

INDIRECT EXTENSION low power MOVE IT PRO

086-6800230B



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Plafond Rail Suspendu	
low power	
blanc	
IP20	
399 lm	

LED

3500 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	
MR 0.62 MDER 0.57	

Optique

batwing	
UGR ≤ 10 $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m ²	

Electrique

système 2.8 W luminaire 2.4 W	
système 143 lm/W ¹	
50 mA	
CP3	

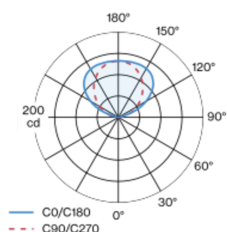
Physique

longueur 245 mm largeur 24 mm hauteur 6 mm	
--	--

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

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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; 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 ; CP3 ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



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