

UNICO L6 basic

trimless

090-7L643E0021 090-7L60100



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



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 ; pour encastrément sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/20/25 mm ; équipé de six optiques medium square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 32° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; UGR ≤ 10 ; 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 2700 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 ; 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



Général

Plafond | Encastré _____

réflecteur chromé _____

IP20 _____

1560 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 101 | R_r: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.56 | MDER 0.51 _____

Optique

medium square | angle de faisceau 32° _____

UGR ≤ 10 | ≥65° <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Electrique

DALI-2 _____

CP2 | 220-240 V _____

système 18.6 W _____

système 84 lm/W ² _____

Physique

sans bord _____

longueur 235 mm | largeur 47 mm | hauteur 51 mm _____

0.75 kg _____

Découpe

longueur 240 mm | largeur 50 mm _____

épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrément 100 mm _____

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

