

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121218S 048-2798318 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré  
inclinaison max 45°  
rotation 360°  
noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montage noir profond  
avant IP20 | arrière IP20  
6280 lm  
luminaire 138 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>f(1-15)</sub>: 93  
MR 0.61 | MDER 0.55

## Optique

spot | angle de faisceau 20°  
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

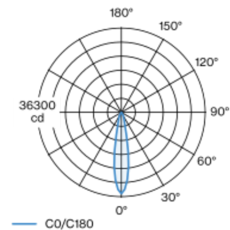
## Electrique

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  
0.72 kg

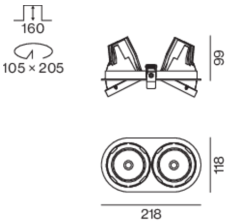
## Répartition de la lumière



spot 20°

h (m)	EO° (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



## 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

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

