

MINO 60 direct / indirect high lumen ceiling /

suspended system

046-506151XZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

colori speciali

IP20

indiretto 1690 lm

diretto 2400 lm

totale 4090 lm

3490 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 34 W

sistema 120 lm/W²

classe isolamento 1

29 W/m

Dati fisici

lunghezza 625 mm

larghezza 625 mm

altezza 80 mm

3.4 kg

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

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

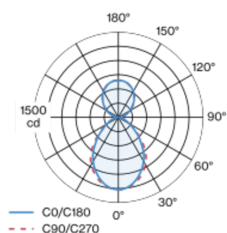
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



MINO 60 direct / indirect high lumen ceiling /

suspended system

046-506151XZ



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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

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



Accessori di montaggio

CABLE SUSPENSION

N. ARTICOLO/I
005-2122110



CABLE RAIL

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
1200	005-2491110



[046-506151XZ] 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

02.05.2025

MINO 60 direct / indirect high lumen ceiling /

suspended system

046-506151XZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO

3 x 1,5 mm² | 10 pezzi

5 x 1,5 mm² | 10 pezzi

N. ARTICOLO/I

004-90003

004-90005



Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO

3 x 1,5 mm²

3 x 1,5 mm²

5 x 1,5 mm²

5 x 1,5 mm²

COLORE

bianco traffico

nero intenso

bianco puro

nero intenso

L-L-A (MM)

90-90-22

90-90-22

90-90-22

90-90-22

N. ARTICOLO/I

005-2212317

005-2212318

005-2212417

005-2212418

