

L2

MOVE IT 45

090-9L2D3RB001



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

noir , RAL 9005 ¹

Réflecteur chrome

IP20

296 lm

insert optique 69 lm/W²

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.55

MDER 0.5

Optique

rectangular

angle de faisceau 27°x66°

≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2 DT8

48 V

luminaire 5.0 W

luminaire 59 lm/W⁴

insert optique 4.3 W

CP3

1 DALI Addr.

Physique

longueur 81 mm

largeur 43 mm

hauteur 48 mm

0.2 kg

¹ Code RAL

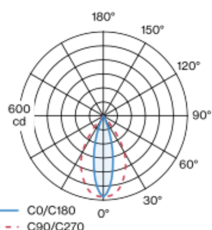
² INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ 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.

Répartition de la lumière

Dessin de fabrication



['090-9L2D3RB001'] 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

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 × RSMF × LLMF × 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.