

# TWIST 100

trim

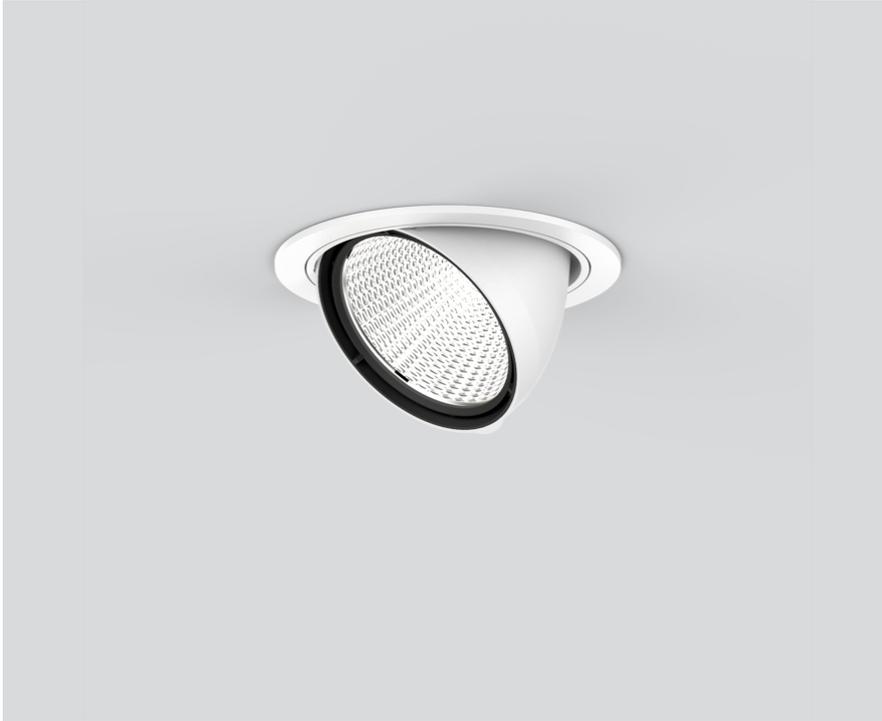
048-1120617F 048-2796317 002-90781



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

inclinaison max. 45°

rotation 360°

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

IP20

3190 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial ≤ 3 MacAdam

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 du faisceau 38°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Électrique

non DIM

40 W

inset 34 W

CP2 220-240V

80 lm/W

## Physique

bord

diamètre 118 mm

hauteur 99 mm

0.42 kg

## Découpe

diamètre 108 mm

épaisseur min. plafond 2 mm

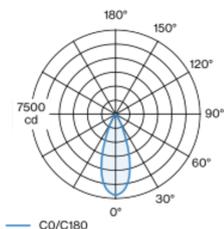
épaisseur max. plafond 25 mm

profondeur d'encastrement 160 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

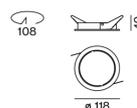
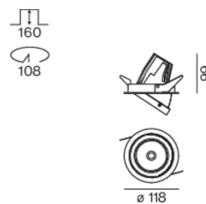
## Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	7220	0.68
2	1810	1.37
3	800	2.05
4	450	2.73
5	290	3.42

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# TWIST 100

trim

048-1120617F 048-2796317 002-90781



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	11
B13	15
B16	19
B20	23
C10	19
C13	25
C16	32
C20	39

## Composants

### MOUNTING SET with trim 1 lamp

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	blanc signalisation	118	048-2796317



### POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
136-43-30	002-90781



## Accessoires de montage

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI câble ø 4 - 12 mm	105-58-30	005-2551110



## Accessoires optiques

### LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
75	080-6402110P



### HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
75	080-6401118



### SNOOT

TYPE	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
court	66	080-6403118
medium	66	080-6403218
angle	66	080-6403318



[048-1120617F 048-2796317 002-90781] 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

14.05.2024

2 / 2