

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121018M 048-2798317 002-90789



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 45°
rotation 360°
noir , RAL9005 ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP20 , arrière IP20
6300 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 98 , R_r: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 93
MR 0.54
MDER 0.49

Optique

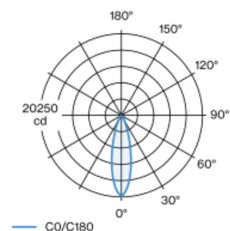
medium
angle de faisceau 27°
P_{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface thermolaquée noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; avec bord continu blanc signalisation ; 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 3000 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 27° ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; 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 ;

Electrique

DALI-2
système 51 W
insert 22.7 W
650 mA
nombre total d'inserts 45 W
CP2 220-240V
système 124 lm/W³
insert 139 lm/W⁴
1 DALI Addr.

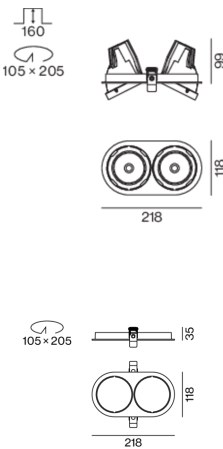
Répartition de la lumière



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	10100	0.49
2	2500	0.97
3	1100	1.46
4	600	1.95
5	400	2.43

Dessin de fabrication



Physique

longueur 218 mm
largeur 118 mm
hauteur 99 mm
0.68 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

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)
⁴ incl. optical losses



TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121018M 048-2798317 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

