

# MINO 40 flex mid lumen

ceiling / suspended system

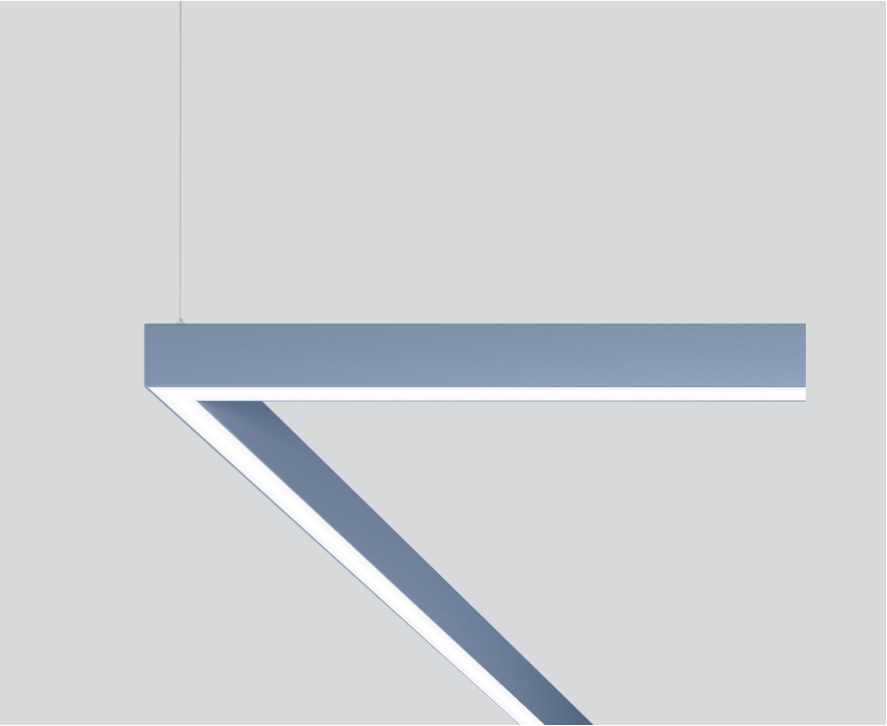
042-011F037 042-100201X 006-4210010H



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Sospeso \_\_\_\_\_

colori speciali \_\_\_\_\_

1360 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1360 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq$  90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.61 \_\_\_\_\_

MDER 0.55 \_\_\_\_\_

## Ottico

High Performance Opal \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq$  0.4 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_

13.2 W \_\_\_\_\_

classe isolamento 1 220-240V \_\_\_\_\_

103 lm/W \_\_\_\_\_

13 W/m \_\_\_\_\_

## Dati fisici

lunghezza 1000 mm \_\_\_\_\_

larghezza 40 mm \_\_\_\_\_

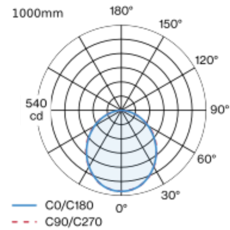
altezza 65 mm \_\_\_\_\_

5.5 kg \_\_\_\_\_

L (mm): 500 - 1000, spezzabile ogni 62,5 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# MINO 40 flex mid lumen

ceiling / suspended system

042-011F037 042-100201X 006-4210010H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

## Componenti

### INSTALLATION CHANNEL

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1000 mm	colori speciali	1000-40-65	042-100201X

### LINEAR COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
1000 mm	006-4210010H

## Accessori di montaggio

### END CAPS

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	65-40-4	042-1090017
1 paio	nero intenso	65-40-4	042-1090018
1 paio	alluminio bianco	65-40-4	042-109001G
1 paio	colori speciali	65-40-4	042-109001X

## Accessori di montaggio

### LINEAR CONNECTOR

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
meccanico	nero intenso	120-36-14	042-7091110

### OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco puro	120-36-14	042-1091910



[\*042-011F037 042-100201X 006-4210010H] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

# MINO 40 flex mid lumen

ceiling / suspended system

042-011F037 042-100201X 006-4210010H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori di montaggio

### CEILING FASTENER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	10	050-204117
nero intenso	10	050-204118



### CABLE SUSPENSION

COLORE	N. ARTICOLO/I
cromato	005-2152110



### CANOPY

COLORE	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	005-2311217
nero intenso	005-2311218



### FEEDER CABLE

COLORE	N. ARTICOLO/I
trasparente	005-2412410



## Accessori elettrici

### POWER FEEDER UNIT

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
80-36-17	042-1093230



## Accessori ottici

### BLIND COVER

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
1000 mm	bianco traffico	006-4210017B
1000 mm	nero intenso	006-4210018B
1000 mm	alluminio bianco	006-421001GB
2000 mm	bianco traffico	006-4220017B
2000 mm	nero intenso	006-4220018B
2000 mm	alluminio bianco	006-422001GB
3000 mm	bianco traffico	006-4230017B
3000 mm	nero intenso	006-4230018B
3000 mm	alluminio bianco	006-423001GB
1000 mm	colori speciali	006-421001XB
2000 mm	colori speciali	006-422001XB
3000 mm	colori speciali	006-423001XB



### CONTINUOUS LINEAR COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
25000 mm	006-2225010H
6000 mm	006-2206010H

