

MOVE IN 45 square

trimless

063-8421418M 063-8832117 002-90724



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Elément de spot carré en aluminium ; surface thermolaquée noir ; 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 ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 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 24° ; 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



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5780	0.43
2	1440	0.86
3	640	1.30
4	360	1.73
5	230	2.16

Dessin de fabrication



Général

Plafond Demi-encastré
noir RAL 9005 ¹
Set de montage blanc signalisation
IP20
1200 lm
luminaire 89 lm/W ²

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.53 MDER 0.48

Optique

medium angle de faisceau 24°
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM
CP2 220-240 V
système 15.9 W luminaire 13.5 W
36 Vf 400 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

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

