

# MINO 60 CURVE 90° mid lumen

ceiling / suspended system

034-094151XH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Sospeso

colori speciali

IP20

1980 lm

1680 lm/m

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 16.1 W

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

classe isolamento 1

14 W/m

## Dati fisici

larghezza 60 mm

altezza 80 mm

lunghezza curva 1178 mm

raggio della linea centrale 750 mm

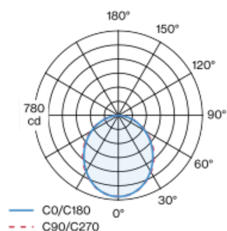
segmento 90°

3 kg

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

## Distribuzione della luce



# MINO 60 CURVE 90° mid lumen

ceiling / suspended system

034-094151XH



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                             | 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  | 60-80-8    | 034-0902017   |
| 1 paio | nero intenso     | 60-80-8    | 034-0902018   |
| 1 paio | alluminio bianco | 60-80-8    | 034-090201G   |
| 1 paio | colori speciali  | 60-80-8    | 034-090201X   |



## 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 <sup>2</sup>   10 pezzi | 004-90003     |
| 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 pezzi | 004-90005     |



[034-094151XH] 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 CURVE 90° mid lumen

ceiling / suspended system

034-094151XH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori elettrici

### CANOPY / FEEDER CABLE

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

