

FRAME 60 high lumen

trim system

007-9338D37 006-16232Z 035-0253G



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

aluminium blanc | RAL 9006 ¹

IP20

5230 lm

2230 lm/m

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

MR 0.48 | MDER 0.44

Optique

Microprismatic | microprismatic

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 49 W

système 107 lm/W ³

21 W/m

Physique

longueur 2344 mm | largeur 77 mm | hauteur 78 mm

5.8 kg

Découpe

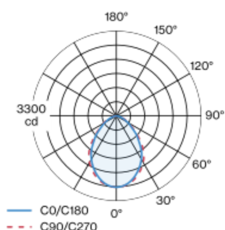
longueur 2360 mm | largeur 66 mm

épaisseur min. du plafond 8 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

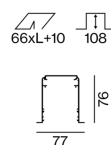
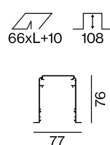
profondeur de l'encastrement 108 mm

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 aluminium blanc ; 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 : équipement Tunable White (2700-6500 K) ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 80 ; 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 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 / DT8 inclus ; 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



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



[007-9338D37 006-16232Z 035-0253G] 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

08.07.2025

1 / 1