

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M253GH



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Plafond , Encastré	
gris , RAL9006 ¹	
2920 lm/m	
IP20	
1670 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	
MR 0.54	
MDER 0.49	

Optique

High Performance Opal	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Electrique

DALI-2	
13.8 W	
CP1 220-240V	
121 lm/W	
1 DALI Addr.	
24 W/m	

Physique

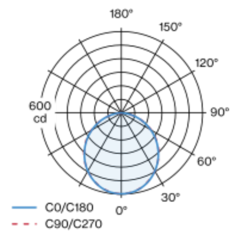
bord	
longueur 596 mm	
largeur 120 mm	
hauteur 82 mm	
2.25 kg	

Découpe

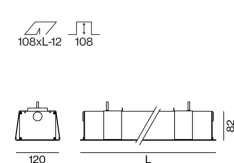
longueur 584 mm	
largeur 108 mm	
épaisseur min. du plafond 8 mm	
épaisseur max. du plafond 25 mm	
profondeur de l'encastrement 108 mm	

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



FRAME 100 high lumen

trim

052-43M253GH



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 × 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
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

Accessoires de montage

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
635 mm	635-116-94	036-05066

