

VARO 110 S

180-6531138S



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



220-240V	
X-PERT	
X-PERT	

Allgemein

Decke , Track	
schwenkbar max. 90°	
Rotierbarkeit 355°	
Schwarz , RAL9005 ¹	
IP20	
4500 lm	

LED

4000 K	
CRI ≥ 90	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-5)} : 91	
MR 0.78	
MDER 0.71	

Optisch

spot	
Ausstrahlwinkel 14°	

Elektrisch

DALI-2	
36 W	
SK2 220-240V	
125 lm/W	

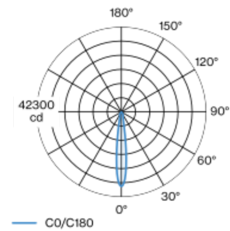
Abmessungen

Durchmesser 110 mm	
Höhe 110 mm	

¹ RAL Code

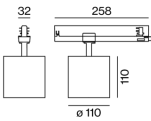
Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 355° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Kunststoffadapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 14° 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



spot 14°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	37100	0.25
2	9300	0.50
3	4100	0.75
4	2300	1.00
5	1500	1.25

Produktskizze



Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner



VARO 110 S

180-6531138S



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

