

BO 55 intrack 1 lamp

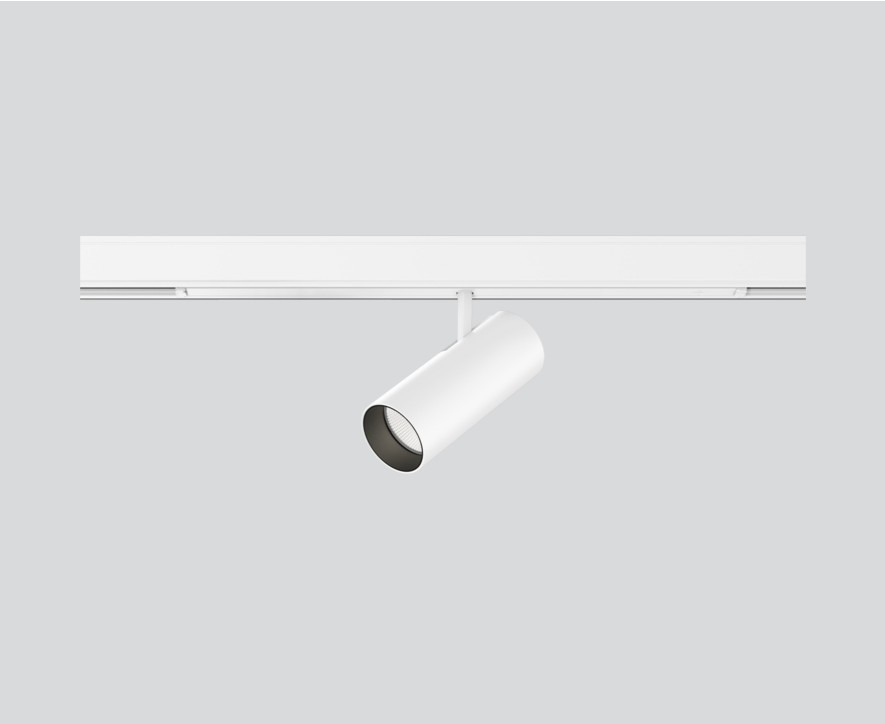
180-7330637F



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



220-240V

220-240V

X-PERT

X-PERT

Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Weiß , RAL9016 ¹

IP20

2020 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 37°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

24.7 W

SK2 220-240V

82 lm/W

1 DALI Addr.

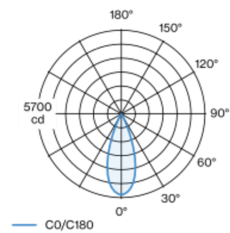
Abmessungen

Durchmesser 55 mm

Höhe 140 mm

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3PH Universaladapter; klassische Formsprache im edlen Design für höchste Ansprüche; 1-flammig; zylindrischer Strahlerkopf; Oberfläche Weiß 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 4000 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 220-240V; 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;

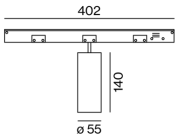
Lichtverteilung



flood 37°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5520	0.67
2	1380	1.34
3	610	2.01
4	340	2.68
5	220	3.35

Produktskizze



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

