

MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M363GH



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Surface
gris , RAL9006 ¹
2240 lm/m
IP20
Résistant aux impacts de balles et ballons DIN 18032-3
1950 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

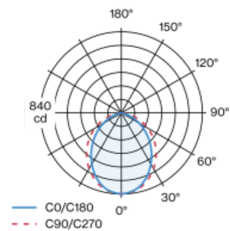
DALI-2
17.5 W
CP1 220-240V
111 lm/W
1 DALI Addr.
20 W/m

Physique

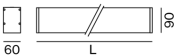
longueur 875 mm
largeur 60 mm
hauteur 90 mm
2.44 kg

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 high lumen

ceiling offset
046-47M363GH



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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

