

HEX-O 750

suspended group

073-6361638P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL9005¹

IP20

4460 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

sistema 35 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 127 lm/W³

1 DALI Addr.

Dati fisici

Cavo 1500 mm (min. 500 mm)

lunghezza 750 mm

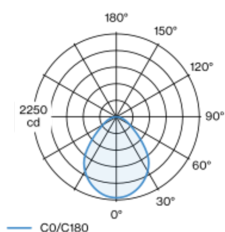
larghezza 650 mm

altezza 100 mm

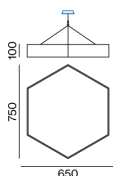
10 kg

Corpo faro esagonale in profilo in alluminio; saldato senza punti di saldatura; superficie verniciata a polveri nero; 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 a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; UGR ≤ 19 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; colore della luce 4000 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; 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; HEX-O ABSORBER fonoassorbente disponibile come accessorio; 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. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



HEX-O 750

suspended group

073-6361638P



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	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
5 x 1,5 mm ²	colori speciali	135	005-223241X



Accessori acustici

HEX-O ABSORBER 1000

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
grigio marmo	1000-866-237	073-691740D
grigio	1000-866-237	073-691740G
nero	1000-866-237	073-691740L
bianco	1000-866-237	073-691740W
colori acustici	1000-866-237	073-691740X

