

**Produkt:** ARUNA LED 1R 8000 OPTICS-1L E 34 840 / 1200X300

**Index:** 19.3044.2103.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1193 x 293 x 39 mm. Einbaudurchmesser: 1210 x 310 mm. Gewicht 5,9 kg. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,82%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 100,4° / 90,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 6649 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 57 W. Leuchten Lichtausbeute: 116,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

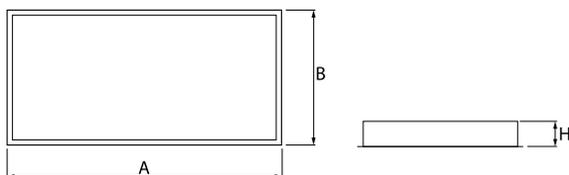
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	ARUNA LED
Type	ARUNA LED 1R 8000 OPTICS-1L E 34 840 / 1200X300
Index	19.3044.2103.34



## Technische Daten

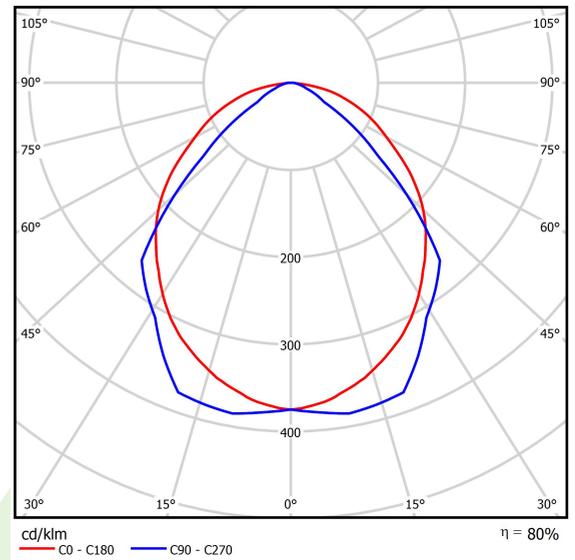
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	8330
LED-Leistung [W]	51
Leuchtenlichtstrom [lm]	6649
Gesamtleistungsaufnahme [W]	57
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	116,6
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 100,4° / 90,8°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor $\cos\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)

## Technische Daten



Montageart	Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	OPTICS (Linsen)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	5,9
Abmessungen [mm]	1193 x 293 x 39
Abmessungen M625 [mm]	1242 x 305 x 39
Einbaudurchmesser [mm]	1210 x 310

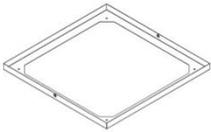
## Lichtverteilung



## Zubehör

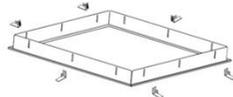
Index 19.3044.0001.34

Type ARUNA LED Rahmen für eine Deckenmontage 34 / 1200X300



Index 01ARNL-AGK120X30

Type Adaptionrahmen für Gipskarton-Decken / 1200X300



Index 19.3272.0101.34

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