

HEX-O 1000

suspended group

073-63715370



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL 9010 ¹

IP20

8740 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

Opal

opal (lamberts)

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 68 W

sistema 129 lm/W³

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

Dati fisici

Cavo 1500 mm (min. 500 mm)

lunghezza 1000 mm

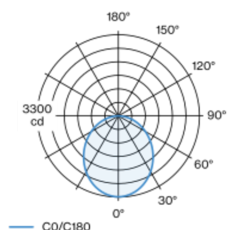
larghezza 866 mm

altezza 100 mm

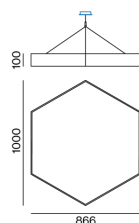
17 kg

Corpo faro esagonale in profilo in alluminio; saldato senza punti di saldatura; superficie verniciata a polveri bianco; sospeso con cavo a sospensione da 1500 mm (1 fune); regolazione altezza senza utensili; rosone con due aperture di entrata dei cavi e morsetti per cablaggio passante, cavo di alimentazione incluso tra gli accessori; adatti per montaggio a gruppi; inclusi binari posteriori per l'orientamento del corpo illuminante; combinabile con tutti gli apparecchi ed elementi acustici HEX-O ceiling e TRIG-O ceiling; rivestimento altamente riflettente per un rendimento migliore; diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; colore della luce 3000 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; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; 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



¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



HEX-O 1000

suspended group

073-63715370



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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Accessori elettrici

CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
5 x 1,5 mm ²	bianco puro	135	005-2232417
5 x 1,5 mm ²	nero intenso	135	005-2232418

