

# INDIRECT EXTENSION low power MOVE IT PRO

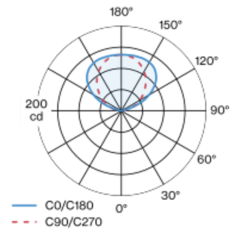
086-6800230B



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	

Insert lumineux linéaire en plastique ; insert lumineux peut être inséré et déplacé sans outils ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le insert INDIRECT MOVE IT PRO ; avec composants lumineux indirects pour une accentuation supplémentaire du plafond ; système de lentilles haute qualité pour un éclairage du plafond maximal et homogène ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP3 ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



### Général

Plafond , Rail Suspendu	
low power	
blanc	
IP20	
399 lm	

### LED

3500 K	
CRI $\geq 80$	
L90 / 50000 h	
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM	
MR 0.62	
MDER 0.57	

### Optique

batwing	
UGR $< 10$ , $\geq 65^\circ$ $< 1500$ cd/m <sup>2</sup>	

### Electrique

système 2.8 W	
insert 2.4 W	
50 mA	
CP3	
système 143 lm/W <sup>1</sup>	

### Physique

longueur 245 mm	
largeur 24 mm	
hauteur 6 mm	

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

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



# INDIRECT EXTENSION low power MOVE IT PRO

086-6800230B



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