

MOVE IN 32 round

trim

063-8111417M 063-8821118 002-90743



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Demi-encastré
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage Noir profond
IP20
786 lm

LED

2700 K
CRI \geq 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial \leq 2 SDCM
R_g: 99 , R_r: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.53
MDER 0.48

Optique

medium
angle de faisceau 24°
PstLM \leq 1.0 ²
SVM \leq 0.4 ²

Electrique

DALI-2
11.6 W
insert 8.7 W
36 Vf
250 mA
CP2 220-240V
68 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

bord
diamètre 65 mm
hauteur 93 mm
0.53 kg

Découpe

diamètre 54 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 140 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4180	0.42
2	1040	0.83
3	460	1.25
4	260	1.67
5	170	2.09

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MOVE IN 32 round

trim

063-8111417M 063-8821118 002-90743



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	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	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

Composants

MOUNTING HOUSING with trim

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
Noir profond	63	063-8821118

POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
166-30-22	002-90743

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	83	063-8911110

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
Noir profond	30	007-1965168



[063-8111417M 063-8821118 002-90743] 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

22.07.2024