

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

**Index:** 19.4404.2221.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken oder mittels eines Adapterrahmens in Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1193 x 80 x 43 mm. Gewicht 2,75 kg. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 76,43%. Abstrahlwinkel: asymmetrische Lichtverteilung -  $I_{max}=-18^\circ$ . Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3489 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 141,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

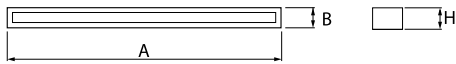
Kategorie	<b>Einbauleuchten</b>
Familie	<b>ARUNA SLIM M LED</b>
Type	<b>ARUNA SLIM M LED 4400 OPTICS-3L E 34 840 / L-1200</b>
Index	<b>19.4404.2221.34</b>
EAN	<b>5902107195571</b>



## Technische Daten

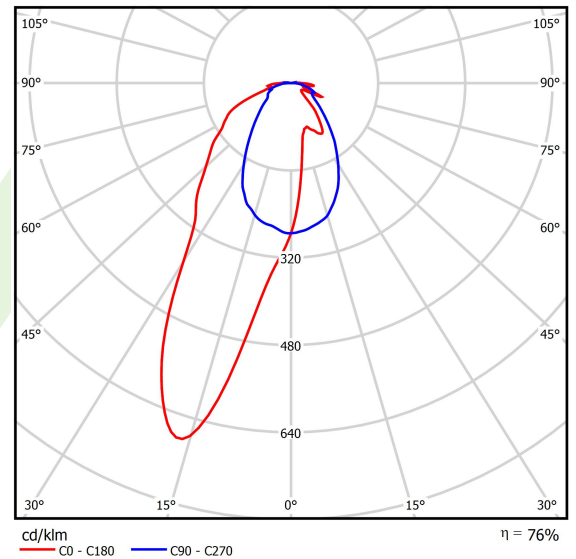
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>4565</b>
LED-Leistung [W]	<b>23,4</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>3489</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>24,7</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>141,3</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>asymmetrische Lichtverteilung - <math>I_{max}=-18^\circ</math></b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP20</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>100000 (1) / 147000 (2)</b>
Lx/By	<b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor $\cos\phi$	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	in Modulecken oder mittels eines Adapterrahmens in Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	OPTICS (Linsen)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	2,75
Abmessungen [mm]	1193 x 80 x 43

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 01ARNL-ASUP

Type ARUNA SLIM LED GRIFF ZUR AUFHÄNGUNG

