# **UNICO L6** basic

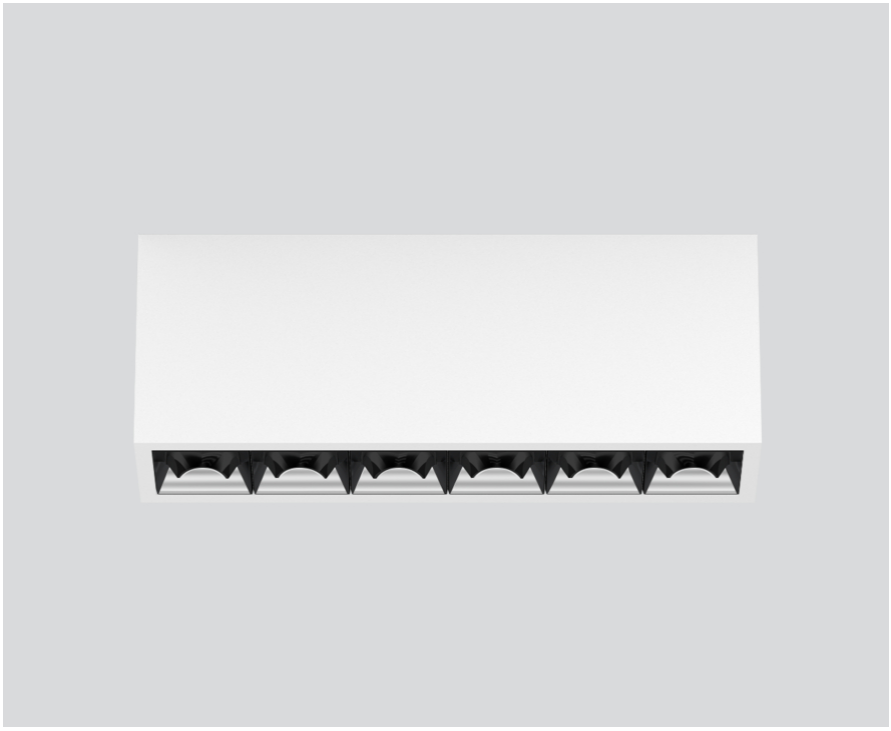
ceiling

090-1L663WWB01

Projet / Type

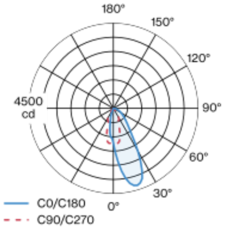
Notes

Quantité / Date

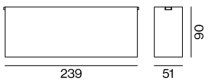


Multi-downlight apparent rectangulaire, en aluminium ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée blanc ; équipé de six optiques wallwasher floor ; répartition asymétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise ; 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 4000 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 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

## Répartition de la lumière




## Dessin de fabrication




### Général

Plafond , Surface
blanc , RAL 9016 [1]
Réflecteur noir
IP20
2640 lm

### LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
$R_g$: 102 , $R_f$: 93 , $R_{(1-15)}$: 92
MR 0.81
MDER 0.74

### Optique

wallwasher floor
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

### Electrique

DALI-2
220-240 V
système 27.1 W
système 97 lm/W[3]
CP1

### Physique

longueur 239 mm
largeur 51 mm
hauteur 90 mm
0.7 kg

[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

['090-1L663WWB01'] 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