

# SPIO 60 adjustable

trim

048-1520517F 048-1597107 002-90787



Projet / Type
Notes
Quantité / Date

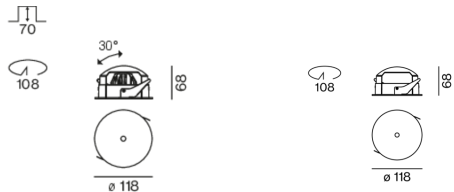


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outil en kit de montage avec fixation magnétique ; luminaire à insérer avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité 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 ( $\varnothing$  10 mm seulement) ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; 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



## Général

Plafond , Encastré  
inclinaison max 30°  
rotation 360°  
blanc , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set de montage blanc signalisation  
IP20  
466 lm  
luminaire 39 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L85 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 104 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>{1-15}</sub>: 92  
MR 0.59  
MDER 0.54

## Optique

flood  
angle de faisceau 34°  
UGR < 10  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Electrique

non DIM  
220-240 V  
système 14.0 W  
luminaire 11.9 W  
12 Vf  
1050 mA  
CP2

## Physique

bord  
diamètre 118 mm  
hauteur 68 mm  
0.49 kg

## Découpe

diamètre 108 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 70 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



# SPIO 60 adjustable

trim

048-1520517F 048-1597107 002-90787



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

