

UNICO L3 basic

trimless

090-7L353F0B21 090-7L30100



| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |

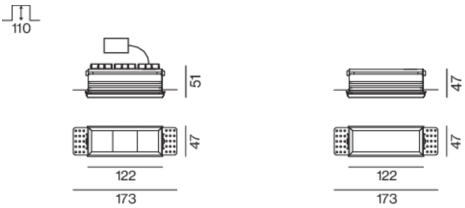


Multi-Downlight rectangulaire en aluminium moulé sous pression pour encastrément ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; pour encastrément sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/20/25 mm ; équipé de trois 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 noir ; 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 3000 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 noir |
| IP20 |
| 990 lm |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 , R _f : 92 , R ₍₁₋₁₅₎ : 91 |
| MR 0.64 |
| MDER 0.58 |

Optique

| |
|---|
| flood square |
| angle de faisceau 56° |
| UGR ≤ 19 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ |
| SVM ≤ 0.4 ¹ |

Electrique

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| système 9.8 W |
| système 101 lm/W ² |
| CP2 |

Physique

| |
|-----------------|
| sans bord |
| longueur 122 mm |
| largeur 47 mm |
| hauteur 51 mm |
| 0.47 kg |

Découpe

| |
|-------------------------------------|
| longueur 130 mm |
| largeur 50 mm |
| épaisseur min. du plafond 12.5 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrément 110 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

