

# SPIO 60 adjustable

trimless

048-1520517F 048-1598107 002-90787



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



## Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
blanc , RAL9016 <sup>1</sup>
Set de montage blanc signalisation
IP20
466 lm

## LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 104 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-5)</sub> : 92
MR 0.59
MDER 0.54

## Optique

flood
angle de faisceau 34°
UGR < 10
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM
220-240 V
système 14.0 W
insert 11.9 W
12 Vf
1050 mA
CP2
système 33 lm/W <sup>3</sup>
insert 39 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

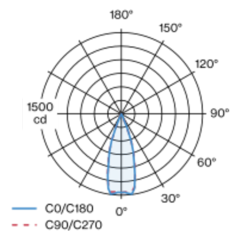
sans bord
diamètre 105 mm
hauteur 68 mm
0.29 kg

## Découpe

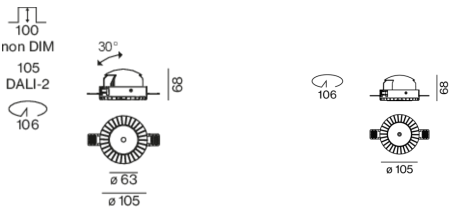
diamètre 106 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outil en kit de montage avec fixation magnétique ; pour encastrement sans bord en plafonds en placoplâtre, formation de bords spéciaux avec cannelures pour meilleure adhérence du l'enduit ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 mm ; plaque de couverture peinturable ; joint creux entre la plaque de couv. et le kit de montage plâtrable en opt. ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 34° ; pas de formation d'ombres multiples ; plafond harmonieux par luminaire en retrait ; surface de diffusion réduite (Ø 10 mm seulement) ; indice de protection IP20 ; CP2 ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



# SPIO 60 adjustable

trimless

048-1520517F 048-1598107 002-90787



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

