

# MOVE IN 45 round

trim

063-8121418S 063-8822118 002-90722



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Spot rond en aluminium ; surface thermolaquée noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; luminaire à insérer avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; 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  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 80 % 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 12° ; 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



h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	13200	0.21
2	3300	0.42
3	1500	0.63
4	800	0.84
5	500	1.06

## Dessin de fabrication



### Général

Plafond | Demi-encastré  
noir | RAL 9005<sup>1</sup>  
Set de montage noir profond  
IP20  
1040 lm

### LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(-15)</sub>: 89  
MR 0.53 | MDER 0.48

### Optique

spot | angle de faisceau 12°  
PstLM  $\leq 1.0^2$  3 4 5 | SVM  $\leq 0.4^2$  3 4 5

### Electrique

non DIM  
CP2 | 220-240 V  
système 15.0 W | luminaire 12.7 W  
luminaire 81 lm/W<sup>6</sup>  
37 Vf | 350 mA

### Physique

bord  
diamètre 77 mm | hauteur 107 mm  
0.75 kg

### Découpe

diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 200 mm

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780  
<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880 <sup>4</sup> soft lens BO 45 007-1965980  
<sup>5</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>6</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

