

UNICO Q4 basic high efficient

ceiling

090-1Q423CW011



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

Réflecteur chrome

IP20

1830 lm

LED

3500 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 91

MR 0.74 | MDER 0.67

Optique

flood round | angle de faisceau 46°

UGR \leq 19

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 15.7 W

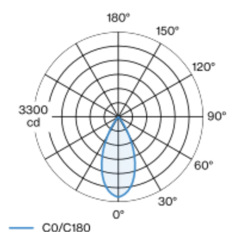
système 117 lm/W ²

Physique

longueur 88 mm | largeur 88 mm | hauteur 90 mm

Multi-downlight apparent carré, en aluminium ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée blanc signalisation ; équipé de quatre optiques flood round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 46° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur chrome ; UGR \leq 19 ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 90 ; min. 85 % 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 ; CP1 ; 220-240 V ; 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



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



¹ Code RAL

² 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