

L4

MOVE IT 45

090-9L4D3EB001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

noir , RAL9005 ¹

Réflecteur chrome

IP20

445 lm

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI \geq 80

L80 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

MR 0.55

MDER 0.5

Optique

medium square

angle de faisceau 30°

UGR < 10

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2 DT8

48 V

insert 10.1 W

CP3

insert 44 lm/W³

1 DALI Addr.

Physique

longueur 156 mm

largeur 43 mm

hauteur 48 mm

0.4 kg

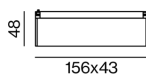
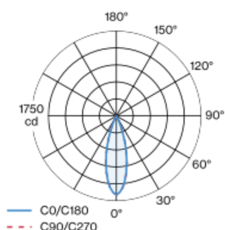
¹ Code RAL

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

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

Répartition de la lumière

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[*090-9L4D3EB001*] 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

30.01.2025

1 / 2



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.93	0.89	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.