

# VARO 80

track

080-6210618F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Rail

inclinaison max 90°

rotation 355°

noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

2700 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.84 | MDER 0.76

## Optique

flood | angle de faisceau 38°

## Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 28.8 W

système 94 lm/W <sup>2</sup>

## Physique

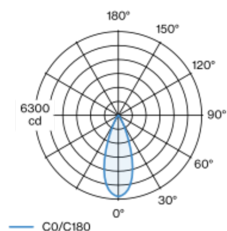
diamètre 87 mm | hauteur 145 mm

1 kg

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

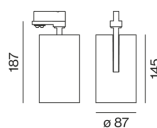
## Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6110	0.68
2	1530	1.37
3	680	2.05
4	380	2.73
5	240	3.42

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[080-6210618F] 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

10.07.2025