

Produkt: LAMINAR LED 1950 PC EDD IP44 33 830 / L-859MM**Index:** 19.4364.2313.33

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: 859 x 47 x 109 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 78,38%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 1493 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 10,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 143,6 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 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. 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	LAMINAR LED
Type	LAMINAR LED 1950 PC EDD IP44 33 830 / L-859MM
Index	19.4364.2313.33
EAN	5902107910358



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	1905
LED-Leistung [W]	9,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	1493
Gesamtleistungsaufnahme [W]	10,4
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	143,6
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 141,4° / 86,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
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 9010 (weiß)
Abdeckung	PC (opaleszierendes Polycarbonat)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	859 x 47 x 109

Lichtverteilung

