

# MOVE IN 45 round

trim

063-8121518F 063-8822117 002-90728



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Demi-encastré  
noir , RAL9005 <sup>1</sup>  
Set de montage blanc signalisation  
IP20  
1310 lm

## LED

3000 K  
CRI ≥ 90  
L80 / 50000 h  
MacAdam initial ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 88  
MR 0.59  
MDER 0.53

## Optique

flood  
angle de faisceau 36°  
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2  
15.9 W  
CP2 220-240V  
82 lm/W  
1 DALI Addr.

## Physique

bord  
diamètre 77 mm  
hauteur 107 mm  
0.65 kg

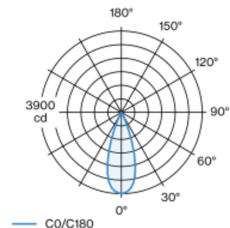
## Découpe

diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 195 mm

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

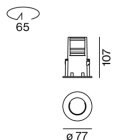
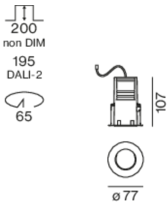
## Répartition de la lumière



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3900	0.65
2	980	1.29
3	430	1.94
4	240	2.59
5	160	3.23

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[063-8121518F 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

21.05.2024

# MOVE IN 45 round

trim

063-8121518F 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 <sup>a</sup>		
MF	Facteur de maintenance		du local		
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		LLMF		
			Facteur de maintenance du flux lumineux		
			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.

## 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



[\*063-8121518F 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](http://www.xal.com)

21.05.2024