

INO TRIPLE circle

suspended

034-384563XH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

colori speciali

IP20

diretto 16700 lm

totale 20200 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 92 | R_{i(1-15)}: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

Ottico

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DALI-2 | 3 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 150 W

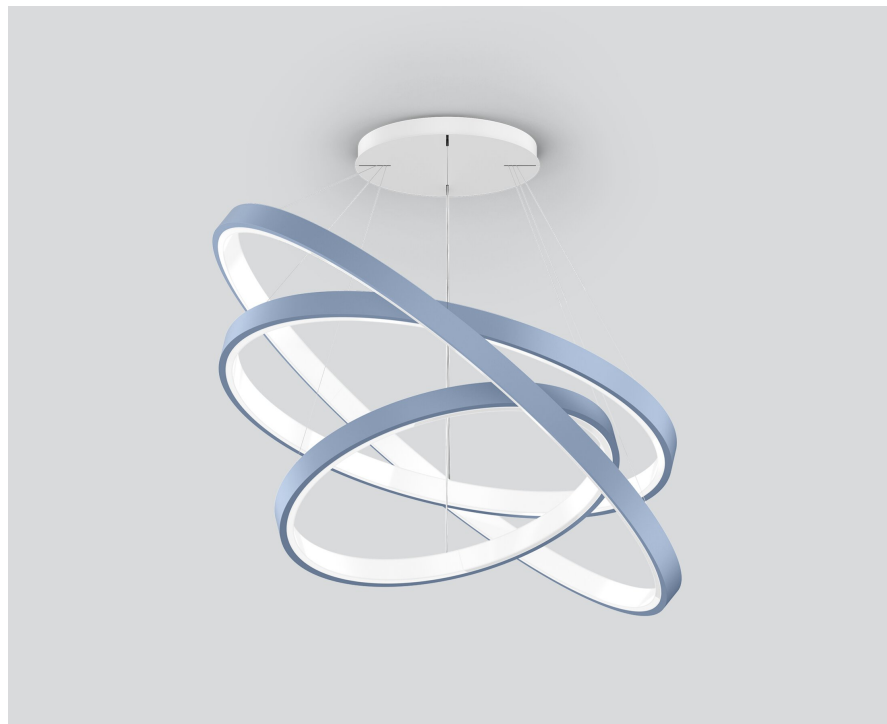
Dati fisici

cavo 5000 mm

diametro 1455 mm | altezza 60 mm

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

Istruzioni di montaggio



3 corpi illuminanti circolari in profilo di alluminio estruso laminato e saldato senza interruzioni; superficie verniciata a polveri colori speciali; apparecchio con sospensione a fune da 5000 mm (rosone centrale); regolazione altezza senza utensili; corpo faro ad anello regolabile in altezza individualmente; incl. cavo di alimentazione trasparente; 3 alimentatori elettronici inseriti nel rosone; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; emissione verso l'interno; fascio luminoso diretto / indiretto per una illuminazione d'accento del soffitto; rosone copricavo con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP20; classe isolamento 1; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. 3 converter DALI-2; corpo faro ad anello con comandi separati; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Disegno prodotto



[034-384563XH] 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

05.07.2025

INO TRIPLE circle

suspended
034-384563XH



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | | | |
| MF | Fattore di manutenzione | | | | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | | | |
| | | RSMF ^a | Fattore di manutenzione del locale | | |
| | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | | |
| | | 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 | 2 |
| B13 | 3 |
| B16 | 4 |
| B20 | 5 |
| C10 | 4 |
| C13 | 6 |
| C16 | 7 |
| C20 | 9 |

