

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M461GZ



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond Encastré
aluminium blanc RAL 9006 ¹
IP20
3260 lm
2780 lm/m

LED

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

Optique

Microprismatic microprismatic

Electrique

non DIM
CP1 220-240 V
système 27.5 W
système 119 lm/W ²
23 W/m

Physique

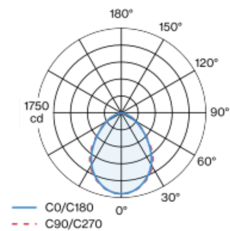
bord
longueur 1196 mm largeur 120 mm hauteur 82 mm
5 kg

Découpe

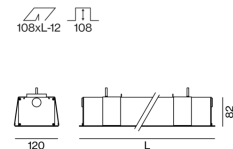
longueur 1184 mm largeur 108 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 108 mm

¹ Code RAL
² 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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



FRAME 100 high lumen

trim

052-43M461GZ



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	17
B13	22
B16	28
B20	35

Accessoires de montage

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-L-H (MM)
1235-116-94

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
036-05126

