

MINO 60 high lumen

surface

046-41M2638H



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



RG0 IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond , Surface

noir , RAL9005 ¹

2750 lm/m

IP20

1570 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

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

système 12.1 W

CP1 220-240V

système 130 lm/W³

1 DALI Addr.

21 W/m

Physique

longueur 580 mm

largeur 60 mm

hauteur 80 mm

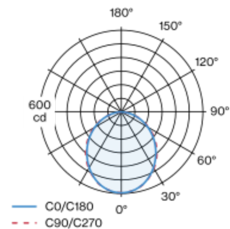
1.75 kg

¹ Code RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MINO 60 high lumen

surface
046-41M2638H



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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

