

PABLO tunable white

180-5610D38F



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



Allgemein

| |
|---------------------------------|
| Decke , Track |
| schwenkbar max. 310° |
| Rotierbarkeit 360° |
| Schwarz , RAL 9005 ¹ |
| IP20 |
| 1080 lm |

LED

| |
|--|
| tunable white |
| 2700 K - 5000 K |
| CRI ≥ 98 |
| L85 / 50000 h |
| initial MacAdam ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 , R _f : 97 , R _{f(1-15)} : 98 |
| MR 1.02 |
| MDER 0.93 |

Optisch

| |
|---------------------|
| flood |
| Ausstrahlwinkel 38° |

Elektrisch

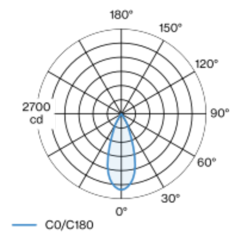
| |
|-----------------------------|
| DALI-2 DT8 |
| 220-240 V |
| System 26.6 W |
| System 41 lm/W ² |
| SK1 |
| 2 DALI Addr. |

Abmessungen

| |
|---|
| Durchmesser 70 mm |
| Höhe 98 mm |
| 0.95 kg |
| Feststellschraube (Werkzeug erforderlich) |

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: Tunable White Bestückung (2700-5000 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 98; min. 85% 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 Objektszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 38° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Adapter-Fixierung mittels Feststellschraube; inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; Punktauslass, wahlweise in Anbaueinheit bzw. Einbaueinheit, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

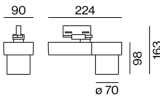
Lichtverteilung



flood 38°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2410 | 0.69 |
| 2 | 600 | 1.39 |
| 3 | 270 | 2.08 |
| 4 | 150 | 2.78 |
| 5 | 100 | 3.47 |

Produktskizze



¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

