

SPOT LINE

MOVE IT 25

050-0222518M



Projet / Type _____

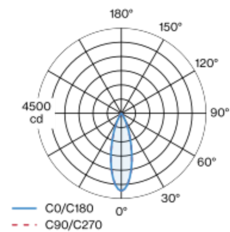
Notes _____

Quantité / Date _____



Elément lumineux linéaire en aluminium ; surface noir profond anodisé ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; 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 ; avec technologie CSP (Chip-Scale-Packaging) pour efficacité maximale ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 97 ; 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 ; lentilles utilisées avec caractéristique de rayonnement moyenne 31° ; UGR ≤ 16 ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; non gradable ; source lumineuse non remplaçable ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond / mur | Rail _____

noir profond | RAL 9005 _____

IP20 _____

1450 lm _____

insert optique 96 lm/W _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 97 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 102 | R_f: 96 | R_(f-15): 96 _____

MR 0.63 | MDER 0.57 _____

Optique

medium _____

UGR ≤ 16 _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

non DIM _____

CP3 | 48 V _____

luminaire 17.9 W _____

insert optique 15.2 W _____

Physique

longueur 605 mm | largeur 25 mm | hauteur 45 mm _____

0.57 kg _____

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage





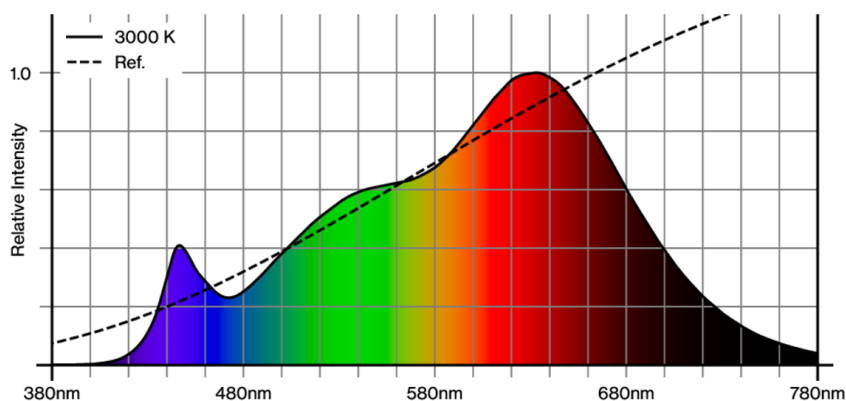
Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.93	0.89	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

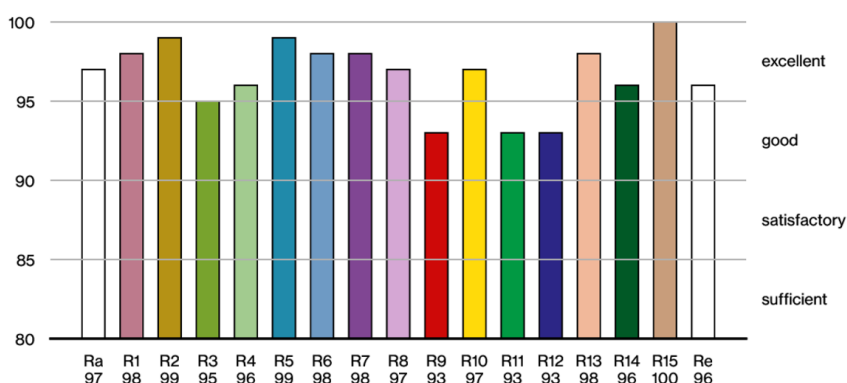
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^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.

Rendu des couleurs



CRI/R_a ≥ 97 R_e ≥ 96 (3000 K)



SPOT LINE

MOVE IT 25

050-0222518M

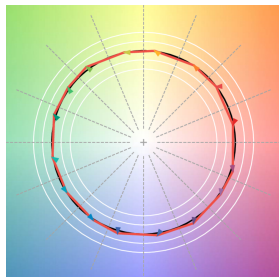


Projet / Type

Notes

Quantité / Date

TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.