

Produkt: X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM EDD 21 830 / L-1425MM
Index: 19.4184.2113.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1425 x 48 x 70 mm. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,01%. Abstrahlwinkel: asymmetrische Lichtverteilung - Imax=-20°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4386,5 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31 W. Leuchten Lichtausbeute: 141,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. 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	X-LINE SLIM SURFACE LED
Type	X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM EDD 21 830 / L-1425MM
Index	19.4184.2113.21
EAN	5902107560638



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5552,5
LED-Leistung [W]	27,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	4386,5
Gesamtleistungsaufnahme [W]	31
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	141,5
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	asymmetrische Lichtverteilung - Imax=-20°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau)
Abdeckung	OPTICS (Linsen)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1425 x 48 x 70

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