

UNICO Q1 basic

trim

090-7Q153F0B21 090-7Q1020W



| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |



Général

| |
|---|
| Plafond , Encastré |
| réflecteur noir , RAL 9016 ¹ |
| Set de montage blanc signalisation |
| IP20 |
| 456 lm |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-15)} : 91 |
| MR 0.64 |
| MDER 0.58 |

Optique

| |
|---|
| flood square |
| angle de faisceau 56° |
| UGR ≤ 19 , ≥65° <3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

| |
|------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| système 6.0 W |
| système 76 lm/W ³ |
| CP2 |

Physique

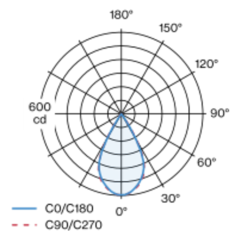
| |
|----------------|
| bord |
| longueur 63 mm |
| largeur 63 mm |
| hauteur 51 mm |
| 0.2 kg |

Découpe

| |
|-------------------------------------|
| longueur 50 mm |
| largeur 50 mm |
| épaisseur min. du plafond 2 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 150 mm |

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 noir ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 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 DALI-2 inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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

