

MINO 60 CURVE high lumen

ceiling / suspended system

034-095563XZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

colori speciali

2070 lm/m

IP20

1620 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Ottico

Microprismatic

PstLM \leq 1.0¹

SVM \leq 0.4¹

Dati elettrici

DALI-2

13.8 W

classe isolamento 1 220-240V

117 lm/W

1 DALI Addr.

18 W/m

Dati fisici

larghezza 60 mm

altezza 80 mm

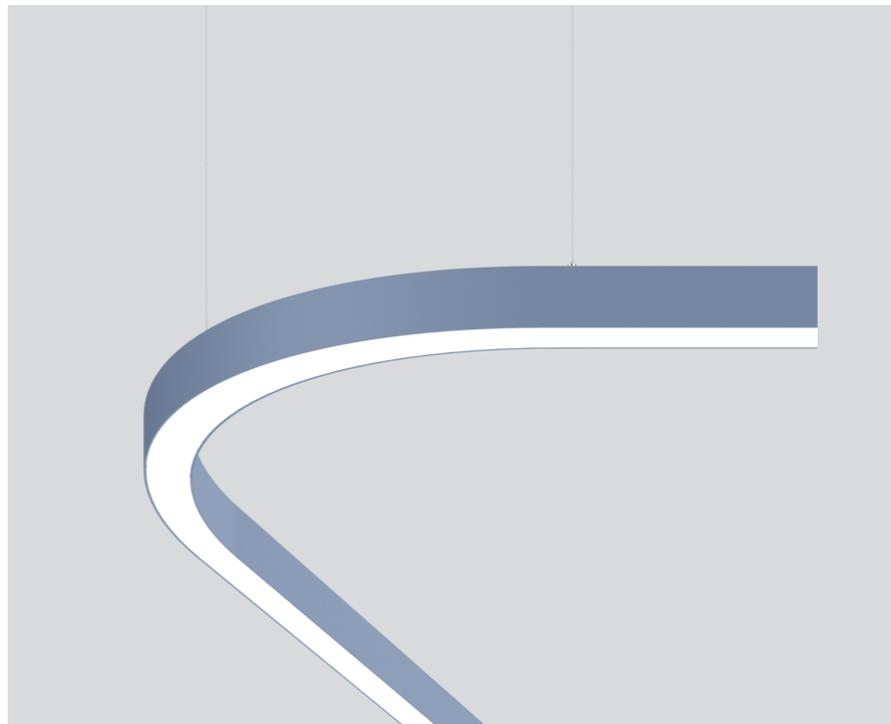
curve length 785 mm

raggio della linea centrale 500 mm

segmento 90°

2.49 kg

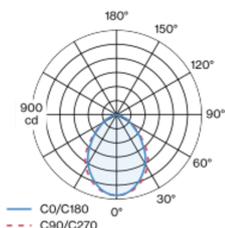
¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)



Segmento di cerchio in profilo di alluminio rullato in esecuzione squadrata, senza punti di saldatura; elemento CURVE 90°; per sistemi di illuminazione continui; testata finale in alluminio impermeabile alla luce (disponibile come accessorio); senza viti a vista; superficie verniciata a polveri colori speciali; montaggio a plafone o sospensione (funi di 1500mm come accessorio); altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; libertà di posizionamento; profilo consegnabile in anticipo; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; inserto luce LED costituito da alluminio verniciato altamente riflettente per una migliore gestione termica; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; rifrattore in PMMA a microprismi incl. pellicola di diffusione per ridurre la luminanza mantenendo l'illuminazione omogenea; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MINO 60 CURVE high lumen

ceiling / suspended system

034-095563XZ



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 |

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



MINO 60 CURVE high lumen

ceiling / suspended system

034-095563XZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|-----------------|---------------|
| 3 x 1,5 mm ² | bianco traffico | 005-2212317 |
| 3 x 1,5 mm ² | nero intenso | 005-2212318 |
| 5 x 1,5 mm ² | bianco puro | 005-2212417 |
| 5 x 1,5 mm ² | nero intenso | 005-2212418 |

