

TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560537S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur | Rail

inclinaison max 135°

rotation 365°

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

IP20

803 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Optique

spot | angle de faisceau 18°

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

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

luminaire 9.7 W

luminaire 83 lm/W ⁶

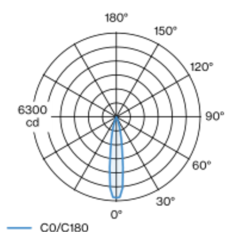
Physique

diamètre 32 mm | hauteur 120 mm

0.14 kg

Insert décoratif pour spot en aluminium ; surface thermolaquée blanc signalisation ; 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 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 ;

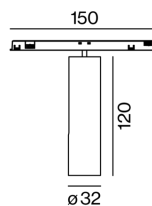
Répartition de la lumière



spot 18°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6080	0.32
2	1520	0.63
3	680	0.95
4	380	1.27
5	240	1.58

Dessin de fabrication



¹ Code RAL ² oval lens BO 32 007-1965860

³ wallwasher lens BO 32 007-1965760

⁴ soft lens BO 32 007-1965960

⁵ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁶ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560537S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × 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 de montage

HOOK surface

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	16	030-1000017
noir profond	16	030-1000018



Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	30	007-1965168



Accessoires optiques

OVAL LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
30	007-1965860



SOFT LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
30	007-1965960



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
30	007-1965760

