

# LOUVER WIDE

MOVE IT PRO  
086-6450938X



Projet / Type \_\_\_\_\_

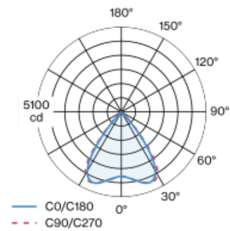
Notes \_\_\_\_\_

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 noir ; caractéristique d'émission précise avec répartition symétrique de la lumière ; pour utilisation dans les écoles et bureaux ;  $UGR \leq 19$  ; 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 2700 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$  ;  $CRI \geq 90$  ; 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 220-240V ; 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 noir \_\_\_\_\_

2220 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

6670 lm \_\_\_\_\_

### LED

2700 K \_\_\_\_\_

$CRI \geq 90$  \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3 \text{ SDCM}$  \_\_\_\_\_

$R_g: 101, R_r: 90, R_{f1-15}: 88$  \_\_\_\_\_

MR 0.51 \_\_\_\_\_

MDER 0.46 \_\_\_\_\_

### Optique

super wide flood \_\_\_\_\_

$UGR < 19, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$  \_\_\_\_\_

### Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

47 W \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

142 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

16 W/m \_\_\_\_\_

### Physique

longueur 3000 mm \_\_\_\_\_

largeur 43 mm \_\_\_\_\_

hauteur 13 mm \_\_\_\_\_

## Calculateur d'éclairage



# LOUVER WIDE

MOVE IT PRO  
086-6450938X



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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Facteur de maintenance des parois du local

Facteur de maintenance du flux lumineux

Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

