

# BO 55

track  
180-7312718F



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

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

inclinaison max 90° \_\_\_\_\_

rotation 355° \_\_\_\_\_

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

IP20 \_\_\_\_\_

2070 lm \_\_\_\_\_

## LED

3500 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.7 \_\_\_\_\_

MDER 0.63 \_\_\_\_\_

## Optique

flood \_\_\_\_\_

beam angle 38° \_\_\_\_\_

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

24.7 W \_\_\_\_\_

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

84 lm/W \_\_\_\_\_

## Physique

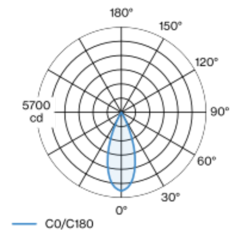
diameter 55 mm \_\_\_\_\_

hauteur 140 mm \_\_\_\_\_

0.5 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

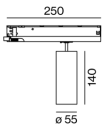
## Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5250	0.70
2	1310	1.40
3	580	2.09
4	330	2.79
5	210	3.49

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



["180-7312718F"] 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

06.10.2024