

DESO rounded

suspended

074-3245637P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9010 ¹

IP20

indiretto 3330 lm

diretto 4400 lm

totale 7730 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L80 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

Microprismatic

UGR $<$ 19

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

64 W

classe isolamento 2 220-240V

121 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

cavo 1500 mm

lunghezza 1480 mm

larghezza 295 mm

altezza 15 mm

5.1 kg

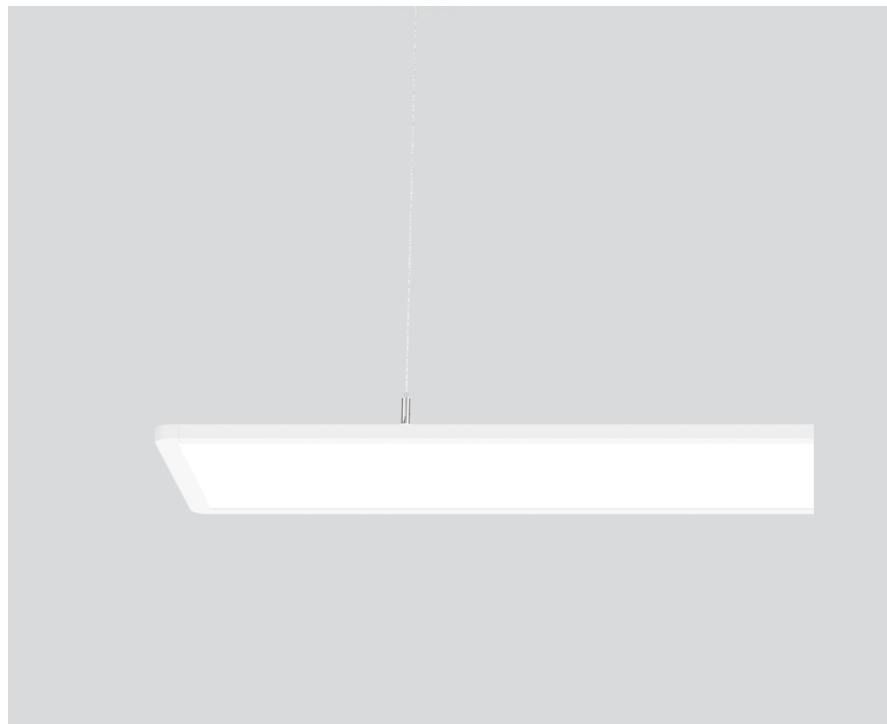
¹ Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio

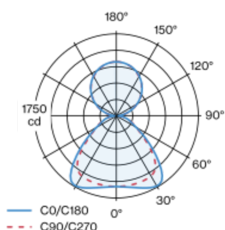


Calcolatore di illuminazione

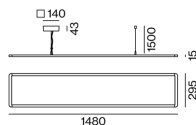


Corpo faro rettangolare con angoli arrotondati in alluminio; forma piatta; superficie verniciata a polveri bianco; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; incl. cavo di alimentazione (bianco); distribuzione della luce diretta/indiretta; luce con accoppiamento laterale orientata verso l'alto e il basso; orientamento luce tramite diffusore indiretto appositamente realizzato; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione omogenea; stessa luminanza per tutti gli apparecchi estensivi con componenti uguali; UGR \leq 19; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; rosone copricavo con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



DESO rounded

suspended

074-3245637P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.93	0.89	0.86	0.82
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × 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	27
B16	45
B20	56
C10	46
C16	75
C20	92

