

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121217S 048-2798318 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 45°

rotation 360°

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montage Noir profond

avant IP20 , arrière IP20

6280 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 92 , R<sub>(1-15)</sub>: 93

MR 0.61

MDER 0.55

## Optique

spot

angle de faisceau 20°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 51 W

insert 22.7 W

650 mA

nombre total d'inserts 45 W

CP2

système 123 lm/W<sup>3</sup>

insert 138 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

## Physique

longueur 218 mm

largeur 118 mm

hauteur 99 mm

0.63 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

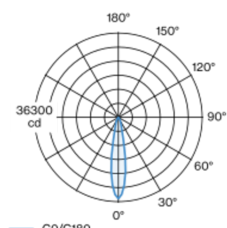
<sup>1</sup> Code RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; avec bord continu Noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; pivotant à 360° et orientable à 45° ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. réflecteur en aluminium de haute qualité avec optique sphérique à facettes ; anodisé haute brillance ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 20° ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

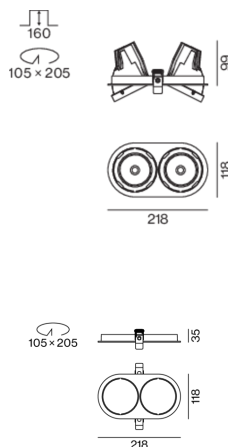
## Répartition de la lumière



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



# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121217S 048-2798318 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

