

VARO 80 S

track

180-6422037S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Weiß, RAL 9016 ¹

IP20

2750 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 93

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 20°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 21.1 W

System 130 lm/W³

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

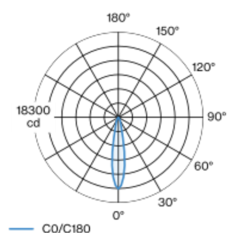
Durchmesser 87 mm

Höhe 80 mm

0.5 kg

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 355° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Kunststoffadapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 20° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; optische Aufsätze miteinander kombinierbar; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

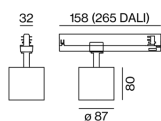
Lichtverteilung



spot 20°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	15300	0.34
2	3800	0.69
3	1700	1.03
4	1000	1.38
5	600	1.72

Produktskizze



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

