

# MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9517 006-16302H 046-400901G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Sospeso

grigio | RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

7130 lm

2380 lm/m

### LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

### Ottico

High Performance Opal | opal (lambertsch)

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 58 W

sistema 123 lm/W <sup>2</sup>

19 W/m

### Dati fisici

bordo

lunghezza 3000 mm | larghezza 60 mm | altezza 80 mm

6.9 kg

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

### Distribuzione della luce



### Disegno prodotto



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



# MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9517 006-16302H 046-400901G



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	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	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	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

## Componenti

### LIGHT OPTIC COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
opal high performance	006-16302H

### INSTALLATION CHANNEL

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
alluminio bianco	3000-60-80	046-400901G

## Accessori di montaggio

### END CAPS

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	60-40-4	046-5010017
1 paio	nero intenso	60-40-4	046-5010018
1 paio	alluminio bianco	60-40-4	046-501001G
1 paio	colori speciali	60-40-4	046-501001X

## Accessori di montaggio

### LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	005-40046
10 pezzi	005-40046.10

### OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
006-14000



[007-93M9517 006-16302H 046-400901G] 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

17.06.2025

2 / 3

# MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M9517 006-16302H 046-400901G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori di montaggio

### CEILING CLIP surface

COLORE  
trasparente

N. ARTICOLO/I  
034-11636



## Accessori di montaggio

### CABLE SUSPENSION

N. ARTICOLO/I  
005-2122110



### CABLE RAIL

Ø (MM)  
1200

N. ARTICOLO/I  
005-2491110



## Accessori elettrici

### THROUGH WIRE

TIPO  
10 pezzi  
10 pezzi

N. ARTICOLO/I  
004-90003  
004-90005



## Accessori elettrici

### CANOPY / FEEDER CABLE

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	90-90-22	005-2212317
nero intenso	90-90-22	005-2212318
bianco puro	90-90-22	005-2212417
nero intenso	90-90-22	005-2212418

