

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M5517G



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



RG0 IEC 62471	220-240V	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	--------	--------

Général

Plafond , Encastré
blanc , RAL9016 ¹
2540 lm/m
IP20
3750 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Optique

Microprismatic
microprismatic
UGR < 19

Electrique

non DIM
système 34 W
CP1 220-240V
système 110 lm/W ²
23 W/m

Physique

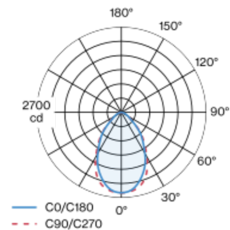
sans bord
longueur 1476 mm
largeur 102 mm
hauteur 82 mm
5.5 kg

Découpe

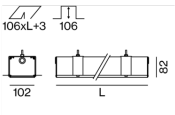
longueur 1479 mm
largeur 106 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 106 mm

¹ Code RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M5517G



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 × 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	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

