

MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221417F 063-8822117 002-90728



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Demi-encastré _____

inclinaison max 90° _____

rotation 360° _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

Set de montage blanc signalisation _____

IP20 _____

1230 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.53 _____

MDER 0.48 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 36° _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

15.9 W _____

CP2 220-240V _____

77 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

Physique

bord _____

diamètre 77 mm _____

hauteur 107 mm _____

0.39 kg _____

Découpe

diamètre 65 mm _____

épaisseur min. du plafond 2 mm _____

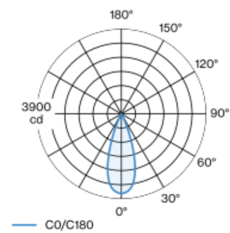
épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 195 mm _____

¹ Code RAL

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

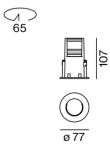
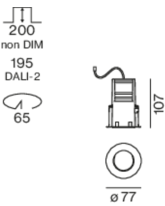
Répartition de la lumière



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3660	0.65
2	920	1.29
3	410	1.94
4	230	2.59
5	150	3.23

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MOVE IN 45 flex round

trim

063-8221417F 063-8822117 002-90728



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a		
MF	Facteur de maintenance		du local		
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LLMF		
			Facteur de maintenance du flux lumineux		
			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.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

Composants

MOUNTING HOUSING with trim

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	77	063-8822117

POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
197-29-21	002-90728

Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
72-90-63	005-6520210

DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

Autres accessoires

SPECIAL MOUNTING TOOL

TYPE	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
nécessaire pour installer le boîtier d'encastrement sans bord	100	063-8912110

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
Noir profond	42	007-1965188



[063-8221417F 063-8822117 002-90728] 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

03.05.2024