

TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560536F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur | Rail

inclinaison max 135°

rotation 365°

aluminium brossé

IP20

816 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optique

flood | angle de faisceau 34°

PstLM ≤ 1.0^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 3 5}

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

luminaire 9.7 W

luminaire 84 lm/W⁶

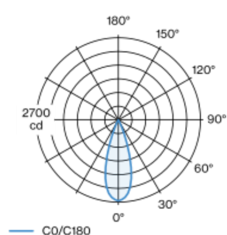
Physique

diamètre 32 mm | hauteur 120 mm

0.19 kg

Insert décoratif pour spot en aluminium ; surface laquée en aluminium brossé ; pivotant à 365° et orientable à 135° ; 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 ; réflecteur de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 34° ; 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 ;

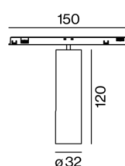
Répartition de la lumière



flood 34°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2660	0.61
2	670	1.21
3	300	1.82
4	170	2.42
5	110	3.03

Dessin de fabrication



¹ soft lens BO 32 007-1965960 ² oval lens BO 32 007-1965860

³ wallwasher lens BO 32 007-1965760

⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁵ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

⁶ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Notice de montage



[030-6560536F] 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

10.08.2025