



| | |
|----------------|--|
| Projekt / Typ | |
| Notizen | |
| Anzahl / Datum | |



Allgemein

| |
|---------------------------------|
| Decke , Track |
| schwenkbar max. 310° |
| Rotierbarkeit 360° |
| Schwarz , RAL 9005 ¹ |
| IP20 |
| 1450 lm |

LED

| |
|--|
| 4000 K |
| CRI ≥ 95 |
| L90 / 50000 h |
| initial MacAdam ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 95 |
| MR 0.85 |
| MDER 0.77 |

Optisch

| |
|--------------------------|
| wallwasher |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Elektrisch

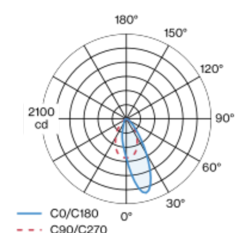
| |
|-----------------------------|
| DIM POT1 |
| 220-240 V |
| System 22.9 W |
| System 63 lm/W ³ |
| SK1 |

Abmessungen

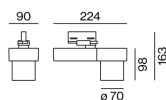
| |
|----------------------|
| Durchmesser 70 mm |
| Höhe 98 mm |
| 0.9 kg |
| werkzeuglose Montage |

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 4000 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 einer asymmetrischen Lichtverteilung; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; 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 Anbaueinheit bzw. Einbaueinheit, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

