

SPIO 60 downlight

trimless

048-1510517F 048-2696117 002-90787



Projet / Type

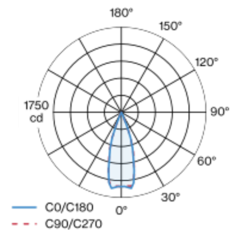
Notes

Quantité / Date

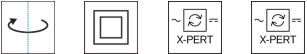
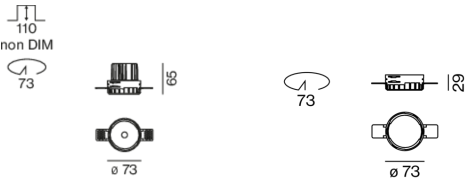


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; pour encastrement sans bord en plafonds en placoplâtre, formation de bords spéciaux avec cannelures pour meilleure adhérence du l'enduit ; 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 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

rotation 360°

blanc , RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

IP20

489 lm

luminaire 41 lm/W²

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

flood

angle de faisceau 34°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

220-240 V

système 14.0 W

luminaire 11.9 W

12 Vf

1050 mA

CP2

Physique

sans bord

diamètre 73 mm

hauteur 67 mm

0.34 kg

Découpe

diamètre 73 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 90 mm

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

