

UNICO Q1 basic

trimless

090-7Q151G0021 090-7Q10100



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Multi-Downlight carré en aluminium moulé sous pression pour encastrément ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrément sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/20/25 mm ; équipé d'une optique wide flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 71° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 h de durée de vie ; High-Power-LED à grande efficacité énergétique, très bon rendu des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP2 ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond | Encastré _____

réflecteur chromé _____

IP20 _____

469 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 | R_f: 92 | R₍₁₋₁₅₎: 91 _____

MR 0.64 | MDER 0.58 _____

Optique

wide flood square | angle de faisceau 71° _____

$\geq 65^\circ$ <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Electrique

non DIM _____

CP2 | 220-240 V _____

système 6.0 W _____

système 78 lm/W ² _____

Physique

sans bord _____

longueur 47 mm | largeur 47 mm | hauteur 51 mm _____

0.25 kg _____

Découpe

longueur 50 mm | largeur 50 mm _____

épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrément 100 mm _____

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² 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

