Produkt: LAMINAR LED 4400 PC E IP44 21 YELLOW MONO / L-2260MM
Index: 19.4364.6781.21

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 2260 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 - gelbe Farbe (dominante Wellenlänge λp=592 nm). SDCM=3. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3560 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 50,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 70,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: 0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (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.

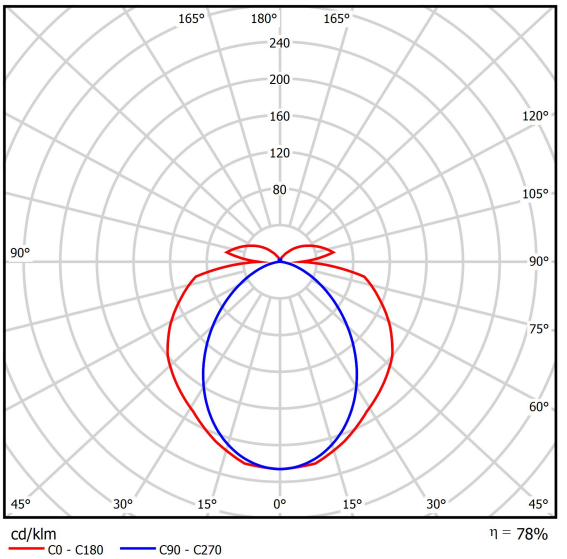
Produktmerkmale

Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**LAMINAR LED**
Type	**LAMINAR LED 4400 PC E IP44 21 YELLOW MONO / L-2260MM**
Index	**19.4364.6781.21**
EAN	**5902107911577**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**4542,4**
LED-Leistung [W]	**44,8**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**3560**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**50,2**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**70,9**
Farbtemperatur [K]	**gelbe Farbe (dominante Wellenlänge λp=592 nm)**
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]	**60000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)**

Technische Daten

Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9006 (grau)**
Abdeckung	**PC (opaleszierendes Polycarbonat)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**2260 x 47 x 109**

Lichtverteilung