

BO 45 intrack 1 lamp

180-7230738M



Projekt / Typ _____

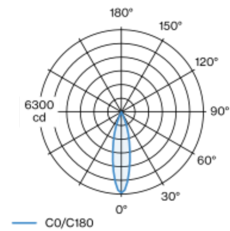
Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3-Phasen Adapter; klassische Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; 1-flammig; zylindrischer Strahlerkopf; Oberfläche Schwarz 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 3000 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 24° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2 220-240V; 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;

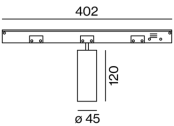
Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6210	0.43
2	1550	0.86
3	690	1.30
4	390	1.73
5	250	2.16

Produktskizze



Allgemein

Decke , Track _____

schwenkbar max. 90° _____

Rotierbarkeit 360° _____

Schwarz , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

1290 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₅₎: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.63 _____

Optisch

medium _____

Ausstrahlwinkel 24° _____

Elektrisch

DALI-2 _____

System 15.9 W _____

SK2 220-240V _____

System 81 lm/W² _____

1 DALI Addr. _____

Abmessungen

Durchmesser 45 mm _____

Höhe 120 mm _____

¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Beleuchtungsrechner

