

# INDIRECT high power

MOVE IT PRO

086-6815230B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Rail  
indirect batwing high power  
blanc  
IP20  
2580 lm  
2640 lm/m

## LED

3500 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 96 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 91  
MR 0.74 | MDER 0.67

## Optique

batwing  
UGR  $\leq 10$  |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup>

## Electrique

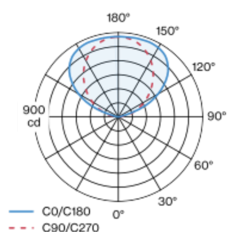
DALI-2 | 1 DALI Addr.  
CP2 | 220-240 V  
système 24.3 W  
système 106 lm/W <sup>2</sup>  
25 W/m

## Physique

longueur 982 mm | largeur 24 mm | hauteur 6 mm  
0.27 kg

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 ; 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  $\geq 90$  ; 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 ; 220-240 V ; 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> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>2</sup> 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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# INDIRECT high power

MOVE IT PRO  
086-6815230B



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				
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.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

## Accessoires électriques

### INDIRECT EXTENSION high power MOVE IT PRO

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
high power	blanc	245-24-6	086-6805430B
high power	blanc	245-24-6	086-6805530B
high power	blanc	245-24-6	086-6805630B
high power	blanc	245-24-6	086-6805730B
high power	blanc	245-24-6	086-6805930B
high power	blanc	245-24-6	086-6805030B
high power	blanc	245-24-6	086-6805230B
high power	blanc	245-24-6	086-6805130B

