

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4517 006-16122G 046-400401X



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

colori speciali

2050 lm/m

IP20

2410 lm

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 23.3 W

classe isolamento 1

sistema 103 lm/W²

20 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 1172 mm

larghezza 60 mm

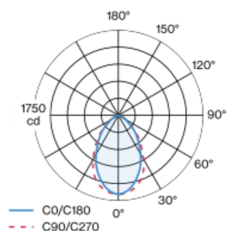
altezza 80 mm

3.1 kg

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

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[007-93M4517 006-16122G 046-400401X] 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

14.12.2024

1 / 3

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4517 006-16122G 046-400401X



| |
|-----------------|
| 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 |

Componenti

LIGHT OPTIC COVER

| | |
|---------------------------|---------------|
| TIPO | N. ARTICOLO/I |
| microprismatico (UGR<19)* | 006-16122G |

INSTALLATION CHANNEL

| | | | |
|---------|-----------------|------------|---------------|
| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 1172 mm | colori speciali | 1172-60-80 | 046-400401X |



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 |



[007-93M4517 006-16122G 046-400401X] 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

14.12.2024

MINO 60 high lumen

ceiling / suspended system

007-93M4517 006-16122G 046-400401X



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 mm ² 10 pezzi | 004-90003 |
| 5 x 1,5 mm ² 10 pezzi | 004-90005 |



Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|-----------------|------------|---------------|
| 3 x 1,5 mm ² | bianco traffico | 90-90-22 | 005-2212317 |
| 3 x 1,5 mm ² | nero intenso | 90-90-22 | 005-2212318 |
| 5 x 1,5 mm ² | bianco puro | 90-90-22 | 005-2212417 |
| 5 x 1,5 mm ² | nero intenso | 90-90-22 | 005-2212418 |

