

**Produkt:** ARUNA SLIM SURFACE LED 4400 OPTICS-3L E 34 840 / L-1200**Indeks:** 19.4407.2221.34

## 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

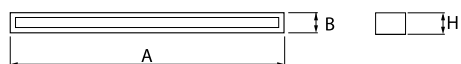
Kategoria	Oprawy nastropowe
Rodzina	ARUNA SLIM SURFACE LED
Nazwa	ARUNA SLIM SURFACE LED 4400 OPTICS-3L E 34 840 / L-1200
Indeks	19.4407.2221.34
EAN	5902107195601



## 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	<b>nastropowy</b>
Materiał	<b>blacha stalowa</b>
Kolor	<b>RAL 9016 (biały)</b>
Przesłona	<b>OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach)</b>
Odporność mechaniczna	<b>IK04</b>
Waga [kg]	<b>3</b>
Wymiary [mm]	<b>1193 x 80 x 43</b>

## Fotometria

