

# UNICO Q1basic

trimless

090-7Q141G0B21 090-7Q10100



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond , Encastré

réflecteur noir

IP20

432 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101, R<sub>r</sub>: 91, R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.56

MDER 0.51

### Optique

wide flood square

angle de faisceau 71°

≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

### Electrique

non DIM

220-240 V

système 6.0 W

système 72 lm/W<sup>2</sup>

CP2

### Physique

sans bord

longueur 47 mm

largeur 47 mm

hauteur 51 mm

0.27 kg

### Découpe

longueur 50 mm

largeur 50 mm

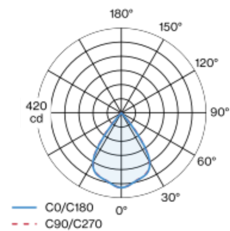
épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

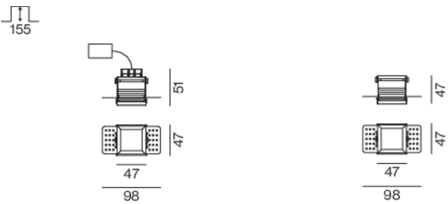
profondeur de l'encastrément 100 mm

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 noir ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 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



<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> 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

