

OPAL

MOVE IT PRO

086-6150530 086-60500000



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Rail

IP20

6140 lm

2050 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Optique

Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 46 W

système 133 lm/W³

15 W/m

Physique

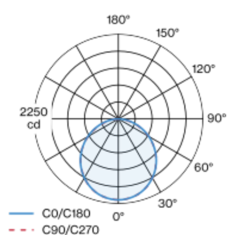
longueur 3000 mm | largeur 43 mm | hauteur 13 mm

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

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[086-6150530 086-60500000] 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

06.08.2025

1 / 2



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

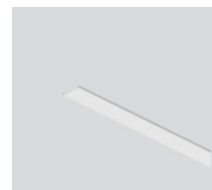
Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Composants

OPAL COVER

L-L-H (MM)
2998-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-60500000



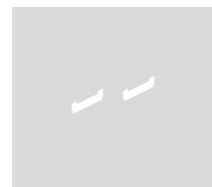
Accessoires de montage

END CAPS

TYPE
1 paire pour opal et microprismatique
1 paire pour opal et microprismatique

COULEUR
blanc signalisation
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-6091117
086-6091118



Accessoires optiques

CONTINUOUS OPAL COVER

L-L-H (MM)
6000-43-5
25000-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-60806000
086-60825000

