

MINO 60 mid lumen

ceiling offset

046-47L5617H



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Surface
blanc , RAL9010 ¹
1540 lm/m
IP20
Résistant aux impacts de balles et ballons DIN 18032-3
2260 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.65

Optique

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

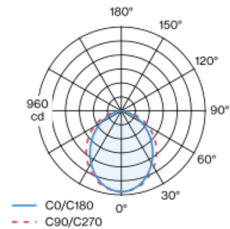
non DIM
16.6 W
CP1 220-240V
136 lm/W
11 W/m

Physique

longueur 1475 mm
largeur 60 mm
hauteur 90 mm
3.8 kg

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MINO 60 mid lumen

ceiling offset
046-47L5617H



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	22
B13	29
B16	36
B20	45
C10	37
C13	48
C16	61
C20	76

