

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M3637G



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

blanc , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

2380 lm _____

2730 lm/m _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.66 _____

Optique

Microprismatic _____

microprismatic _____

UGR < 19 _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

220-240 V _____

système 20.6 W _____

CP1 _____

système 116 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

24 W/m _____

Physique

sans bord _____

longueur 876 mm _____

largeur 102 mm _____

hauteur 82 mm _____

3.1 kg _____

Découpe

longueur 879 mm _____

largeur 106 mm _____

épaisseur min. du plafond 8 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

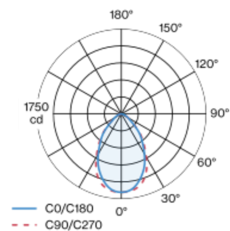
profondeur de l'encastrément 106 mm _____

¹ Code RAL

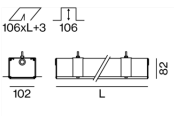
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M3637G



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 ^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	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)
935 mm	935-116-94	036-05096

