

# SPIO 20 wallwasher/floor

trimless

048-17304108W 048-1698107 002-90787



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

blanc signalisation

IP20

399 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 104 , R<sub>f</sub>: 88 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.5

MDER 0.46

## Optique

wallwasher floor

beam angle 52°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

7.9 W

insert 5.9 W

5.6 Vf

1050 mA

CP2 220-240V

51 lm/W

insert 67 lm/W

## Physique

sans bord

diameter 26 mm

hauteur 51 mm

## Découpe

diameter 48 mm

min. ceiling thickness 9 mm

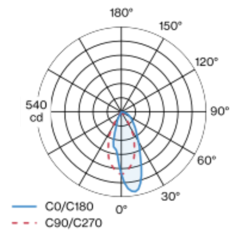
max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 80 mm

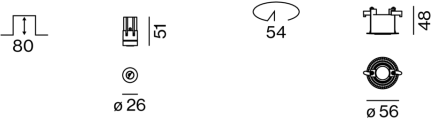
<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Spot rond encastrable en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; pour encastrément sans bord en plafonds en placoplâtre, formation de bords spéciaux avec cannelures pour meilleure adhérence du l'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 9-25 mm ; outil de montage spécial pour faciliter la mise en place du boîtier sans rebord proposé comme accessoire ; insert d'éclairage peinturable ; joint creux entre l'insert et le kit de montage, enduisible en option ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 95 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; avec réflecteur asymétrique (calcul spécial) pour intensités d'éclairage verticales homogènes ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; pas de formation d'ombres multiples ; plafond harmonieux par luminaire en retrait ; surface de diffusion réduite (Ø 13 mm seulement) ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; 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



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

