

# LOUVER WIDE

MOVE IT PRO  
086-6450038X



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Rail \_\_\_\_\_

réflecteur large \_\_\_\_\_

réflecteur noir \_\_\_\_\_

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

IP20 \_\_\_\_\_

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

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

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

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

MacAdam initial  $\leq$  3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.61 \_\_\_\_\_

MDER 0.55 \_\_\_\_\_

## Optique

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

UGR < 19 ,  $\geq 65^\circ$  < 1500 cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

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

système 47 W \_\_\_\_\_

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

système 142 lm/W<sup>1</sup> \_\_\_\_\_

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

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

## Physique

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

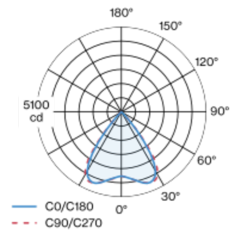
largeur 43 mm \_\_\_\_\_

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

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  $65^\circ \leq 1500$  cd / m<sup>2</sup> ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq$  3 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



<sup>1</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Notice de montage

## Calculateur d'éclairage



# LOUVER WIDE

MOVE IT PRO  
086-6450038X



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	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.

