

UNICO L2 basic high efficient

trim

090-7L203C0B31 090-7L2020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré
réflecteur noir | RAL 9005 ¹
Set de montage noir profond
IP20
690 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

flood round | angle de faisceau 46°
UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
CP2 | 220-240 V
système 6.0 W
système 115 lm/W ³

Physique

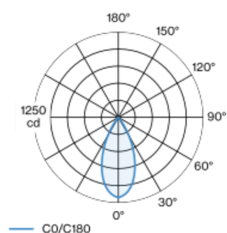
bord
longueur 101 mm | largeur 63 mm | hauteur 51 mm

Découpe

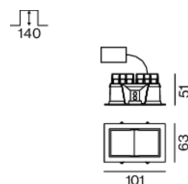
longueur 90 mm | largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 140 mm

Multi-Downlight rectangulaire 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 rectangulaire ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé de deux 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 noir ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ 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

