



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein
Decke , Track
schwenkbar max. 310°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , RAL9005 ¹
IP20
1400 lm

LED
3000 K
CRI ≥ 95
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 94 , R _{t(1-15)} : 96
MR 0.66
MDER 0.6

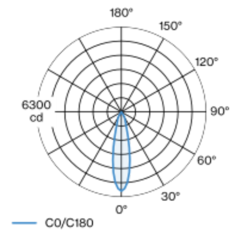
Optisch
medium
Ausstrahlwinkel 24°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 360° dreh- und 310° schwenkbar; Konverter im Strahlergehäuse aus Aluminium verbaut; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 95; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 24° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Schutzart IP20; SK1 220-240V; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Adapter-Fixierung werkzeuglos mittels Rändelschraube; inkl. Konverter, dimmbar durch integrierten Potentiometer; Punktauslass, wahlweise in Anbaueinheit bzw. Einbaueinheit, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Elektrisch
DIM POTI
22.9 W
SK1 220-240V
61 lm/W

Abmessungen
Durchmesser 70 mm
Höhe 98 mm
0.9 kg
werkzeuglose Montage

Lichtverteilung



medium 24°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5870	0.42
2	1470	0.84
3	650	1.27
4	370	1.69
5	230	2.11

Produktskizze



¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

