

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121117F 048-2798317 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 45°

rotation 360°

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP20 | arrière IP20

6320 lm

luminaire 139 lm/W ²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 92 | R₍₁₋₁₅₎: 92

MR 0.78 | MDER 0.71

Optique

flood | angle de faisceau 39°

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 51 W | luminaire 22.7 W

total fixtures 45 W

650 mA

Physique

longueur 218 mm | largeur 118 mm | hauteur 99 mm

0.73 kg

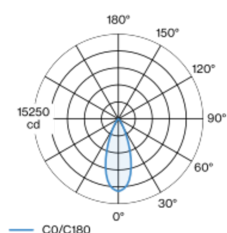
Découpe

diamètre 105 mm | longueur 205 mm | largeur 105 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 160 mm

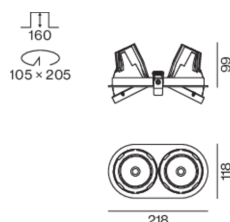
Répartition de la lumière



flood 39°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6490	0.70
2	1620	1.40
3	720	2.10
4	410	2.80
5	260	3.50

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-1121117F 048-2798317 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

03.07.2025

1 / 1