

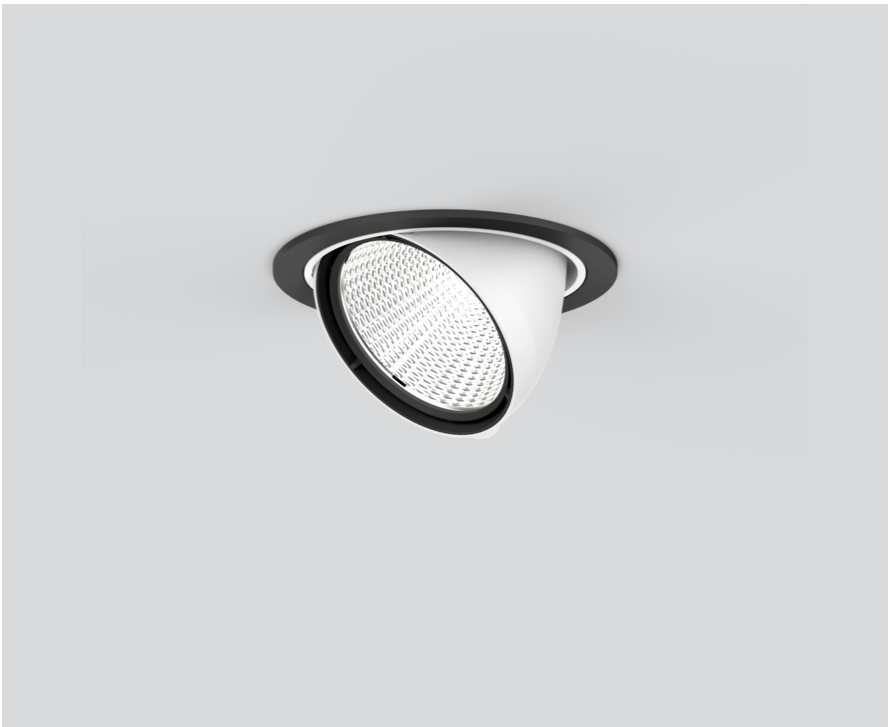
# TWIST 100

trim

048-1121217M 048-2796318 002-90789



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 45°
rotation 360°
blanc , RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montage noir profond
avant IP20 , arrière IP20
3190 lm
luminaire 140 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>t(1-15)</sub> : 93
MR 0.61
MDER 0.55

## Optique

medium
angle de faisceau 27°
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2
220-240 V
système 25.3 W
luminaire 22.7 W
650 mA
CP2
1 DALI Addr.

## Physique

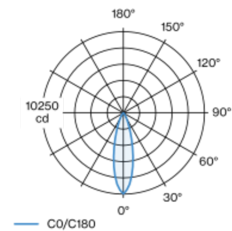
diamètre 118 mm
hauteur 99 mm
0.58 kg

## Découpe

diamètre 108 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 160 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	10200	0.49
2	2600	0.97
3	1100	1.46
4	600	1.95
5	400	2.43

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[048-1121217M 048-2796318 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