Produkt: LAMINAR LED 3250 PC E IP44 33 830 / L-1421MM
Index: 19.4364.4511.33

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: 1421 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: 2489 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 17,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 143 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: 0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (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.

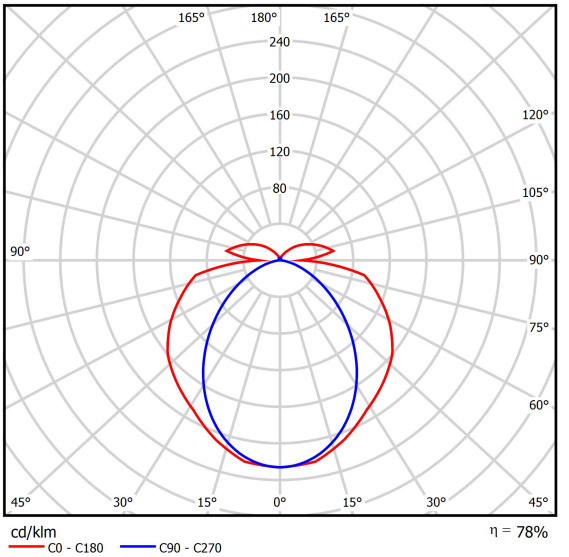
Produktmerkmale

Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**LAMINAR LED**
Type	**LAMINAR LED 3250 PC E IP44 33 830 / L-1421MM**
Index	**19.4364.4511.33**
EAN	**5902107910983**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**3175**
LED-Leistung [W]	**15,5**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**2489**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**17,4**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**143**
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	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16)**

Technische Daten

Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9010 (weiß)**
Abdeckung	**PC (opaleszierendes Polycarbonat)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**1421 x 47 x 109**

Lichtverteilung