

# UNICO Q9 basic

trim

090-7Q941D0021 090-7Q9020W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

réflecteur chromé | 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>i(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

CP2 | 220-240 V

système 29.9 W

système 97 lm/W <sup>2</sup>

## Physique

bord

longueur 138 mm | largeur 138 mm | hauteur 51 mm

0.71 kg

## Découpe

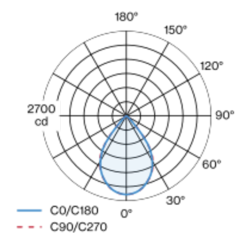
longueur 130 mm | largeur 130 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

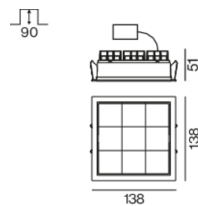
profondeur de l'encastrement 90 mm

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 chromé ; 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



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</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

