

VARO 110 S

180-6530017F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



220-240V

355°

X-PERT

X-PERT

Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Weiß , RAL9016 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

nicht dimmbar

23.4 W

SK2 220-240V

137 lm/W

Abmessungen

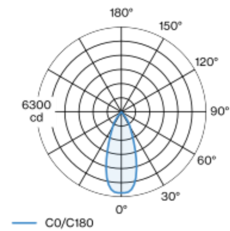
Durchmesser 110 mm

Höhe 110 mm

¹ 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 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 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. 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 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



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



VARO 110 S

180-6530017F



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

