

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0142937F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

inclinaison max 90°

rotation 360°

blanc , RAL 9016 ¹

IP20

1640 lm

insert optique 101 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_r: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52

MDER 0.47

Optique

flood

angle de faisceau 38°

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2 contrôle unique

48 V

luminaire 19.1 W

insert optique 16.2 W

CP3

1 DALI Addr.

Physique

diamètre 55 mm

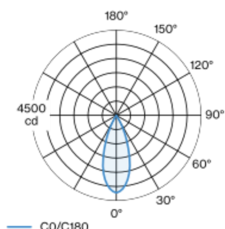
hauteur 100 mm

0.3 kg

¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.

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

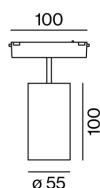
Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4080	0.69
2	1020	1.38
3	450	2.06
4	260	2.75
5	160	3.44

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[050-0142937F] 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

01.05.2025

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0142937F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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.

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	50	007-1965598

