



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



| |
|------------------------------|
| Allgemein |
| Decke , Track |
| schwenkbar max. 310° |
| Rotierbarkeit 360° |
| Weiß , RAL 9016 ¹ |
| IP20 |
| 343 lm |

| |
|--|
| LED |
| 4000 K |
| CRI ≥ 95 |
| L85 / 50000h |
| initial MacAdam ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 95 |
| MR 0.85 |
| MDER 0.77 |

| |
|--------------------------|
| Optisch |
| framing |
| Ausstrahlwinkel 32° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß 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. 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. DALI-2 Konverter; Punktauslass, wahlweise in Anbaugehäuse bzw. Einbaugehäuse, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

| |
|-----------------------------|
| Elektrisch |
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| System 23.0 W |
| System 15 lm/W ³ |
| SK1 |
| 1 DALI Addr. |

| |
|----------------------|
| Abmessungen |
| Durchmesser 70 mm |
| Höhe 156 mm |
| 1 kg |
| werkzeuglose Montage |

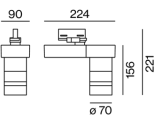
Lichtverteilung



framing 32°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 1380 | 0.57 |
| 2 | 340 | 1.13 |
| 3 | 150 | 1.70 |
| 4 | 90 | 2.26 |
| 5 | 60 | 2.83 |

Produktskizze



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

Montageanleitung Beleuchtungsrechner

