

L1

MOVE IT 45

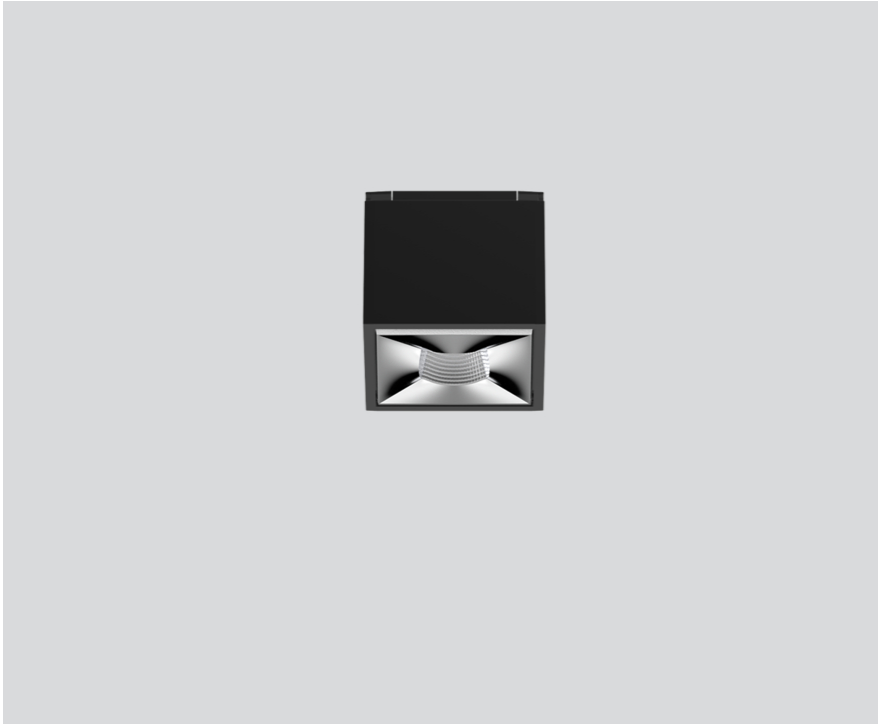
090-9L153EB001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

noir , RAL9005 ¹

chrome

IP20

289 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-15)}: 91

MR 0.64

MDER 0.58

Optique

medium square

angle de faisceau 33°

UGR < 10 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

48 V

insert 3.4 W

CP3

insert 85 lm/W³

1 DALI Addr.

Physique

longueur 43 mm

largeur 43 mm

hauteur 48 mm

0.1 kg

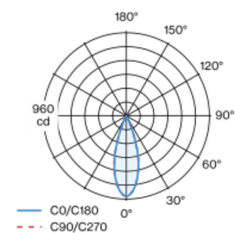
¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Elément lumineux linéaire en aluminium ; surface noir anodisé ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; équipé d'une optique medium square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 33° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; UGR ≤ 10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % 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 ; CP3 ; 48 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse non remplaçable ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



['090-9L153EB001'] 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

02.02.2025

1 / 1