

FRAME 40 high lumen

trim

042-712603GH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



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 ; profilé de luminaire pouvant être monté à l'avance ; 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 efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré
gris | RAL 9006 ¹
IP20
6290 lm
2100 lm/m

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

High Performance Opal | opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
CP1 | 220-240 V
système 54 W
système 116 lm/W ³
18 W/m

Physique

bord
longueur 3019 mm | largeur 55 mm | hauteur 60 mm
4.5 kg

Découpe

longueur 3009 mm | largeur 45 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

