

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M5117G



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL 9016 ¹

IP20

2800 lm

1900 lm/m

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R_{t(1-15)}: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optique

Microprismatic

microprismatic

Electrique

non DIM

220-240 V

système 29.1 W

système 96 lm/W²

CP1

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

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

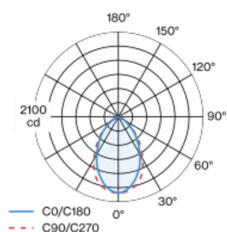
Notice de montage



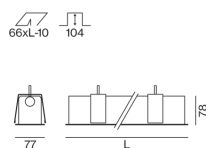
Calculateur d'éclairage



Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



FRAME 60 high lumen

trim

052-47M5117G



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 ^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	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

Accessoires de montage

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-L-H (MM)
1535-75-88

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
035-04156

