Produkt: LIGHTPOD V2 3000 30° E 04 940 - M
Index: 19.9904.0003.04

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø75 x 160 mm. Abdeckung: PMMA-Linse. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 31,6° / 31,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=6. CRI>90. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3052 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 23 W. Leuchten Lichtausbeute: 132,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 28 (B10), 49 (B16), 29 (C10), 47 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

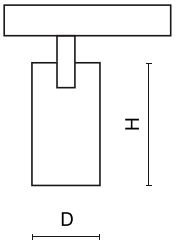
Produktmerkmale

Kategorie	**Strahler**
Familie	**LIGHTPOD V2**
Type	**LIGHTPOD V2 3000 30° E 04 940 - M**
Index	**19.9904.0003.04**
EAN	**19.9904.0003.04**

Technische Daten

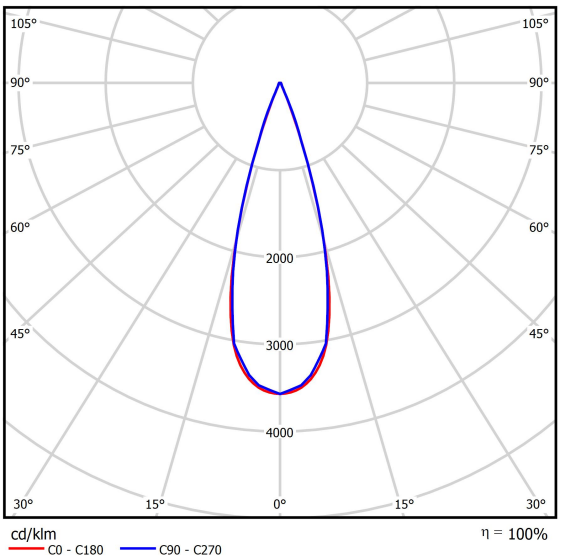
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**3391,1**
LED-Leistung [W]	**20,7**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**3052**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**23**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**132,7**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>90**
SDCM (LED-Quellen)	**6**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 31,6° / 31,8°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**II**
Schutzart	**IP40**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**60000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 35**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**28 (B10), 49 (B16), 29 (C10), 47 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Schienenstrahler**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9005 (schwarz)**
Abdeckung	**PMMA-Linse**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**Ø75 x 160**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 03-12-2025