

BO 32 intrack 1 lamp

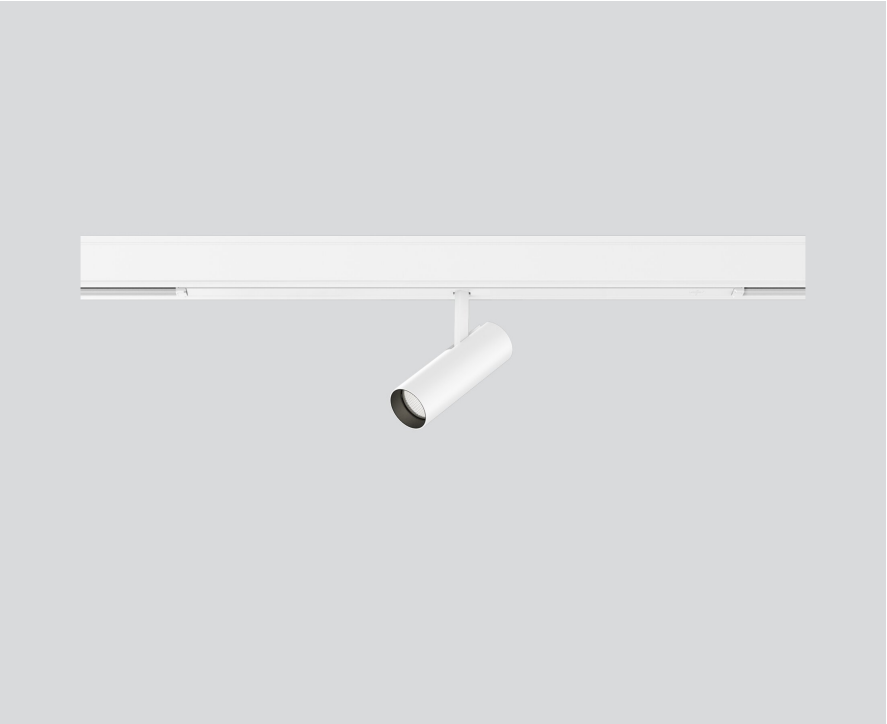
180-7130537F



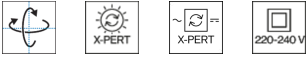
Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3-Phasen Adapter; klassische Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; 1-flammig; zylindrischer Strahlerkopf; Oberfläche Verkehrsweiß 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 37° 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;



Allgemein

Decke | Track _____

schwenkbar max. 90° _____

Rotierbarkeit 360° _____

Verkehrsweiß | RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

775 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87 _____

MR 0.6 | MDER 0.54 _____

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 37° _____

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

SK2 | 220-240 V _____

System 10.6 W _____

System 73 lm/W ² _____

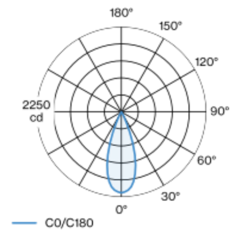
Abmessungen

Durchmesser 32 mm | Höhe 100 mm _____

0.28 kg _____

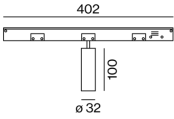
¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2140	0.67
2	540	1.34
3	240	2.01
4	130	2.68
5	90	3.35

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

