

# BO 70

track  
180-7411618W



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

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

inclinaison max 90° \_\_\_\_\_

rotation 355° \_\_\_\_\_

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

IP20 \_\_\_\_\_

3160 lm \_\_\_\_\_

## LED

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

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

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

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-5)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.81 \_\_\_\_\_

MDER 0.74 \_\_\_\_\_

## Optique

wide flood \_\_\_\_\_

angle de faisceau 57° \_\_\_\_\_

## Electrique

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

41 W \_\_\_\_\_

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

77 lm/W \_\_\_\_\_

## Physique

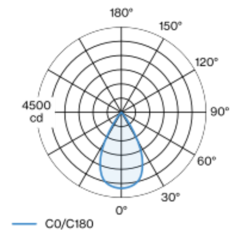
diamètre 70 mm \_\_\_\_\_

hauteur 160 mm \_\_\_\_\_

0.7 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

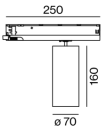
## Répartition de la lumière



wide flood 57°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4010	1.09
2	1000	2.18
3	450	3.27
4	250	4.36
5	160	5.45

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



["180-7411618W"] 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

15.05.2024