

TWIST 100

trimless

048-1121117S 048-2796117 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 45°

rotation 360°

blanc , RAL9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP20 , arrière IP20

3140 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-15)}: 91

MR 0.78

MDER 0.71

Optique

spot

angle de faisceau 20°

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

système 25.3 W

insert 22.7 W

650 mA

CP2 220-240V

système 124 lm/W³

insert 138 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Physique

diamètre 105 mm

hauteur 99 mm

0.33 kg

Découpe

diamètre 106 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 160 mm

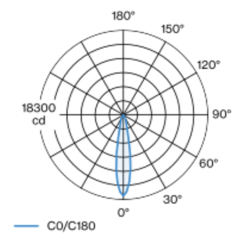
¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

⁴ incl. optical losses

Répartition de la lumière



spot 20°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	17500	0.34
2	4400	0.69
3	1900	1.03
4	1100	1.38
5	700	1.72

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-1121117S 048-2796117 002-90789] 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