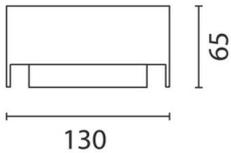


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2023

Configurazione di prodotto: MM50+L199

MM50: Modulo luce generale up/down con cablaggio elettronico e luce emergenza permanente T162x35/49W



Codice prodotto

MM50: Modulo luce generale up/down con cablaggio elettronico e luce emergenza permanente T162x35/49W **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Sistema di illuminazione, applicabile a sospensione, a plafone ed a incasso, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose fluorescenti con emissione luminosa up/down light. Il prodotto consente l'emissione luminosa solo down light tramite l'utilizzo di un carter superiore (da ordinare separatamente) realizzato in materiale plastico. I moduli sono completi di morsettiere e cavi elettrici per effettuare il cablaggio passante. Predisposizione per l'accensione di 3 gruppi d'apparecchi. Il prodotto è a emissione a luce generale con schermo in policarbonato estruso con superficie opale diffondente, sottoposta a trattamento anti-UV. Gli schermi diffusori possono essere rimossi senza l'utilizzo di utensili per effettuare le operazioni di manutenzione ordinaria. La struttura dell'apparecchio è in estrusione di alluminio verniciato; i supporti portalampada sono in lamiera di acciaio zincato e verniciato; le testate di chiusura (da ordinare separatamente) sono in policarbonato. Lo schermo di protezione superiore, da ordinare separatamente, è realizzato in policarbonato trasparente e sottoposto a trattamento anti-UV. Il cavo di alimentazione è trasparente, con cavi elettrici sottoposti a trattamento antiossidante. I moduli possono essere aggregati mediante giunti diretti e angolari (a 90°) e moduli strutturali (da ordinare separatamente). Il sistema di sospensione (da ordinare separatamente) è dotato di piastre di supporto in lamiera di acciaio, con basette di copertura in policarbonato e cavi di sospensione in acciaio muniti di un sistema di regolazione millimetrico (applicato sui moduli). Sistema di installazione a plafone mediante struttura in alluminio (da ordinare separatamente). Sistema di installazione ad incasso e semi-incasso mediante struttura predisposta per l'applicazione su controsoffitti per spessore di 12,5 mm con falda a scomparsa (da ordinare separatamente).

Installazione

Possibilità di installazione a sospensione, a plafone, a semi-incasso o incasso.

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Montaggio

incasso a soffitto|a soffitto|sospeso a soffitto

Cablaggio

Cablaggio elettronico predisposto per luce di emergenza, completo di inverter e gruppo batterie ricaricabili. Morsettiere predisposte per REST MODE. Luce di emergenza permanente; autonomia 1,5 ore con ciclo di ricarica 12 ore - autonomia 3 ore con ciclo di ricarica 24 ore. Conformità alle specifiche EN60598-2-22.

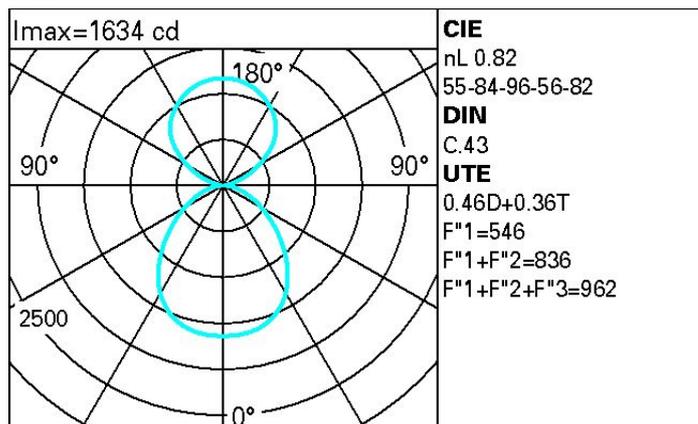
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	7024	Temperatura colore [K]:	6500
W di sistema:	112	Perdite dell'alimentatore [W]:	14
Im di sorgente:	4300	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	49	Codice lampada:	L199
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	62.7	Attacco:	G5
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	2
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	3110	Codice ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	85		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	47	40	35	31	35	31	28	20	45
1.0	52	45	40	36	40	36	32	24	52
1.5	59	53	49	45	47	44	38	29	64
2.0	63	59	55	52	52	49	43	33	72
2.5	66	62	59	56	54	52	46	35	77
3.0	67	64	61	59	56	54	48	37	81
4.0	70	67	65	62	59	57	50	39	85
5.0	71	69	67	65	60	59	51	40	88

Curva limite di luminanza

