
| Odporność mechaniczna | IK04  |
| Wymiary [mm]          | 1160 x 70 x 75                                      |
| Otwór montażowy [mm]  | 1150 x 55   |

## Fotometria

