

INDIRECT EXTENSION

high power MOVE IT PRO

086-6805530B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail Suspendu
indirect extension high power
blanc
IP20
747 lm

LED

3000 K
CRI \geq 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial \leq 3 SDCM
MR 0.56
MDER 0.51

Optique

UGR $<$ 10 , \geq 65° $<$ 1500 cd/m²

Electrique

système 5.5 W
insert 4.7 W
50 mA
CP3
système 136 lm/W¹

Physique

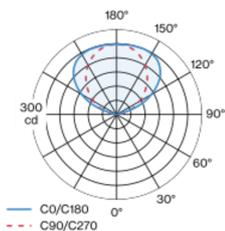
longueur 245 mm
largeur 24 mm
hauteur 6 mm

¹ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



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 3000 K ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 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



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



INDIRECT EXTENSION

high power MOVE IT PRO

086-6805530B



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.