

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round

030-6740638S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Rail
noir profond , RAL 9005 ¹
IP20
825 lm
insert optique 95 lm/W²

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_f: 90 , R_{f(1-15)}: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

spot
angle de faisceau 18°
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2
48 V
luminaire 9.6 W
insert optique 8.7 W
CP3
1 DALI Addr.

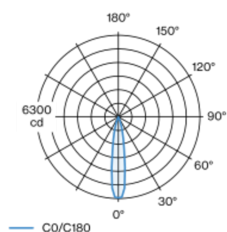
Physique

diamètre 32 mm
hauteur 60 mm

¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.

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

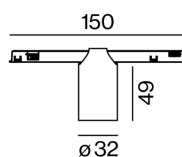
Répartition de la lumière



spot 18°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6250	0.32
2	1560	0.63
3	690	0.95
4	390	1.27
5	250	1.58

Dessin de fabrication



Notice de montage



[030-6740638S] 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

04.05.2025

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round

030-6740638S



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



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

