

MILA microprismatic

ceiling system

045-9022038 006-4207510Z



Projet / Type

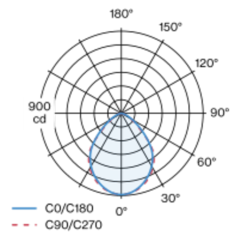
Notes

Quantité / Date

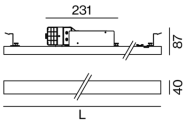


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; modèle polygonal ; pour systèmes d'éclairage continus ; couvercle final en aluminium fermeture étanche à la lumière (disponible comme accessoire) ; surface thermolaquée noir ; adapté pour le système de plafond à lames de HAUFE ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache PMMA microprismatique ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur à positionnement flexible sur le profilé de luminaire ; convertisseur adapté pour câblage traversant ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond | Encastré

noir | RAL 9005¹

IP20

1650 lm

2200 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(15)}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

Microprismatic | microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

CP2 | 220-240 V

système 16.9 W

système 98 lm/W³

23 W/m

Physique

longueur 750 mm | largeur 38 mm | hauteur 77 mm

0.89 kg

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ 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





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		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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	18
B16	30
C10	23
C16	36

Composants

LINEAR COVER

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
006-4207510Z

Accessoires de montage

END CAPS

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	blanc signalisation	40-2-25	045-9090017
1 paire	noir profond	40-2-25	045-9090018

Accessoires de montage

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
045-9091010

Accessoires électriques

ESSENTIAL SENSOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
luminosité & présence	blanc signalisation	90-47-55	045-9096017
luminosité & présence	noir profond	90-47-55	045-9096018

MILA microprismatic

ceiling system

045-9022038 006-4207510Z



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

CONTINUOUS LINEAR COVER

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
006-2206010H
006-2206010Z
006-2225010H
006-2225010Z

