

SPIO 60 downlight

trimless

048-1510517W 048-2696117 002-90787



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage blanc signalisation
IP20
718 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 104 , R _f : 91 , R _{f(1-5)} : 92
MR 0.59
MDER 0.54

Optique

wide flood
angle de faisceau 44°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; 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. ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 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 ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 44° ; 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 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

non DIM
14.0 W
insert 11.9 W
12 Vf
1050 mA
CP2 220-240V
51 lm/W ³
insert 61 lm/W ⁴

Physique

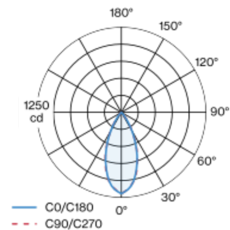
sans bord
diamètre 73 mm
hauteur 67 mm
0.3 kg

Découpe

diamètre 73 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 90 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 (converter)
⁴ incl. optical losses

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

