

MINO 60 high lumen

surface

046-41M5138G



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Surface

noir , RAL9005 ¹

1900 lm/m

IP20

2800 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 92 , R_{t(1-5)}: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Optique

Microprismatique

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

29.1 W

CP1 220-240V

96 lm/W

1 DALI Addr.

20 W/m

Physique

longueur 1480 mm

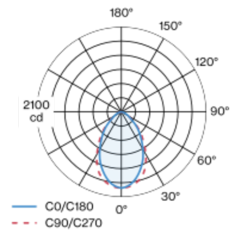
largeur 60 mm

hauteur 80 mm

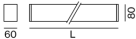
4 kg

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

surface

046-41M5138G



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