

# L4

MOVE IT 45

090-9L4D3EBB01



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Rail

noir | RAL 9005 <sup>1</sup>

Réflecteur noir

IP20

445 lm

insert optique 52 lm/W <sup>2</sup>

## LED

tunable white | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.55 | MDER 0.5

## Optique

medium square | angle de faisceau 30°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

luminaire 10.1 W

insert optique 8.6 W

## Physique

longueur 156 mm | largeur 43 mm | hauteur 48 mm

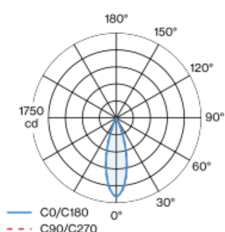
0.4 kg

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

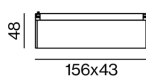
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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 de quatre optiques medium square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 30° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur noir ; UGR ≤ 10 ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière: équipement Tunable White (2700-5000 K) ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; 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 ; convient pour MOVE IT 45 set (4 insets pour SMALL, 6 pour MEDIUM et LARGE, 8 pour X-LARGE) ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



['090-9L4D3EBB01'] 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

21.06.2025