

# UNICO Q1 basic

trim

090-7Q141K0021 090-7Q1020B



Projet / Type

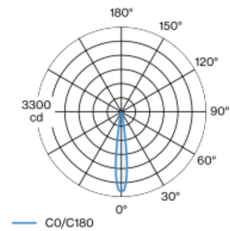
Notes

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 spot round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 15° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; UGR ≤ 10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; 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



### Général

Plafond | Encastré

réflecteur chromé | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage noir profond

IP20

265 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

### Optique

spot round | angle de faisceau 15°

UGR ≤ 10 | ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 6.0 W

système 44 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 100 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

