

# UNICO Q9 basic

trim

090-7Q941D0B21 090-7Q9020W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré  
réflecteur noir , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set de montage blanc signalisation  
IP20  
2890 lm

## LED

2700 K  
CRI  $\geq$  90  
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq$  3 SDCM  
R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89  
MR 0.56  
MDER 0.51

## Optique

wide flood round  
angle de faisceau 72°  
 $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>

## Electrique

non DIM  
220-240 V  
système 29.9 W  
système 97 lm/W<sup>2</sup>  
CP2

## Physique

bord  
longueur 138 mm  
largeur 138 mm  
hauteur 51 mm  
0.71 kg

## Découpe

longueur 130 mm  
largeur 130 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 90 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

## Notice de montage

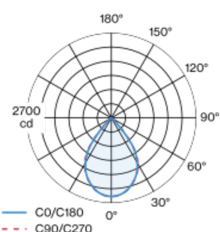


## Calculateur d'éclairage



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 de neuf optiques wide flood round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 72° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur noir ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 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 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication

