

# JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0143038F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond, Rail

inclinaison max 90°

rotation 360°

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

IP20

1240 lm

insert optique 115 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>r</sub>: 90, R<sub>t(1-5)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

## Optique

flood

angle de faisceau 38°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0<sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2 contrôle unique

48 V

luminaire 12.7 W

luminaire 98 lm/W<sup>4</sup>

insert optique 10.8 W

CP3

1 DALI Addr.

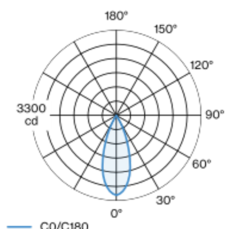
## Physique

diamètre 55 mm

hauteur 100 mm

0.3 kg

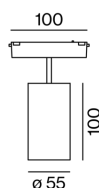
## Répartition de la lumière



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3080	0.69
2	770	1.38
3	340	2.06
4	190	2.75
5	120	3.44

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[050-0143038F] 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

# JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0143038F



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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> 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

