

BO 70

track
180-7411717W



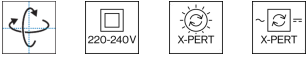
Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Zylindrischer Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3PH Universaladapter; klassische Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Weiß 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 Mehrfachschaten; 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 57° 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. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



Allgemein

Decke , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 355°
Weiß , RAL9016 ¹
IP20
3060 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

wide flood
Ausstrahlwinkel 57°

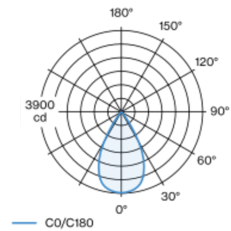
Elektrisch

nicht dimmbar
System 40 W
SK2 220-240V
System 77 lm/W²

Abmessungen

Durchmesser 70 mm
Höhe 160 mm
0.7 kg

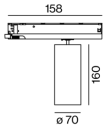
Lichtverteilung



wide flood 57°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3880	1.09
2	970	2.18
3	430	3.27
4	240	4.36
5	160	5.45

Produktskizze



¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

