

# UNICO Q1 basic

trim

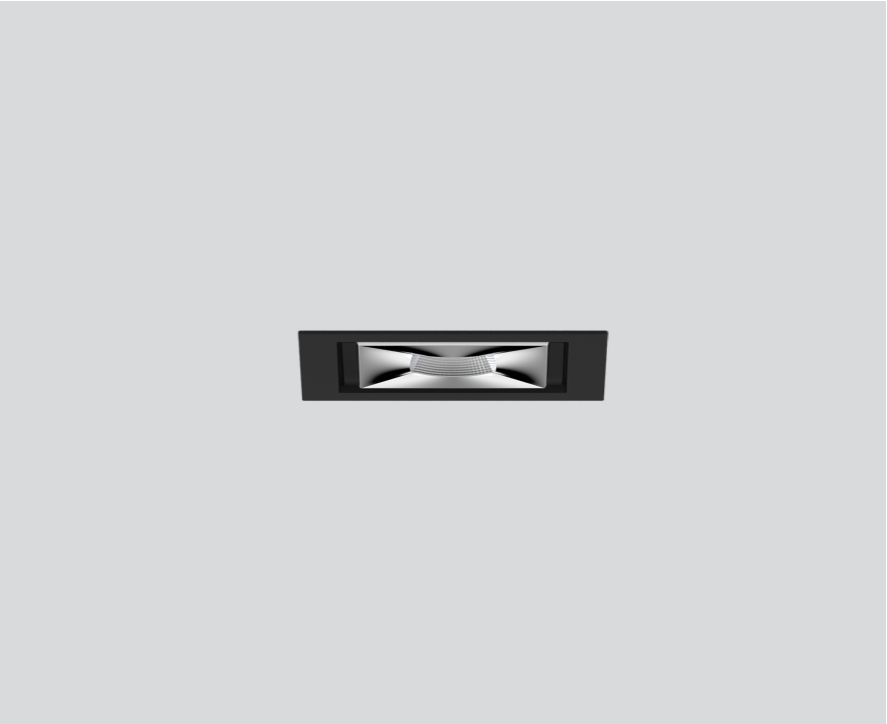
090-7Q163E0021 090-7Q1020B



Projet / Type

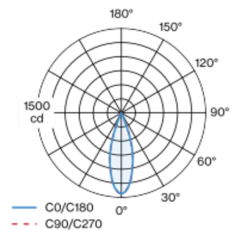
Notes

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 medium square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 32° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ;  $UGR \leq 10$  ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  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 | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage noir profond

IP20

399 lm

## LED

4000 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

$R_g: 102$  |  $R_f: 93$  |  $R_{f(1-5)}: 92$

MR 0.81 | MDER 0.74

## Optique

medium square | angle de faisceau 32°

$UGR \leq 10$

$PstLM \leq 1.0$  <sup>2</sup> |  $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2

CP2 | 220-240 V

système 6.0 W

système 67 lm/W <sup>3</sup>

## 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

<sup>1</sup> Code RAL

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

<sup>3</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

