



Projekt / Typ

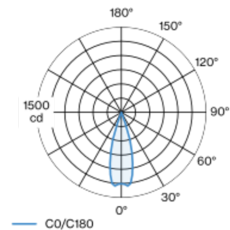
Notizen

Anzahl / Datum



Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Verkehrsweiß 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. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Konturstrahler für exakte runde Formgebung; einfache Einstellung durch irisförmige Abschatter aus Edelstahl; inkl. hochwertiger bikonvexer Glaslinse; scharfe Objekt-Fokussierung durch justierbare Linse; Fokussierung mittels gummiertem Verstellring am Strahlerkopf; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; 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 Anbaugehäuse bzw. Einbaugehäuse, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

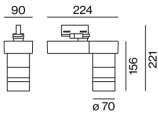
Lichtverteilung



framing 32°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1250	0.57
2	310	1.13
3	140	1.70
4	80	2.26
5	50	2.83

Produktskizze



Allgemein

Decke Track
schwenkbar max. 310°
Rotierbarkeit 360°
Verkehrsweiß RAL 9016 ¹
IP20
312 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 95
L85 / 50000h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 94 R ₍₁₋₁₅₎ : 96
MR 0.66 MDER 0.6

Optisch

framing Ausstrahlwinkel 32°
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DIM POTI
SK1 220-240 V
System 23.0 W
System 14 lm/W ³

Abmessungen

Durchmesser 70 mm Höhe 156 mm
1 kg
werkzeuglose Montage

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

