

VARO 80 S

track

180-6420118F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

Schwenkbar max 90°

Rotierbar 355°

Schwarz , RAL9005 ¹

IP20

2560 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 89 , R_e: 89

MR 0.84

MDER 0.76

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 38°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

28.5 W

SK2 220-240V

90 lm/W

Abmessungen

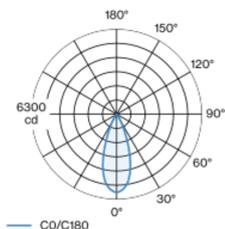
Durchmesser 87 mm

Höhe 80 mm

0.5 kg

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 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 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 38° 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;

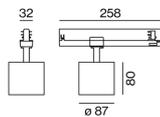
Lichtverteilung



flood 38°

h (m)	E0 ³ (lx)	ø (m)
1	5800	0.68
2	1450	1.37
3	640	2.05
4	360	2.73
5	230	3.42

Produktskizze



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



VARO 80 S

track

180-6420118F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	17
B13	21
B16	27
B20	33
C10	28
C13	36
C16	44
C20	55

Optisches Zubehör

LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)
75

ARTIKELNUMMER(N)
080-6402110P



HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)
75

ARTIKELNUMMER(N)
080-6401118



SNOOT

TYP	Ø (MM)
kurz	66
medium	66
Winkel	66

ARTIKELNUMMER(N)
080-6403118
080-6403218
080-6403318

