

UNICO Q4 basic high efficient

ceiling

090-1Q491FGB11



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface

gris | RAL 9006 ¹

Réflecteur noir

IP20

1840 lm

LED

2700 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 101 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Optique

flood square | angle de faisceau 54°

UGR \leq 19

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 15.7 W

système 117 lm/W ³

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 gris ; équipé de quatre optiques flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 54° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur noir ; UGR \leq 19 ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 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 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

