

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-9335D37 006-16152Z 046-4005018



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL 9005 ¹

IP20

3270 lm

2220 lm/m

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.48

MDER 0.44

Ottico

Microprismatic

microprismatic

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 DT8

220-240 V

sistema 31 W

sistema 105 lm/W³

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

21 W/m

Dati fisici

lunghezza 1472 mm

larghezza 60 mm

altezza 80 mm

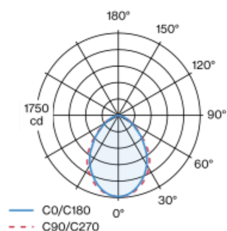
3.8 kg

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[007-9335D37 006-16152Z 046-4005018] 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

08.04.2025

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-9335D37 006-16152Z 046-4005018



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	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45

Componenti

LIGHT OPTIC COVER

TIPO
microprismatico

N. ARTICOLO/I
006-16152Z

INSTALLATION CHANNEL

COLORE
nero intenso

L-L-A (MM)
1472-60-80

N. ARTICOLO/I
046-4005018

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
1 pezzo
10 pezzi

N. ARTICOLO/I
005-40046
005-40046.10

OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
006-14000



[007-9335D37 006-16152Z 046-4005018] 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

08.04.2025

2 / 3

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-9335D37 006-16152Z 046-4005018



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

CEILING CLIP

COLORE	N. ARTICOLO/I
trasparente	034-11636



Accessori di montaggio

CABLE SUSPENSION

N. ARTICOLO/I
005-2122110



CABLE RAIL

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
1200	005-2491110



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
3 x 1,5 mm² 10 pezzi	004-90003
5 x 1,5 mm² 10 pezzi	004-90005



Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
3 x 1,5 mm²	bianco traffico	90-90-22	005-2212317
3 x 1,5 mm²	nero intenso	90-90-22	005-2212318
5 x 1,5 mm²	bianco puro	90-90-22	005-2212417
5 x 1,5 mm²	nero intenso	90-90-22	005-2212418

