

HEX-O 500

suspended group

073-635163XO



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

colori speciali

IP20

2200 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Ottico

Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 16.3 W

sistema 135 lm/W³

Dati fisici

Cavo 1500 mm (min. 500 mm)

lunghezza 500 mm | larghezza 433 mm | altezza 100 mm

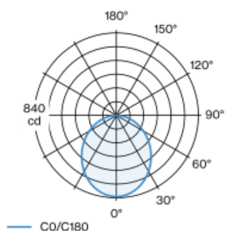
5.5 kg

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

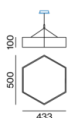
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[073-635163XO] 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

12.08.2025

HEX-O 500

suspended group

073-635163XO



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 | 0.95 | 0.93 | 0.91 | 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 | 24 |
| B13 | 31 |
| B16 | 38 |
| B20 | 48 |
| C10 | 40 |
| C13 | 56 |
| C16 | 64 |
| C20 | 80 |

Accessori elettrici

CANOPY

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|--------|---------------|
| bianco puro | 135 | 005-2232417 |
| nero intenso | 135 | 005-2232418 |



Accessori acustici

HEX-O ABSORBER 750

| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|-------------|---------------|
| marble grey | 750-650-237 | 073-691640D |
| felt grey | 750-650-237 | 073-691640G |
| nero | 750-650-237 | 073-691640L |
| bianco | 750-650-237 | 073-691640W |
| colori acustici | 750-650-237 | 073-691640X |

