

UNICO L4 basic

trimless

090-7L443F0021 090-7L40100



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Plafond , Encastré	
réflecteur chromé	
IP20	
1300 lm	

LED

2700 K	
CRI ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	
R _g : 101, R _r : 91, R ₍₁₋₅₎ : 89	
MR 0.56	
MDER 0.51	

Optique

flood square	
angle de faisceau 56°	
UGR < 19, ≥ 65° < 3000 cd/m ²	
PstLM ≤ 1.0 ¹	
SVM ≤ 0.4 ¹	

Electrique

DALI-2	
220-240 V	
système 13.1 W	
système 99 lm/W ²	
CP2	

Physique

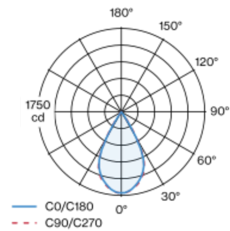
sans bord	
longueur 160 mm	
largeur 47 mm	
hauteur 51 mm	
0.54 kg	

Découpe

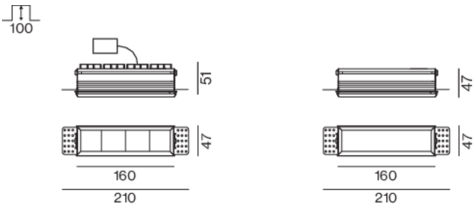
longueur 165 mm	
largeur 50 mm	
épaisseur min. du plafond 12.5 mm	
épaisseur max. du plafond 25 mm	
profondeur de l'encastrement 100 mm	

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 ; pour encastrément sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/20/25 mm ; équipé de quatre optiques flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 56° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; UGR ≤ 19 ; 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



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

