

FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L4517H



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

1400 lm/m _____

IP20 _____

1640 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

High Performance Opal _____

opal (lambertsch) _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

non DIM _____

système 13.3 W _____

CP1 220-240V _____

système 123 lm/W³ _____

11 W/m _____

Physique

bord _____

longueur 1193 mm _____

largeur 77 mm _____

hauteur 78 mm _____

2.92 kg _____

Découpe

longueur 1183 mm _____

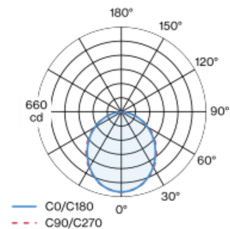
largeur 66 mm _____

épaisseur min. du plafond 8 mm _____

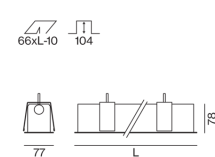
épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrement 104 mm _____

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L4517H



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 × RSMF × LLMF × 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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Accessoires de montage

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1235 mm	1235-75-88	035-04126

