FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5017 006-16152H 035-0153G

Projet / Type

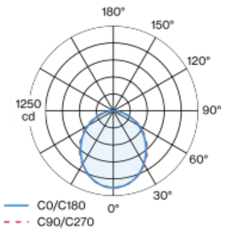
Notes

Quantité / Date

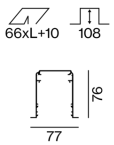
220-240V | X-PERT | CRI ≥90 | X-PERT

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; luminaire à insérer avec bord continu ; pour systèmes d'éclairage continus ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée gris ; profilé de luminaire pour montage livrable avant ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour 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 ; accessoires présentés séparément ; 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
gris , RAL9006 [1]
2020 lm/m
IP20
2980 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , $R_{f[1-15]}$: 89
MR 0.61
MDER 0.55

Optique

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 [2]

Electrique

non DIM
29.1 W
CP1 220-240V
102 lm/W
20 W/m

Physique

bord
length 1472 mm
width 77 mm
hauteur 78 mm
3.5 kg

Découpe

length 1488 mm
width 66 mm
min. ceiling thickness 8 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 108 mm

[1] Code RAL
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['007-93M5017 006-16152H 035-0153G'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com