

TILA 16 adjustable

MOVE IT 10

030-6500534M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Rail
inclinaison max 135°
rotation 365°
chrome
IP20
150 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.6
MDER 0.55

Optique

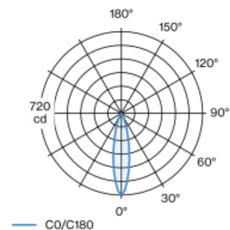
medium
angle de faisceau 23°
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Insert décoratif pour spot en aluminium ; surface chrome poli ; 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. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience 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 23° ; pas de formation d'ombres multiples ; 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 ;

Electrique

DALI-2
insert 3.3 W
240 mA
CP3
système 45 lm/W ²
1 DALI Addr.

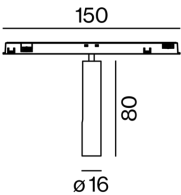
Répartition de la lumière



medium 23°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	717	0.41
2	179	0.81
3	80	1.22
4	45	1.62
5	29	2.03

Dessin de fabrication



Physique

diamètre 16 mm
hauteur 80 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



TILA 16 adjustable

MOVE IT 10
030-6500534M



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	0.95	0.92	0.89	0.86
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

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

