

BO 70

track
180-7411738S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



220-240V

X-PERT

X-PERT

Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Schwarz , RAL9005 ¹

IP20

3370 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.7

MDER 0.63

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 15°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

40 W

SK2 220-240V

84 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

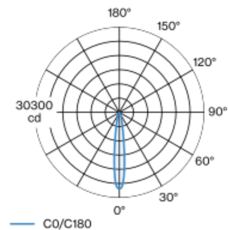
Durchmesser 70 mm

Höhe 160 mm

0.7 kg

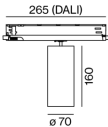
Zylindrischer Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3PH Universaladapter; klassische Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 355° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Stromschienen-Adapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3500 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 15° 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; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



spot 15°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	27100	0.26	
2	6800	0.52	
3	3000	0.78	
4	1700	1.04	
5	1100	1.30	

Produktskizze



¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

