

MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6250930 086-6050000P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

IP20

1990 lm

662 lm/m

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_f: 90, R_{f(1-15)}: 88

MR 0.51

MDER 0.46

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19, $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 20.3 W

CP2

système 98 lm/W²

1 DALI Addr.

7 W/m

Physique

longueur 3000 mm

largeur 43 mm

hauteur 13 mm

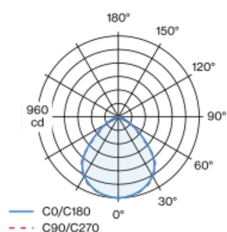
¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

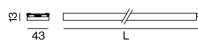
Calculateur d'éclairage



Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[086-6250930 086-6050000P] 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

01.02.2025

1 / 2

MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6250930 086-6050000P



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

Composants

MICROPRISMATIC COVER

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
3000-43-5	086-6050000P

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 MICROPRISMATIC COVER

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
6000-43-5	086-6080600P
25000-43-5	086-6082500P

