

LOUVER WIDE

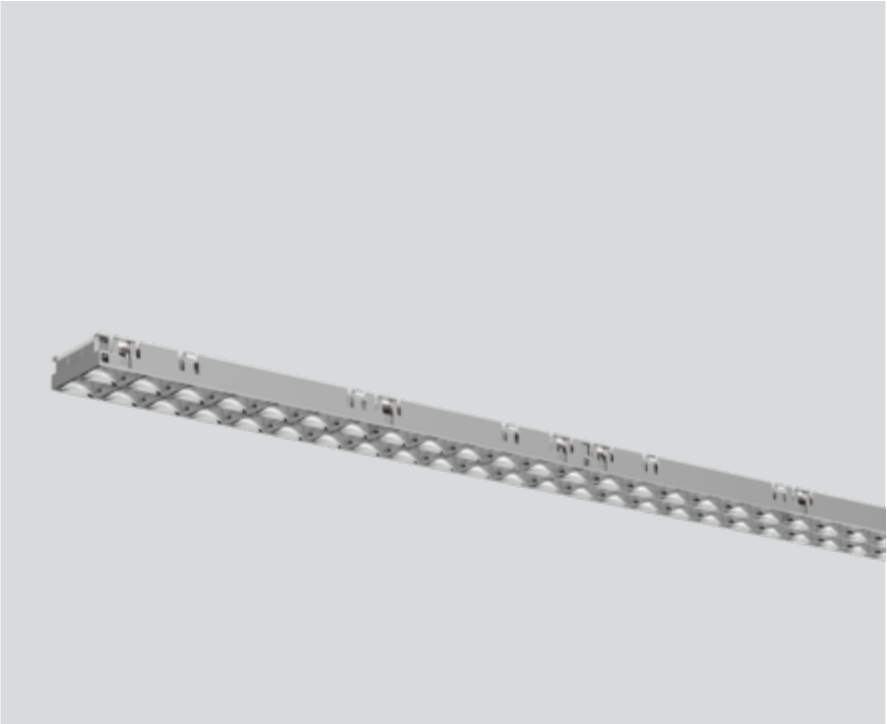
MOVE IT PRO
086-6450234X



Projet / Type _____

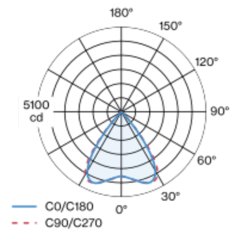
Notes _____

Quantité / Date _____



Insert lumineux linéaire en plastique ; insert d'éclairage, y compris adaptateur high power + convertisseur, insertion et déplacement sans outil ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT PRO System ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; caractéristique d'émission précise avec répartition symétrique de la lumière ; pour utilisation dans les écoles et bureaux ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond | Rail
réflecteur large
réflecteur chromé
IP20
6670 lm
2220 lm/m

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3 \text{ SDCM}$
R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 91
MR 0.74 | MDER 0.67

Optique

super wide flood
UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
système 47 W
système 142 lm/W¹
16 W/m

Physique

longueur 3000 mm | largeur 43 mm | hauteur 13 mm
1.11 kg

¹ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



LOUVER WIDE

MOVE IT PRO

086-6450234X



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	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.