

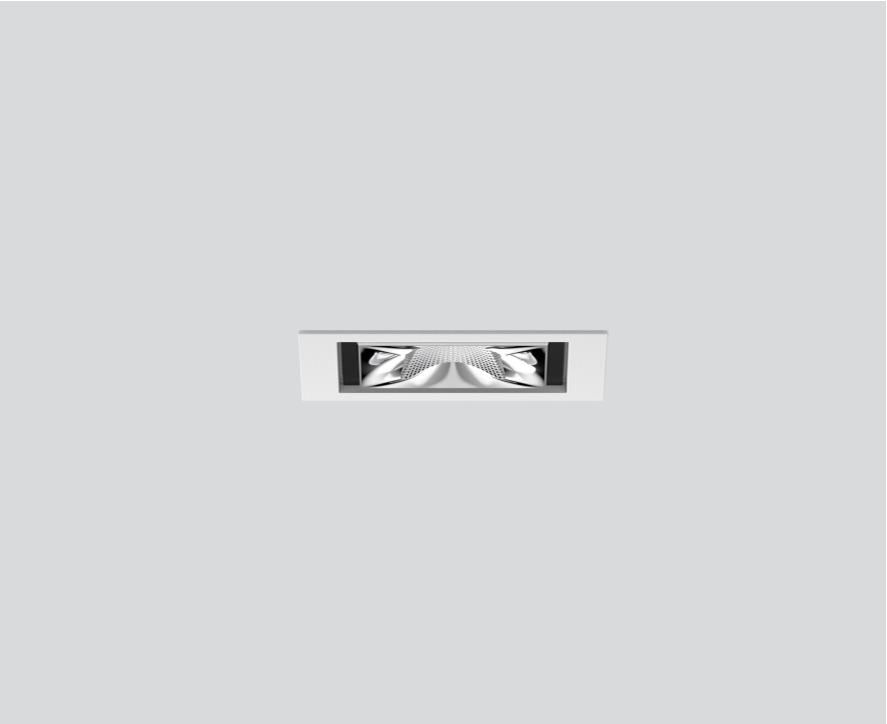
UNICO Q1 basic

trim

090-7Q141C0021 090-7Q1020W

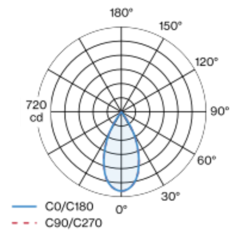


Projet / Type
Notes
Quantité / Date



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 blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé d'une optique flood round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 49° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; $UGR \leq 19$; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; $CRI \geq 90$; 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 RAL 9016 ¹
Set de montage blanc signalisation
IP20
413 lm

LED

2700 K
$CRI \geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3 \text{ SDCM}$
$R_g: 101$ $R_f: 91$ $R_{f(1-15)}: 89$
MR 0.56 MDER 0.51

Optique

flood round angle de faisceau 49°
$UGR \leq 19$ $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
$PstLM \leq 1.0$ ² $SVM \leq 0.4$ ²

Electrique

non DIM
CP2 220-240 V
système 6.0 W
système 69 lm/W ³

Physique

bord
longueur 63 mm largeur 63 mm hauteur 51 mm
0.2 kg

Découpe

longueur 50 mm largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 100 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

