

SPOT LINE

MOVE IT 10

030-6110538M



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Insert lumineux linéaire en plastique ; surface Noir profond ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce à la fixation par clip ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; équipé de points lumineux à LED simples ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; points lumineux en retrait ; lentilles utilisées avec caractéristique de rayonnement moyenne ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; indice de protection IP20 ; CP3 48V ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse non remplaçable ;



Général

Plafond / mur , Rail
Noir profond , RAL9005 ¹
IP20
601 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 93 , R ₍₁₋₁₅₎ : 90
MR 0.61
MDER 0.55

Optique

Medium
UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

Electrique

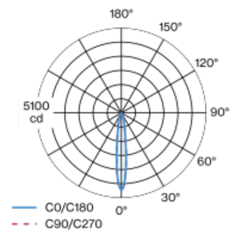
DALI-2
6.6 W
CP3 48V
91 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

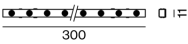
longueur 300 mm
largeur 11 mm
hauteur 10 mm

¹ Code RAL

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



SPOT LINE

MOVE IT 10
030-6110538M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.87	0.84	0.8
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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.

