

INDIRECT low power

MOVE IT PRO

086-6850730B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail
indirect batwing low power
blanc
IP20
4790 lm
1650 lm/m

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/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 32 W
système 150 lm/W²
CP2
1 DALI Addr.
11 W/m

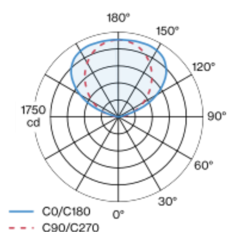
Physique

longueur 2942 mm
largeur 24 mm
hauteur 6 mm

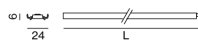
¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[086-6850730B] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.05.2025

INDIRECT low power

MOVE IT PRO

086-6850730B



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

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

