

FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L211GZ



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



RG0
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

gris , RAL9006 ¹

1160 lm/m

IP20

665 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optique

Microprismatic

microprismatic

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; luminaire à insérer avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée gris ; profil de luminaire (couvercle d'extrémité et étrier de montage préinstallés d'usine) livrable à l'avance pour montage ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; module d'éclairage LED composé d'aluminium laqué hautement réfléchissant pour une meilleure gestion thermique ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

non DIM

système 6.9 W

CP1 220-240V

système 96 lm/W³

12 W/m

Physique

bord

longueur 593 mm

largeur 77 mm

hauteur 78 mm

1.8 kg

Découpe

longueur 583 mm

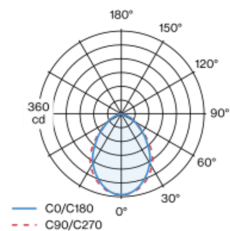
largeur 66 mm

épaisseur min. du plafond 8 mm

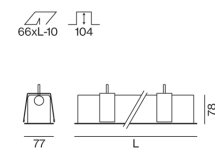
épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 104 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

