

UNICO Q1 basic high efficient

trim

090-7Q123F0B31 090-7Q1020B



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 ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé d'une optique flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 54° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur noir ; UGR ≤ 19 ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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



Général

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

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t1-15}: 91
MR 0.74 | MDER 0.67

Optique

flood square | angle de faisceau 54°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
CP2 | 220-240 V
système 4.1 W
système 117 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'encastrément 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

