

VARO 110

track

080-6120618S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

inclinaison max 90°

rotation 355°

noir profond | RAL 9005 ¹

IP20

3950 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81 | MDER 0.74

Optique

spot | angle de faisceau 14°

PstLM ≤ 1.0^{2 3} | SVM ≤ 0.4^{2 3}

Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 42 W

système 94 lm/W ⁴

Physique

diamètre 110 mm | hauteur 185 mm

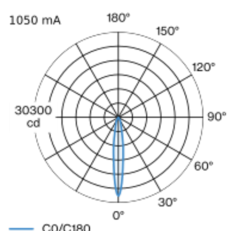
1 kg

¹ Code RAL ² 1050 mA

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ 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

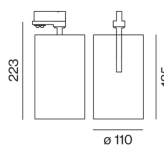
Répartition de la lumière



spot 14° 1050 mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	27900	0.25
2	7000	0.50
3	3100	0.75
4	1700	1.00
5	1100	1.25

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[080-6120618S] 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

1 / 1