

# BO 45

intrack

180-7211617V



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

IP20

371 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 94, R<sub>f</sub>: 87, R<sub>(f-l-15)</sub>: 90

MR 0.86

MDER 0.78

## Optisch

super spot

Ausstrahlwinkel 8°

## Elektrisch

nicht dimmbar

9.3 W

SK2 220-240V

40 lm/W

## Abmessungen

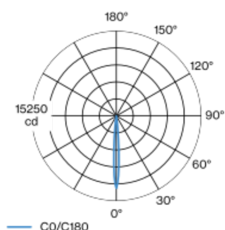
Durchmesser 45 mm

Höhe 120 mm

0.3 kg

Zylindrischer Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3PH Universaladapter; klassische Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 360° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Stromschienen-Adapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit High-Power-LED für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 8° 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. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

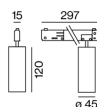
## Lichtverteilung



super spot 8°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	13000	0.14
2	3200	0.28
3	1400	0.41
4	800	0.55
5	500	0.69

## Produktskizze



<sup>1</sup> RAL Code

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

