

# JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-0111437



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond / mur , Rail

inclinaison max 90°

rotation 360°

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

296<sup>2</sup>-367<sup>3</sup> lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.54

MDER 0.49

## Optique

variable focus

angle de faisceau 17°<sup>2</sup>-43°<sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2 contrôle unique

8.3 W

CP3 48V

36<sup>2</sup>-44<sup>3</sup> lm/W

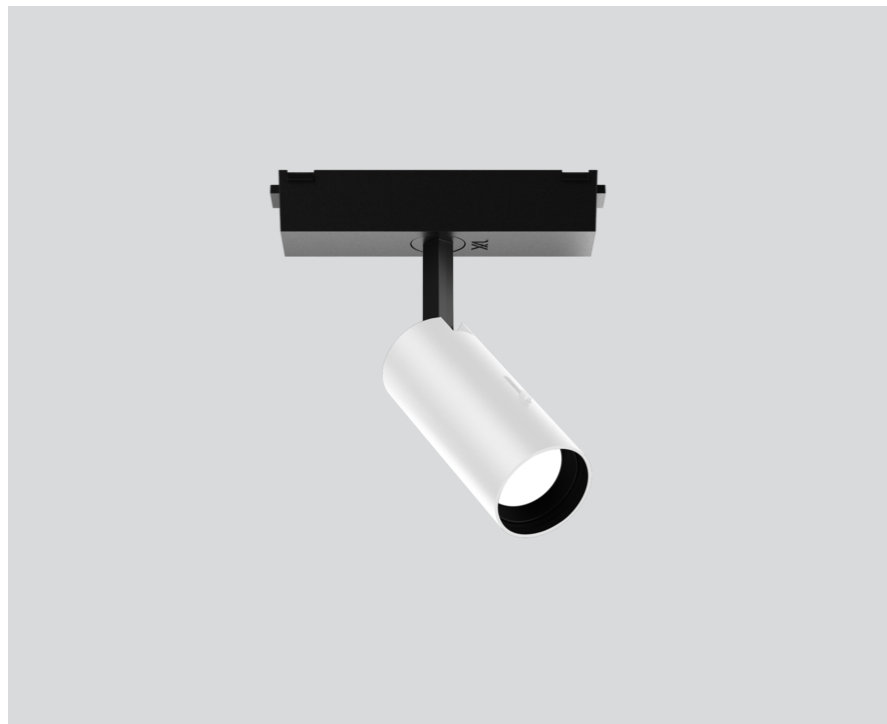
1 DALI Addr.

## Physique

diamètre 32 mm

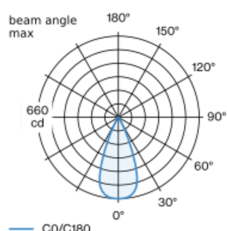
hauteur 73 mm

0.2 kg



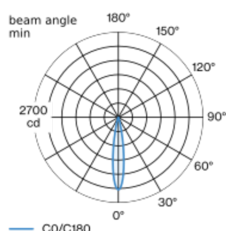
Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 360° et orientable à 90° ; le spot peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; refroidissement 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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 95 % 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 48V ; 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



variable focus 43°

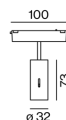
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	661	0.80
2	165	1.59
3	73	2.39
4	41	3.18
5	26	3.98



variable focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2290	0.30
2	570	0.59
3	250	0.89
4	140	1.19
5	90	1.49

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> angle du faisceau min <sup>3</sup> angle du faisceau max

## Notice de montage



[\*050-0111437\*] 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

11.05.2024

# JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25  
050-0111437



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Facteur de maintenance des parois du local

Facteur de maintenance du flux lumineux

Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> 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

