

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-011193X



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Rail

inclinaison max 90°

rotation 360°

couleurs spéciales

IP20

320¹-396² lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52

MDER 0.47

Optique

focus

angle de faisceau 17°¹-43°²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2 contrôle unique

48 V

insert 5.5 W

CP3

insert 58¹-72² lm/W⁴

1 DALI Addr.

Physique

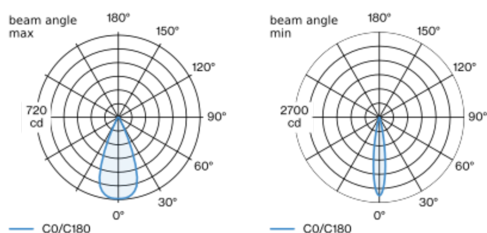
diamètre 32 mm

hauteur 73 mm

0.2 kg

Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; pivotant à 360° et orientable à 90° ; le spot peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; 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 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 ; lentille de verre plane-convexe de haute qualité incluse ; concentration précise sur les objets grâce à la lentille ajustable ; angle de rayonnement réglable de 17° - 43° ; mise au point du faisceau à l'aide d'un curseur breveté sur l'avant du projecteur ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ;

Répartition de la lumière



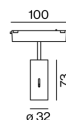
focus 43°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 713 | 0.80 |
| 2 | 178 | 1.59 |
| 3 | 79 | 2.39 |
| 4 | 45 | 3.18 |
| 5 | 29 | 3.98 |

focus 17°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2470 | 0.30 |
| 2 | 620 | 0.59 |
| 3 | 270 | 0.89 |
| 4 | 150 | 1.19 |
| 5 | 100 | 1.49 |

Dessin de fabrication



¹ angle du faisceau min ² angle du faisceau max

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



['050-011193X'] 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

01.02.2025

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-011193X



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.964 | 0.923 | 0.884 | 0.847 | 0.811 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--|
| MF | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMF ^a | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF | Facteur de maintenance | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | LSF | Facteur de survie des lampes |

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

| COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------|--------|----------------------|
| Noir profond | 30 | 007-1965178 |

