

# OPAL

MOVE IT PRO

086-6150630 086-60500000



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Rail

IP20

6980 lm

2330 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

## Optique

Opal

opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 46 W

CP2

système 152 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

15 W/m

## Physique

longueur 3000 mm

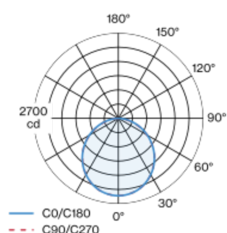
largeur 43 mm

hauteur 13 mm

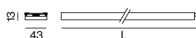
<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



[086-6150630 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

28.01.2025

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 <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

## Composants

### OPAL COVER

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
3000-43-5	086-60500000

## Accessoires de montage

### END CAPS

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	blanc signalisation	086-6091117
1 paire	Noir profond	086-6091118

## Accessoires optiques

### CONTINUOUS OPAL COVER

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
6000-43-5	086-60806000
25000-43-5	086-60825000