

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M553GZ



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



## Général

Plafond , Encastré	
gris , RAL9006 <sup>1</sup>	
2620 lm/m	
IP20	
3850 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

Microprismatic	
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>	
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>	

## Electrique

DALI-2	
34 W	
CP1 220-240V	
113 lm/W	
1 DALI Addr.	
23 W/m	

## Physique

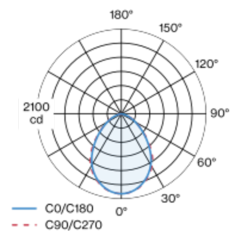
bord	
longueur 1496 mm	
largeur 120 mm	
hauteur 82 mm	
5.8 kg	

## Découpe

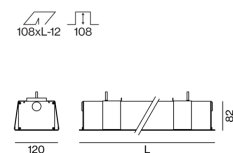
longueur 1484 mm	
largeur 108 mm	
épaisseur min. du plafond 8 mm	
épaisseur max. du plafond 25 mm	
profondeur de l'encastrement 108 mm	

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> 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

052-43M553GZ



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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

<sup>a</sup> 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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

## Accessoires de montage

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1535 mm	1535-116-94	036-05156

