UNICO L6 basic

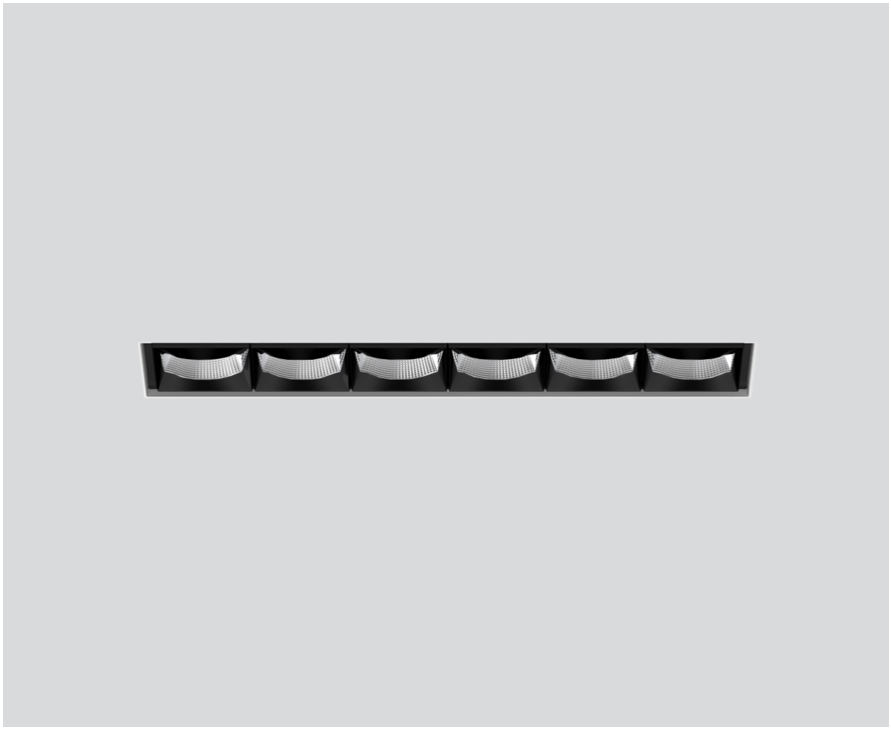
trimless

090-7L651R0B21 090-7L60100

Projet / Type

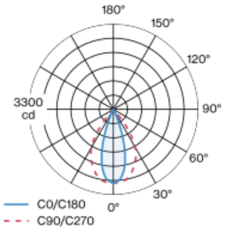
Notes

Quantité / Date

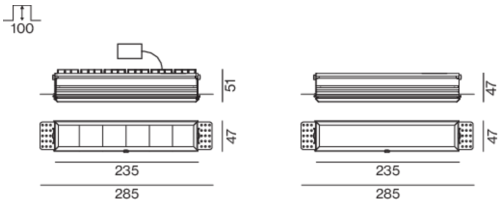


Multi-Downlight rectangulaire en aluminium moulé sous pression pour encastrement ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/20/25 mm ; équipé de six optiques couloir (rectangular medium) ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 34°x69° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur noir ; 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 inclus, non dimmable ; 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
1720 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f1-15}: 91
MR 0.64
MDER 0.58

Optique

rectangular medium
angle de faisceau 34°x69°
≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 [1]
SVM ≤ 0.4 [1]

Electrique

non DIM
220-240 V
système 18.6 W
système 92 lm/W[2]
CP2

Physique

sans bord
longueur 235 mm
largeur 47 mm
hauteur 51 mm
0.7 kg

Découpe

longueur 240 mm
largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 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

['090-7L651R0B21 090-7L60100'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com