

# BO 45 intrack 1 lamp

180-7230437F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke | Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

1240 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

### Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 36°

### Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 15.9 W

System 78 lm/W <sup>2</sup>

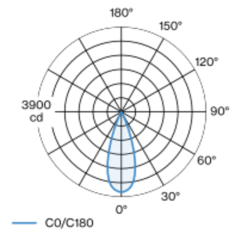
### Abmessungen

Durchmesser 45 mm | Höhe 120 mm

0.34 kg

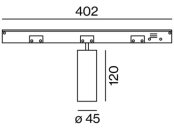
Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3-Phasen Adapter; klassische Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; 1-flammig; zylindrischer Strahlerkopf; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Strahlerkopf 360° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Stromschienen-Adapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 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 36° 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



flood 36°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3690	0.65
2	920	1.29
3	410	1.94
4	230	2.59
5	150	3.23

### Produktskizze



### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner

