

# VARO 110 S

track

180-6531238M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Schwarz , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

4470 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 93

MR 0.73

MDER 0.66

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 36 W

System 124 lm/W<sup>2</sup>

SK2

## Abmessungen

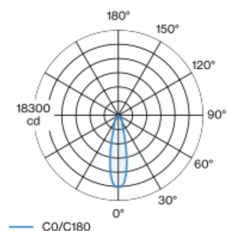
Durchmesser 110 mm

Höhe 110 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

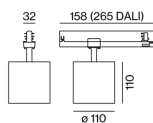
## Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	15500	0.45
2	3900	0.90
3	1700	1.35
4	1000	1.81
5	600	2.26

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[180-6531238M] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.05.2025