

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M2637 006-16062H 046-400201G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso
alluminio bianco | RAL 9006
IP20
1570 lm
2750 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.72 | MDER 0.65

Ottico

High Performance Opal | opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.
classe isolamento 1 | 220-240 V
sistema 12.1 W
sistema 130 lm/W³
21 W/m

Dati fisici

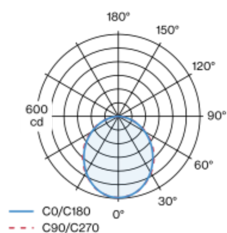
bordo
lunghezza 572 mm | larghezza 60 mm | altezza 80 mm
1.55 kg

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[007-93M2637 006-16062H 046-400201G] 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

14.08.2025

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M2637 006-16062H 046-400201G



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 ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

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

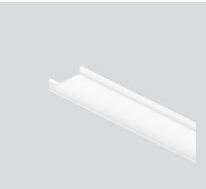
Tipi di interruttori di circuito

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

Componenti

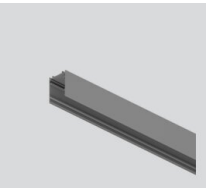
LIGHT OPTIC COVER

TIPO	N. ARTICOLO/I
opal high performance	006-16062H



INSTALLATION CHANNEL

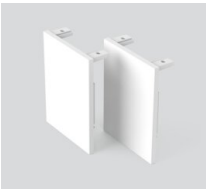
COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
alluminio bianco	572-60-80	046-400201G



Mounting accessories

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



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M2637 006-16062H 046-400201G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Mounting accessories

LINEAR CONNECTOR

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



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
006-14000



Mounting accessories

CEILING CLIP surface

COLORE	N. ARTICOLO/I
trasparente	034-11636



Mounting accessories

CABLE SUSPENSION

N. ARTICOLO/I
005-2122110



CABLE RAIL

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
1200	005-2491110



Electrical accessories

THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
10 pezzi	004-90003
10 pezzi	004-90005



MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M2637 006-16062H 046-400201G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Electrical accessories

CANOPY

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

