

BO 55 intrack 1 lamp

180-7330738S

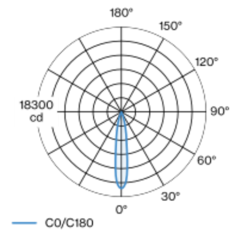


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



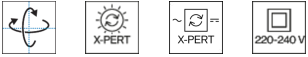
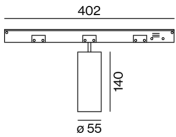
Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3-Phasen Adapter; klassische Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; 1-flammig; zylindrischer Strahlerkopf; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; Strahlerkopf 360° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Stromschienen-Adapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3500 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, aluminiumbedampfter Reflektor mit Facettenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 17° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Adapter bündig mit Stromschiene abschließend; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	16400	0.30
2	4100	0.59
3	1800	0.89
4	1000	1.19
5	700	1.48

Produktskizze



Allgemein

Decke Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Tiefschwarz RAL 9005 ¹
IP20
2110 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{f(1-15)} : 89
MR 0.7 MDER 0.64

Optisch

spot Ausstrahlwinkel 17°
PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4 5} SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4 5}

Elektrisch

DALI-2 1 DALI Addr.
SK2 220-240 V
System 24.5 W
System 86 lm/W ⁶

Abmessungen

Durchmesser 55 mm Höhe 140 mm

¹ RAL Code ² wallwasher lens BO 55 007-1965790
³ soft lens BO 55 007-1965990 ⁴ oval lens BO 55 007-1965890
⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

