

UNICO Q4 basic

trim

090-7Q451E0B21 090-7Q4020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
réflecteur noir , RAL 9005 ¹
Set de montage noir profond
IP20
1160 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
 $R_g: 100$, $R_f: 92$, $R_{f(1-5)}: 91$
MR 0.64
MDER 0.58

Optique

medium square
angle de faisceau 32°
UGR ≤ 10 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
220-240 V
système 13.1 W
système 89 lm/W³
CP2

Physique

bord
longueur 101 mm
largeur 101 mm
hauteur 51 mm
0.45 kg

Découpe

longueur 90 mm
largeur 90 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 110 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

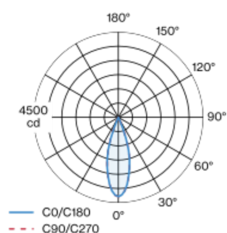
Notice de montage



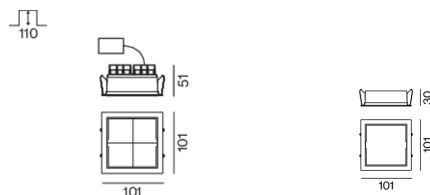
Calculateur d'éclairage



Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[090-7Q451E0B21 090-7Q4020B] 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

05.05.2025