

090-7L443A0021 090-7L4020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
réflecteur chromé , RAL 9005 ¹
Set de montage noir profond
IP20
1130 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

wallwasher
PstLM $\leq 1.0^2$
SVM $\leq 0.4^2$

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 13.1 W
système 86 lm/W³
CP2

Physique

bord
longueur 176 mm
largeur 63 mm
hauteur 51 mm
0.45 kg

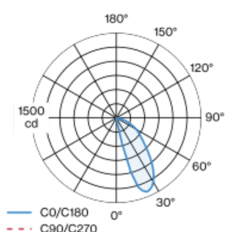
Découpe

longueur 165 mm
largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

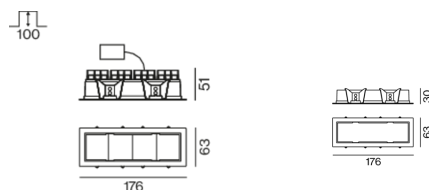


Multi-Downlight rectangulaire en aluminium moulé sous pression pour encastrement ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé de quatre optiques wallwasher ; répartition asymétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; 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 Code RAL² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ 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



[090-7L443A0021 090-7L4020B] 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

06.04.2025