

UNICO Q1 basic

trim

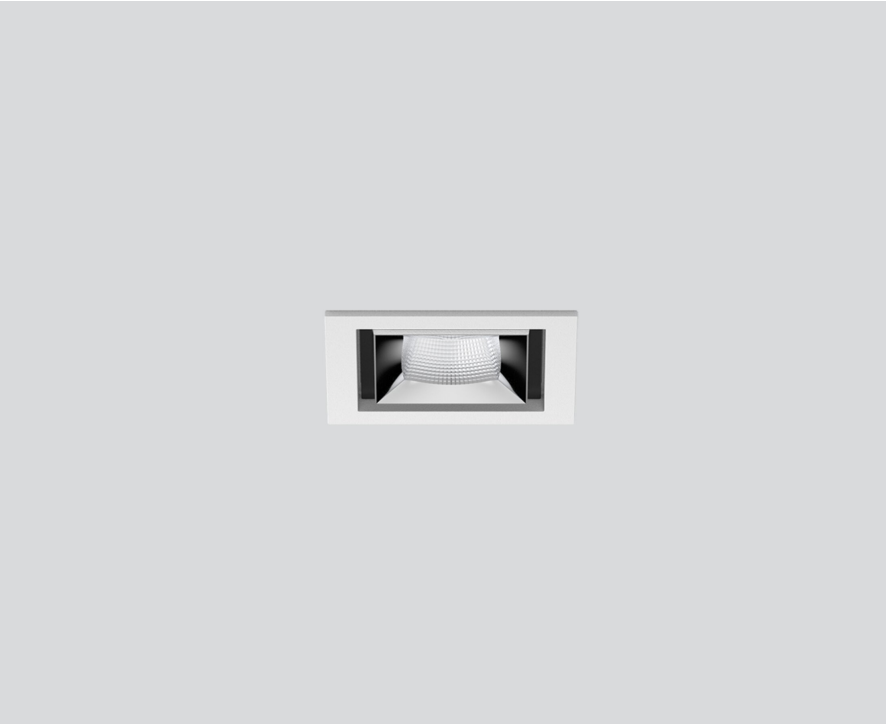
090-7Q143F0021 090-7Q1020W



Projet / Type

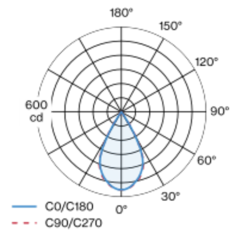
Notes

Quantité / Date

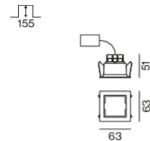


Multi-Downlight carré en aluminium moulé sous pression pour encastrément ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé d'une optique flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 56° ; 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 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 chromé

Set de montage blanc signalisation

IP20

420 lm

LED

2700 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam initial $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 101 \mid R_f: 91 \mid R_{f(1-15)}: 89$

MR 0.56 | MDER 0.51

Optique

flood square | angle de faisceau 56°

$UGR \leq 19 \mid \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0^1 \mid SVM \leq 0.4^2$

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 6.0 W

système 70 lm/W³

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 150 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

