

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221518M 063-8812117 002-90724



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Demi-encastré

inclinaison max 90°

rotation 360°

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

1270 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>f1-15</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optique

medium

angle de faisceau 24°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

système 15.9 W

insert 13.5 W

36 V<sub>f</sub>

400 mA

CP2 220-240V

système 80 lm/W<sup>3</sup>

insert 95 lm/W<sup>4</sup>

## 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'encastrement 200 mm

<sup>1</sup> Code RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device

(converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

## Notice de montage

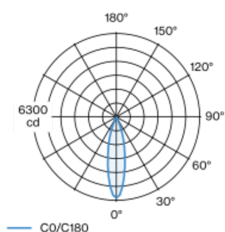


## Calculateur d'éclairage



Spot rond en aluminium ; surface thermolaquée noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; pour encastrer 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 ; pivotant à 360° et orientable à 90° ; 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 ≤ 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 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur câblé côté secondaire ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

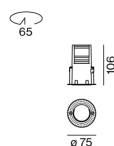
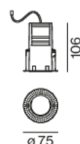
## Répartition de la lumière



medium 24°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 6120     | 0.43  |
| 2     | 1530     | 0.86  |
| 3     | 680      | 1.30  |
| 4     | 380      | 1.73  |
| 5     | 240      | 2.16  |

## Dessin de fabrication



[063-8221518M 063-8812117 002-90724] 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

21.11.2024

1 / 1