



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 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 95$ ; 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 <sup>1</sup>
IP20
Innen
88 lm
Optischer Einsatz 80 lm/W <sup>2</sup>

LED

3000 K
CRI $\geq 95$
L80 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 102   R <sub>f</sub> : 94   R <sub>f(1-5)</sub> : 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 100 mm   Breite 9 mm   Höhe 9 mm
0.01 kg

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten