

# MOVE IN 45 square

trimless

063-8421418V 063-8832117 002-90726



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Elément de spot carré en aluminium ; surface thermolaquée noir profond ; 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 2700 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 inclus, non dimmable ; convertisseur câblé côté secondaire ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

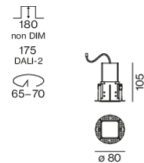
## Répartition de la lumière



super spot 8°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	14200	0.14
2	3500	0.28
3	1600	0.41
4	900	0.55
5	600	0.69

## Dessin de fabrication



## Général

Plafond | Demi-encastré  
noir profond | RAL 9005  
Set de montage blanc signalisation  
IP20  
406 lm  
luminaire 59 lm/W<sup>1</sup>

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L85 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89  
MR 0.54 | MDER 0.49

## Optique

super spot | angle de faisceau 8°  
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Electrique

non DIM  
CP2 | 220-240 V  
système 9.2 W | luminaire 6.9 W  
11 Vf | 600 mA

## Physique

sans bord  
diamètre 80 mm | hauteur 105 mm  
0.47 kg

## Découpe

diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 9 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrément 180 mm

<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

