



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Miniatur-Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; tubulare Bauform; Oberfläche Schwarz lackiert; wahlweise für Einbau- oder Anbaumontage (als Zubehör erhältlich); durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage; unterschiedliche Verbinder für mechanische und elektrische Verbindung verfügbar - für flexiblen Systemaufbau (als Zubehör erhältlich); bestückt mit LED Lichtpunkten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; präzise Abstrahlcharakteristik mit $32^\circ \times 46^\circ$ Ausstrahlwinkel; Lichteinsatz drehbar; Schutzart IP20; SK3; 24 V; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Vitrinenbeleuchtung Einbau
Schwarz RAL 9021 ¹
IP20
Innen
88 lm
Optischer Einsatz 80 lm/W ²

LED

4000 K
CRI ≥ 95
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 102 R _f : 94 R _{f(1-5)} : 95
MR 0.61 MDER 0.55

Optisch

medium Ausstrahlwinkel $32^\circ \times 46^\circ$

Elektrisch

exkl. Treiber
SK3 24 V
Einsatz 1.6 W
Optischer Einsatz 1.1 W
24 V

Abmessungen

Länge 66 mm Breite 9 mm Höhe 9 mm
0.1 kg

¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten