

BO 45  
intrack 2 lamps  
180-724063XV



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_



**Allgemein**  
Decke , Track  
schwenkbar max. 90°  
Rotierbarkeit 360°  
Spezialfarben  
IP20  
670 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>(1-15)</sub>: 90  
MR 0.86  
MDER 0.78

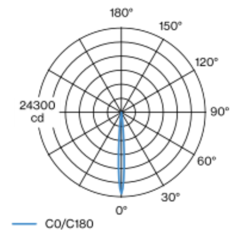
**Optisch**  
super spot  
Ausstrahlwinkel 8°  
PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3PH Universaladapter; klassische Formsprache im edlen Design für höchste Ansprüche; 2-flammig; zylindrische Strahlerköpfe; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; Strahlerkopf 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. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

**Elektrisch**  
DALI-2  
14.2 W  
SK2 220-240V  
47 lm/W  
1 DALI Addr.

**Abmessungen**  
Durchmesser 45 mm  
Höhe 120 mm

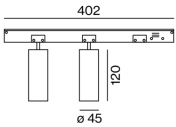
Lichtverteilung



super spot 8°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	11700	0.14
2	2900	0.28
3	1300	0.41
4	700	0.55
5	500	0.69

Produktskizze



<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage-  
anleitung



Beleuchtungs-  
rechner

