

MINO 60 high lumen

ceiling offset

046-47M5638H



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Surface
noir , RAL9005 ¹
1950 lm/m
IP20
Résistant aux impacts de balles et ballons DIN 18032-3
2880 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

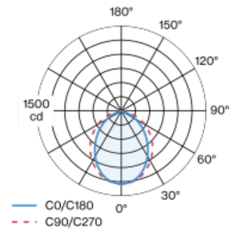
DALI-2
29.1 W
CP1 220-240V
99 lm/W
1 DALI Addr.
20 W/m

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 high lumen

ceiling offset
046-47M5638H



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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

