

MOVE IN 45 round

trimless

063-8121416V 063-8812117 002-90729



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Demi-encastré _____

aluminium brossé _____

IP20 _____

400 lm _____

LED

2700 K _____

CRI \geq 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam initial \leq 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.54 _____

MDER 0.49 _____

Optique

super spot _____

angle de faisceau 8° _____

PstLM \leq 1.0 ¹ _____

SVM \leq 0.4 ¹ _____

Electrique

DALI-2 _____

système 9.2 W _____

insert 6.9 W _____

11 Vf _____

600 mA _____

CP2 220-240V _____

système 43 lm/W² _____

insert 58 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

Physique

sans bord _____

diamètre 75 mm _____

hauteur 106 mm _____

0.46 kg _____

Découpe

diamètre 65 mm _____

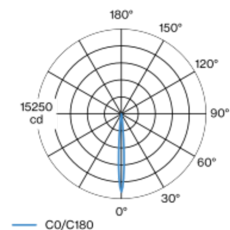
épaisseur min. du plafond 9 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 195 mm _____

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Répartition de la lumière



super spot 8°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14000	0.14
2	3500	0.28
3	1600	0.41
4	900	0.55
5	600	0.69

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[063-8121416V 063-8812117 002-90729] 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

22.11.2024

MOVE IN 45 round

trimless

063-8121416V 063-8812117 002-90729



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85
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.

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 trimless

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
75	063-8812117



POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
197-29-21	002-90729



Accessoires de montage

SPECIAL MOUNTING TOOL

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



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	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

