

TARO 45 downlight

MOVE IT 10 square

030-6710433F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Rail

laiton brossé

IP20

949 lm

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

flood

angle de faisceau 36°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2

48 V

insert 11.0 W

CP3

insert 86 lm/W²

1 DALI Addr.

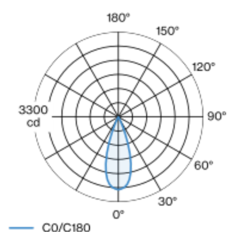
Physique

diamètre 45 mm

hauteur 75 mm

Spot cylindrique en aluminium ; surface laquée en laiton brossé ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce à la fixation par clip ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; 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 ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 36° ; pas de formation d'ombres multiples ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

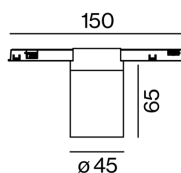
Répartition de la lumière



flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2830	0.65
2	710	1.29
3	310	1.94
4	180	2.59
5	110	3.23

Dessin de fabrication



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



[030-6710433F] 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

30.01.2025