

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

Configurazione di prodotto: M938

M938: Corpo piccolo, applicazione frame LED cool white INVERTER



Codice prodotto

M938: Corpo piccolo, applicazione frame LED cool white INVERTER **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LEDcool white (modello INVERTER con ottica flood. Incasso con falda costituito da un unico corpo in pressofusione di alluminio. Composto nella parte superiore da un dissipatore termico che favorisce lo smaltimento di calore emesso dalla sorgente luminosa. Ottiche LED con unica lente in materiale termoplastico.

Installazione

Ad incasso tramite molle che consentono di avere una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 20 mm.

Colore

Grigio (15) | Bianco (01)

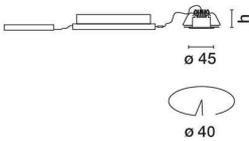
Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica e batterie

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	90	Temperatura colore [K]:	6000
W di sistema:	3	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	90	Perdite dell'alimentatore [W]:	0
W di sorgente:	3	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	30	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100		

Polare

Imax=24 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	E _{max}
		1	5.5	12	24
		2	11	3	6
		3	16.5	1	3
		4	22	0.7	1
α = 140°					

Coefficients di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	61	49	41	35	48	40	40	32	32
1.0	68	57	48	42	55	47	47	39	39
1.5	78	69	62	56	67	60	59	52	52
2.0	85	77	71	65	75	69	68	61	61
2.5	89	82	77	72	80	75	74	67	67
3.0	92	86	81	77	84	79	78	72	72
4.0	96	91	87	83	88	85	83	78	78
5.0	98	94	90	87	92	88	87	81	81
