

INDIRECT low power

MOVE IT PRO

086-6850630B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail
indirect batwing low power
blanc
IP20
5100 lm
1750 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72 | MDER 0.65

Optique

batwing
UGR ≤ 10 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

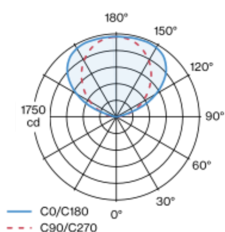
DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
système 32 W
système 159 lm/W²
11 W/m

Physique

longueur 2942 mm | largeur 24 mm | hauteur 6 mm
1.2 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 4000 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 ; 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



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² 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 low power

MOVE IT PRO

086-6850630B



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 ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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.

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 low power MOVE IT PRO

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc	245-24-6	086-6800430B
blanc	245-24-6	086-6800530B
blanc	245-24-6	086-6800630B
blanc	245-24-6	086-6800730B
blanc	245-24-6	086-6800930B
blanc	245-24-6	086-6800030B
blanc	245-24-6	086-6800230B
blanc	245-24-6	086-6800130B

