

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4537 006-16122H 046-400401X



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Plafond , Suspendu	
couleurs spéciales	
2360 lm/m	
IP20	
2760 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque	
MacAdam initial ≤ 3 SDCM	
MR 0.56	
MDER 0.51	

Optique

High Performance Opal	
PstLM ≤ 1.0 ¹	
SVM ≤ 0.4 ¹	

Electrique

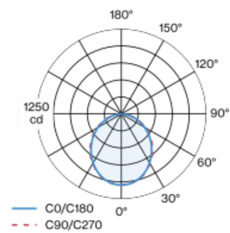
DALI-2	
23.3 W	
CP1 220-240V	
118 lm/W	
1 DALI Addr.	
20 W/m	

Physique

bord	
longueur 1172 mm	
largeur 60 mm	
hauteur 80 mm	
2.92 kg	

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[007-93M4537 006-16122H 046-400401X] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.05.2024

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4537 006-16122H 046-400401X



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		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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

Accessoires de montage

END CAPS

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	blanc signalisation	60-40-4	046-5010017
1 paire	Noir profond	60-40-4	046-5010018
1 paire	aluminium blanc	60-40-4	046-501001G
1 paire	couleurs spéciales	60-40-4	046-501001X



Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 pièce	005-40046
10 pièces	005-40046.10



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
006-14000



Accessoires de montage

CEILING CLIP

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
transparent	034-11636



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4537 006-16122H 046-400401X



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

CABLE SUSPENSION

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-2122110

CABLE RAIL

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1200	005-2491110

Accessoires électriques

THROUGH WIRE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
3 x 1,5 mm ² 10 pièces	004-90003
5 x 1,5 mm ² 10 pièces	004-90005

Accessoires électriques

CANOPY / FEEDER CABLE

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
3 x 1,5 mm ²	blanc signalisation	005-2212317
3 x 1,5 mm ²	Noir profond	005-2212318
5 x 1,5 mm ²	blanc pur	005-2212417
5 x 1,5 mm ²	Noir profond	005-2212418

