

# SPIO 60 adjustable

trim

048-1520517F 048-1597108 002-90788



Projet / Type
Notes
Quantité / Date

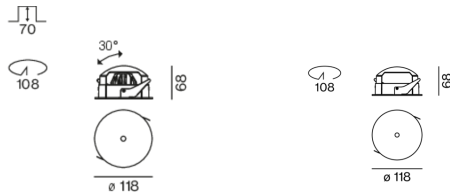


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outil en kit de montage avec fixation magnétique ; luminaire à insérer avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; refroidissement passif 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 DALI-2 inclus ; 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 noir profond
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 $\leq 10$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2
220-240 V
système 14.0 W
luminaire 11.9 W
12 Vf
1050 mA
CP2
1 DALI Addr.

## Physique

bord
diamètre 118 mm
hauteur 68 mm
0.61 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> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



# SPIO 60 adjustable

trim

048-1520517F 048-1597108 002-90788



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

