

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 square
030-6700538M



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Spot cylindrique en aluminium ; surface thermolaquée Noir profond ; 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 24° ; pas de formation d'ombres multiples ; élément optique disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP3 ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;



Général

Plafond / mur , Rail _____

Noir profond , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

811 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Optique

Medium _____

angle de faisceau 24° _____

Electrique

DALI-2 _____

9.6 W _____

CP3 _____

84 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

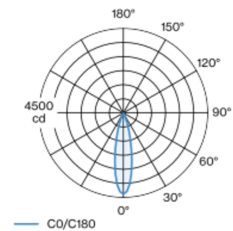
Physique

diamètre 32 mm _____

hauteur 60 mm _____

¹ Code RAL

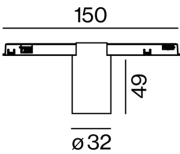
Répartition de la lumière



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4310	0.42
2	1080	0.83
3	480	1.25
4	270	1.67
5	170	2.09

Dessin de fabrication



Notice de montage



TARO 32 downlight

MOVE IT 10 square
030-6700538M



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	0.89	0.85	0.82
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 optiques

HONEYCOMB LOUVER

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

