

MOVE IN 45 round

trimless

063-8121516V 063-8812117 002-90729



Projet / Type

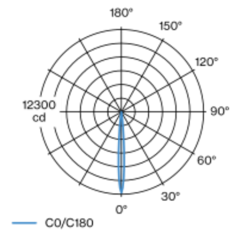
Notes

Quantité / Date



Spot rond en aluminium ; surface aluminium brossé ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; pour encastrément sans bord en plafond en placoplâtre ; approprié pour une épaisseur de plafond de 9-25 mm ; outil de montage spécial pour faciliter la mise en place du boîtier sans rebord proposé comme accessoire ; élément de spot réglable en hauteur sans outil : affleurant avec le plafond, dépassant de 25 mm ou 35 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur de grande qualité, métallisée à l'aluminium avec optique facette ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 8° ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur câblé côté secondaire ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

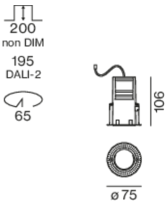
Répartition de la lumière



super spot 8°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	12100	0.14
2	3000	0.28
3	1300	0.41
4	800	0.55
5	500	0.69

Dessin de fabrication



Général

Plafond Demi-encastré
aluminium brossé
Set de montage blanc signalisation
IP20
346 lm
luminaire 50 lm/W ¹

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 98 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.6 MDER 0.55

Optique

super spot angle de faisceau 8°
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
système 9.2 W luminaire 6.9 W
11 Vf 600 mA

Physique

sans bord
diamètre 75 mm hauteur 106 mm
0.53 kg

Découpe

diamètre 65 mm
épaisseur min. du plafond 9 mm épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 195 mm

¹ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MOVE IN 45 round

trimless

063-8121516V 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	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	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

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)
200 - 1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

