

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M861GZ



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
gris , RAL 9006 ¹
IP20
6520 lm
2790 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Optique

Microprismatic
microprismatic
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
220-240 V
système 55 W
système 119 lm/W ³
CP1
24 W/m

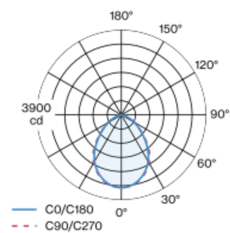
Physique

bord
longueur 2368 mm
largeur 120 mm
hauteur 82 mm
8.1 kg

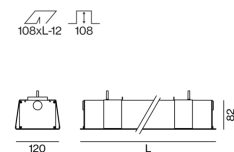
Découpe

longueur 2356 mm
largeur 108 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 108 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



FRAME 100 high lumen

trim

052-43M861GZ



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	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	9
B13	12
B16	15
B20	19
C10	15
C13	20
C16	25
C20	32

Accessoires de montage

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-L-H (MM)
2407-116-94

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
036-05236

