

MINO 60 CURVE 45° high lumen

ceiling / suspended system

034-0952518Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

nero | RAL 9005 ¹

IP20

2280 lm

1940 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

Microprismatic | microprismatic

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 22.1 W

sistema 103 lm/W ²

19 W/m

Dati fisici

larghezza 60 mm | altezza 80 mm

lunghezza curva 1178 mm

raggio della linea centrale 1500 mm

segmento 45°

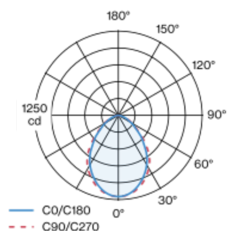
4 kg

¹ Codice RAL

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

Segmento di cerchio in profilo di alluminio rullato in esecuzione squadrata, senza punti di saldatura; elemento CURVE 45°; per sistemi di illuminazione continui; testata finale in alluminio impermeabile alla luce (disponibile come accessorio); senza viti a vista; superficie verniciata a polveri nero; 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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; 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 45° high lumen

ceiling / suspended system

034-0952518Z



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 | 15 |
| B13 | 19 |
| B16 | 24 |
| B20 | 30 |
| C10 | 25 |
| C13 | 32 |
| C16 | 40 |
| C20 | 49 |

Accessori di montaggio

END CAPS trimless

| 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 surface

| 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 |
|----------|---------------|
| 10 pezzi | 004-90003 |
| 10 pezzi | 004-90005 |



MINO 60 CURVE 45° high lumen

ceiling / suspended system
034-0952518Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|------------|---------------|
| bianco traffico | 90-90-22 | 005-2212317 |
| nero intenso | 90-90-22 | 005-2212318 |
| bianco puro | 90-90-22 | 005-2212417 |
| nero intenso | 90-90-22 | 005-2212418 |

