

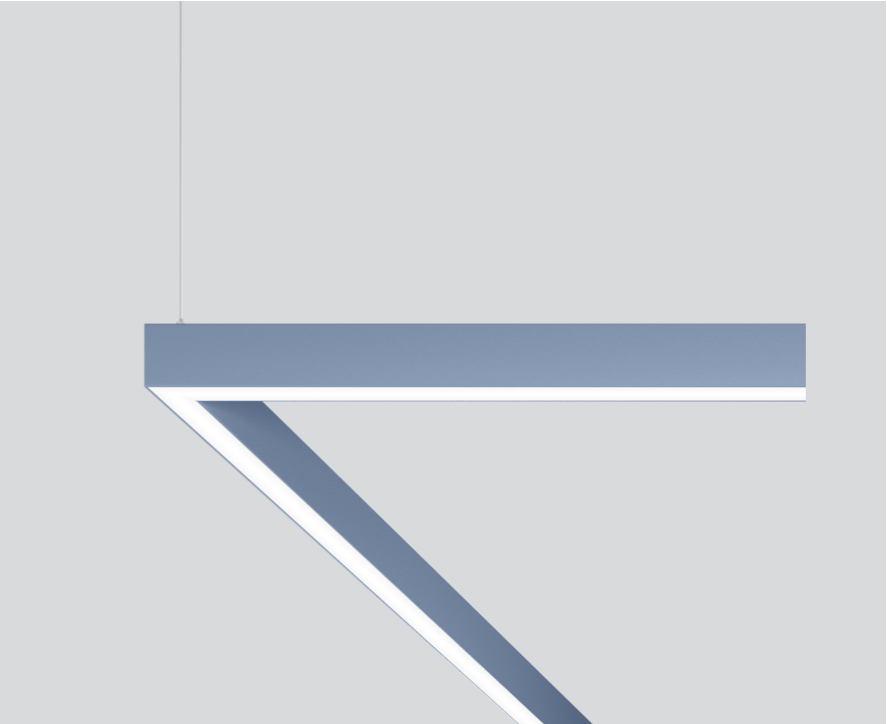
MINO 40 flex high lumen

ceiling / suspended system

042-102F03X 006-4210010H



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Plafond Suspendu
couleurs spéciales
2200 lm/m
IP20
1650 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
sécurité photobio.RG 0 - aucun risque
initial ≤ 3 MacAdam
R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.5 MDER 0.55

Optique

High Performance Opal

Électrique

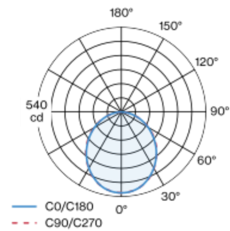
DALI-2
15.8 W
CP1 220-240V
104 lm/W ¹
21 W/m

Physique

longueur 750 mm largeur 40 mm hauteur 65 mm
5.5 kg

¹ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Calculateur d'éclairage



MINO 40 flex high lumen

ceiling / suspended system

042-102F03X 006-4210010H



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	0.91	0.89
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 trimless

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire	blanc pur	65-40-4	042-1090017
1 paire	noir profond	65-40-4	042-1090018
1 paire	aluminium blanc	65-40-4	042-109001G
1 paire	couleurs spéciales	65-40-4	042-109001X



Accessoires de montage

CHANNEL + BLIND COVER

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1000 mm	blanc signalisation	1000-40-65	042-1094217
1000 mm	Noir profond	1000-40-65	042-1094218
1000 mm	aluminium blanc	1000-40-65	042-109421G
1000 mm	couleurs spéciales	1000-40-65	042-109421X
2000 mm	blanc signalisation	2000-40-65	042-1094417
2000 mm	Noir profond	2000-40-65	042-1094418
2000 mm	aluminium blanc	2000-40-65	042-109441G
2000 mm	couleurs spéciales	2000-40-65	042-109441X
3000 mm	blanc signalisation	3000-40-65	042-1094617
3000 mm	Noir profond	3000-40-65	042-1094618
3000 mm	aluminium blanc	3000-40-65	042-109461G
3000 mm	couleurs spéciales	3000-40-65	042-109461X
angle	blanc signalisation	500-500-65	042-1094C17
angle	Noir profond	500-500-65	042-1094C18
angle	aluminium blanc	500-500-65	042-1094C1G
angle	couleurs spéciales	500-500-65	042-1094C1X



["042-102F03X 006-4210010H"] 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

02.07.2025

MINO 40 flex high lumen

ceiling / suspended system

042-102F03X 006-4210010H



Projet / Type

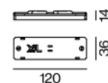
Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique	noir profond	120-36-14	042-7091110
mécanique et électrique	blanc pur	120-36-14	042-7091210



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	120-36-14	042-1091910



Accessoires de montage

CEILING FASTENER

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	67-31-8	050-2041117
noir profond	67-31-8	050-2041118



CABLE SUSPENSION

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
chrome	005-2152110



CANOPY

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	90-90-22	005-2311217
noir profond	90-90-22	005-2311218



FEEDER CABLE

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
transparent	005-2412410



Accessoires électriques

POWER FEEDER UNIT

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
80-36-17	042-1093230

