

UNICO Q1 basic high efficient

trim

090-7Q123D0B31 090-7Q1020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré
réflecteur noir | RAL 9005 ¹
Set de montage noir profond
IP20
468 lm

LED

3500 K
CRI \geq 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial \leq 3 SDCM
R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-5)}: 91
MR 0.74 | MDER 0.67

Optique

wide flood round | angle de faisceau 71°
 $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²
PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2
CP2 | 220-240 V
système 4.1 W
système 114 lm/W ³

Physique

bord
longueur 63 mm | largeur 63 mm | hauteur 51 mm

Découpe

longueur 50 mm | largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 150 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

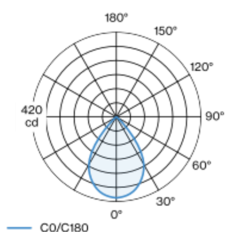


Calculateur d'éclairage



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 ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé d'une optique wide flood round ; 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 noir ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 90 ; min. 85 % 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 DALI-2 inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication

