

VARO 110 S

180-6530038F

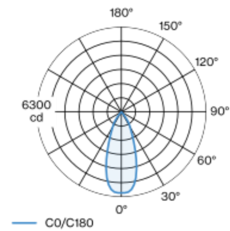


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 40° 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. DALI-2 Konverter; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

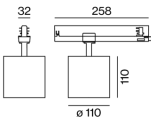
Lichtverteilung



flood 40°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6010	0.73
2	1500	1.46
3	670	2.18
4	380	2.91
5	240	3.64

Produktskizze



Allgemein

Decke , Track	
schwenkbar max. 90°	
Rotierbarkeit 355°	
Schwarz , RAL9005 ¹	
IP20	
3200 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 90	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
R _g : 99 , R _r : 92 , R _{t(1-15)} : 93	
MR 0.61	
MDER 0.55	

Optisch

flood	
Ausstrahlwinkel 40°	

Elektrisch

DALI-2	
23.4 W	
SK2 220-240V	
137 lm/W	

Abmessungen

Durchmesser 110 mm	
Höhe 110 mm	

¹ RAL Code

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



VARO 110 S

180-6530038F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
106	080-6501118

WIDE FLOOD LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
106	080-6502110W

OVAL LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
106	080-6502210

SNOOT

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
kurz	97	080-6503118
medium	97	080-6503218
Winkel	97	080-6503318

