

**Produkt:** ARUNA LED 4R 8800 OPTICS-1L E 34 840 / 600X600**Indeks:** 19.3044.0402.34

## Opis

Oprawa LED przeznaczona do montażu w sufitach podwieszonych modułowych, w sufitach podwieszanych gipsowo-kartonowych (przy wykorzystaniu ramki adaptacyjnej), bezpośrednio na stropie (przy wykorzystaniu płyty nastropowej) lub za pomocą zawiesi. Wyposażona w wysokowydajne źródła światła LED. Rozsył światłości realizowany za pomocą nowoczesnych soczewek. Korpus wykonany z blachy stalowej. Standardowy kolor oprawy - biały. Wskaźnik oddawania barw CRI>80. Aruna LED ze względu na innowacyjny układ optyczny może być wykorzystywana do oświetlenia powierzchni biurowych - w szczególności do pracy przy komputerach.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                           |
| Rodzina   | ARUNA LED                                      |
| Nazwa     | ARUNA LED 4R 8800 OPTICS-1L E 34 840 / 600X600 |
| Indeks    | 19.3044.0402.34                                |



## Dane świetlne i elektryczne

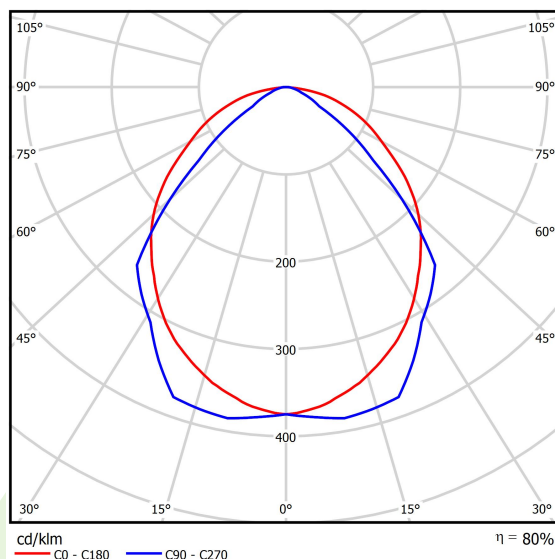
|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Typ źródła                         | LED                                     |
| Strumień LED [lm]                  | 9130                                    |
| Moc LED [W]                        | 46,8                                    |
| Strumień oprawy [lm]               | 7288                                    |
| Moc oprawy [W]                     | 49,1                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 148,4                                   |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                    |
| CRI                                | >80                                     |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                       |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 100,4° / 90,8° |
| 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               | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)  |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy jak również w sufit gipsowo-kartonowy, nastropowo i na zawiesiach po zastosowaniu akcesoriów |
| Materiał              | blacha stalowa  |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)  |
| Przesłona             | OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach)  |
| Odporność mechaniczna | IK04  |
| Wymiary [mm]          | 593 x 593 x 39  |
| Otwór montażowy [mm]  | 610 x 610   |

## Fotometria

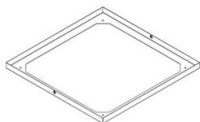


## Akcesoria

Indeks 19.3044.0002.34

Nazwa ARUNA LED NASTROPOWA  
RAMKA ADAPTACYJNA 34 /  
600X600

Zdjęcie



Indeks 2C1A7392

Nazwa RAMKA ADAPTACYJNA DO  
SUFITU G/K 34 / 600X600

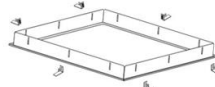
Zdjęcie



Indeks 01ARNL-AGK625

Nazwa RAMKA ADAPTACYJNA DO  
SUFITU G/K 34 / 625X625

Zdjęcie



Indeks 19.3272.0101.34

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-G+H  
34 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET  
TYPE-Y

Zdjęcie

