

**Produkt:** ARUNA SLIM M LED 4400 OPTICS-3L E 34 840 / L-1200**Indeks:** 19.4404.2221.34

## Opis

Oprawa LED przeznaczona do montażu w sufitach podwieszonych modułowych lub za pomocą ramki adaptacyjnej w sufitach gipsowo-kartonowych (Aruna Slim M LED), bezpośrednio na stropie (Aruna Slim Surface LED) lub za pomocą zawiesi (Aruna Slim Suspended LED). Wyposażona w wysokowydajne źródła światła LED. Symetryczny lub asymetryczny rozsył światła. Korpus wykonany z blachy stalowej. Standardowy kolor oprawy - biały. Podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony. Wskaźnik oddawania barw CRI>80.

## Informacje o produkcie

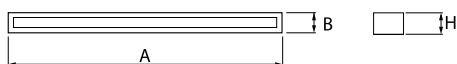
|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                              |
| Rodzina   | ARUNA SLIM M LED                                  |
| Nazwa     | ARUNA SLIM M LED 4400 OPTICS-3L E 34 840 / L-1200 |
| Indeks    | 19.4404.2221.34                                   |
| EAN       | 5902107195571                                     |



## Dane świetlne i elektryczne

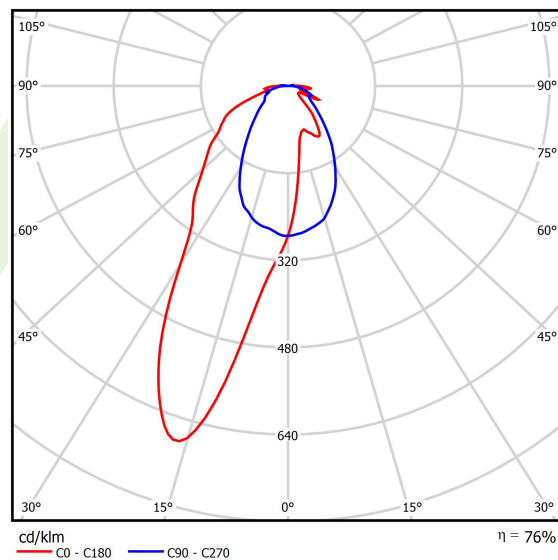
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 4565                                   |
| Moc LED [W]                        | 23,4                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 3489                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 24,7                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 141,3                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | rozsył asymetryczny - lmax=-18°        |
| 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                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy lub za pomocą ramki adaptacyjnej w sufit gipsowo-kartonowy |
| Materiał              | blacha stalowa  |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)  |
| Przesłona             | OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach)  |
| Odporność mechaniczna | IK04  |
| Waga [kg]             | 2,75  |
| Wymiary [mm]          | 1193 x 80 x 43  |

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 01ARNL-ASUP

Nazwa ARUNA SLIM LED UCHWYT DO  
PODWIESZENIA KPL/OPRAWĘ

Zdjęcie

