

VARO 80 S

track
180-6424018F



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein
Decke , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 355°
Schwarz , RAL9005 ¹
IP20
1890 lm

LED
3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM

Optisch
flood
Ausstrahlwinkel 39°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

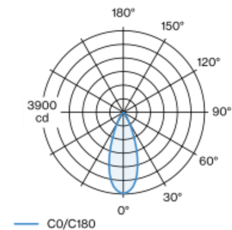
Elektrisch
nicht dimmbar
13.0 W
SK2 220-240V
145 lm/W

Abmessungen
Durchmesser 87 mm
Höhe 80 mm
0.48 kg

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

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz 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 39° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; optische Aufsätze miteinander kombinierbar; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

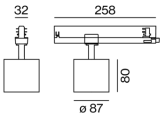
Lichtverteilung



flood 39°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3880	0.70
2	970	1.40
3	430	2.10
4	240	2.80
5	160	3.50

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

