

# VARO 110 S

180-6531138S



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Rail \_\_\_\_\_

inclinaison max 90° \_\_\_\_\_

rotation 355° \_\_\_\_\_

noir , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

4500 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 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 \_\_\_\_\_

## Optique

spot \_\_\_\_\_

angle de faisceau 14° \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

36 W \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

125 lm/W \_\_\_\_\_

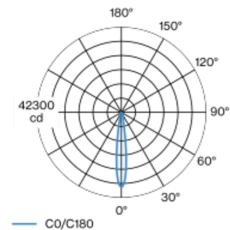
## Physique

diamètre 110 mm \_\_\_\_\_

hauteur 110 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

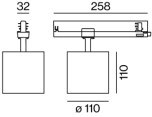
## Répartition de la lumière



spot 14°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	37100	0.25
2	9300	0.50
3	4100	0.75
4	2300	1.00
5	1500	1.25

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[180-6531138S] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

16.05.2024