

UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q461CG001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface
aluminium blanc | RAL 9006
Réflecteur chrome
IP20
1970 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 102 | R_f: 93 | R_{f(1-15)}: 92
MR 0.81 | MDER 0.74

Optique

flood round | angle de faisceau 49°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

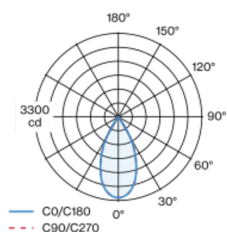
non DIM
CP1 | 220-240 V
système 19.3 W
système 102 lm/W³

Physique

longueur 88 mm | largeur 88 mm | hauteur 90 mm
0.5 kg

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 aluminium blanc ; équipé de quatre optiques flood round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 49° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur chrome ; UGR ≤ 19 ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 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 ; CP1 ; 220-240 V ; 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



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ y compris la prise en compte des pertes optiques.