

# FRAME 60 high lumen

trim

052-47M5517G



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

blanc , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

2040 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

3010 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 80 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

MR 0.56 \_\_\_\_\_

MDER 0.51 \_\_\_\_\_

## Optique

Microprismatic \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

29.1 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

103 lm/W \_\_\_\_\_

20 W/m \_\_\_\_\_

## Physique

bord \_\_\_\_\_

longueur 1493 mm \_\_\_\_\_

largeur 77 mm \_\_\_\_\_

hauteur 78 mm \_\_\_\_\_

3.9 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

longueur 1483 mm \_\_\_\_\_

largeur 66 mm \_\_\_\_\_

épaisseur min. du plafond 8 mm \_\_\_\_\_

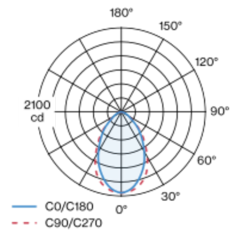
épaisseur max. du plafond 25 mm \_\_\_\_\_

profondeur de l'encastrement 104 mm \_\_\_\_\_

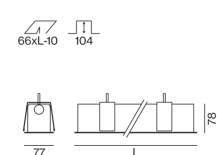
<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Calculateur d'éclairage



# FRAME 60 high lumen

trim

052-47M5517G



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	0.96	0.94	0.92	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	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

## Accessoires de montage

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1535 mm	1535-75-88	035-04156

