

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M5617G



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



RG0
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL9016 ¹

2690 lm/m

IP20

3970 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

Electrique

non DIM

système 34 W

CP1 220-240V

système 117 lm/W²

23 W/m

Physique

sans bord

longueur 1476 mm

largeur 102 mm

hauteur 82 mm

5.5 kg

Découpe

longueur 1479 mm

largeur 106 mm

épaisseur min. du plafond 8 mm

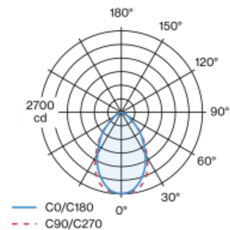
épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 106 mm

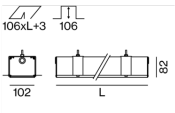
¹ Code RAL

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M5617G



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	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	1535-116-94	036-05156

