

# VARO 110 S

180-6530137F



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



220-240V	
X-PERT	

## Allgemein

Decke , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 355°
Weiß , RAL9016 <sup>1</sup>
IP20
3250 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>f(1-5)</sub> : 91
MR 0.78
MDER 0.71

## Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 40°

## Elektrisch

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

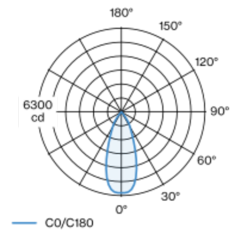
## Abmessungen

Durchmesser 110 mm
Höhe 110 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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 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 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;

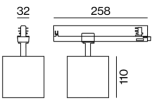
## Lichtverteilung



flood 40°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6100	0.73
2	1520	1.46
3	680	2.18
4	380	2.91
5	240	3.64

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# VARO 110 S

180-6530137F



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

