

# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 square

030-6700538S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond / mur , Rail

Noir profond , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

778 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>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optique

Spot

angle de faisceau 18°

## Electrique

DALI-2

9.6 W

CP3

81 lm/W

1 DALI Addr.

## Physique

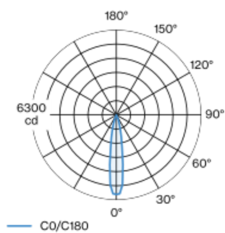
diamètre 32 mm

hauteur 60 mm

<sup>1</sup> Code RAL

Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée Noir profond ; 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 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 ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 18° ; pas de formation d'ombres multiples ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP3 ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

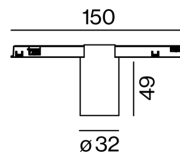
## Répartition de la lumière



spot 18°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 5890     | 0.32  |
| 2     | 1470     | 0.63  |
| 3     | 650      | 0.95  |
| 4     | 370      | 1.27  |
| 5     | 240      | 1.58  |

## Dessin de fabrication



## Notice de montage



[030-6700538S] 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

14.05.2024