

Produkt: METEOR LUX LED 4400 OPAL E 34 830 L-1255MM  
Index: 19.4358.1211.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1255 x 207 x 71 mm. Gewicht 2,4 kg. Abdeckung: PMMA opal. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,15%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 121,6° / 110,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3560,2 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 24,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 147,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 13 (B10), 21 (B16), 22 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Anbauleuchten
Familie	METEOR LUX LED
Type	METEOR LUX LED 4400 OPAL E 34 830 L-1255MM
Index	19.4358.1211.34
EAN	5902023899898



Technische Daten

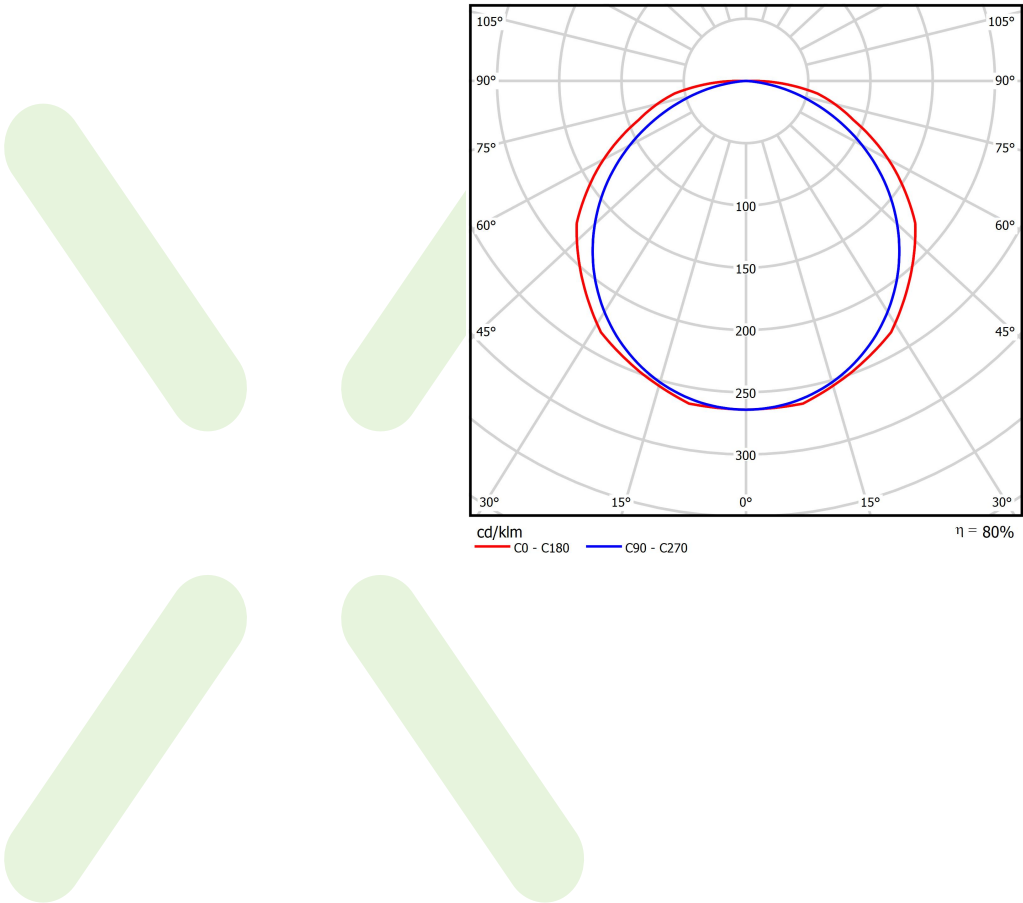
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4442
LED-Leistung [W]	21,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	3560,2
Gesamtleistungsaufnahme [W]	24,2
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	147,1
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 121,6° / 110,4°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-20 ÷ 35
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	13 (B10), 21 (B16), 22 (C10), 32 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PMMA opal
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	2,4
Abmessungen [mm]	1255 x 207 x 71

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026