

# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round

030-6740533S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond / mur , Rail

laiton brossé

IP20

778 lm

insert optique 90 lm/W<sup>1</sup>

## 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(1-15)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optique

spot

angle de faisceau 18°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2

48 V

luminaire 9.6 W

insert optique 8.7 W

CP3

1 DALI Addr.

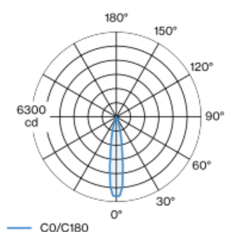
## Physique

diamètre 32 mm

hauteur 60 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 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 ; 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



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



<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

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

## Notice de montage



[030-6740533S] 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

10.04.2025