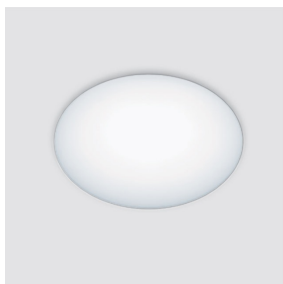


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2025

Configurazione di prodotto: QN55

QN55: Apparecchio da superficie - LED warm white - luce diffusa - con Emergenza



Codice prodotto

QN55: Apparecchio da superficie - LED warm white - luce diffusa - con Emergenza

Descrizione tecnica

Apparecchio a luce diffusa per applicazioni a soffitto e a parete. Sorgenti LED bianco warm ad elevato rendimento. Piatto di fissaggio in lamiera di acciaio sagomata verniciato bianco; supporto LED in alluminio con funzione di dispersore termico. Completo di gruppo inverter + batteria Ni-Mh per funzionamento in modalità in Emergenza: autonomia 3 h con ricarica 24 h / autonomia 1,5 h con ricarica 12 h. LED puntiforme per segnalazione prodotto con emergenza integrato all'apparecchio tramite supporto esterno facilmente individuabile. Schermo in PMMA opale per un'emissione luminosa omogenea e confortevole.

Installazione

A soffitto o a parete; fissaggio del piatto a superficie tramite viti e tasselli ad espansione (non forniti); gruppo LED asportabile con sistema easy-lock; fissaggio manuale dello schermo sul piatto con molle a rotazione in termoplastico.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

2.12

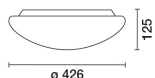
Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

morsetti ad innesto rapido sul piatto di fissaggio.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2058	CRI (minimo):	80
W di sistema:	21.4	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2450	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	15	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	96.2	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [lm]:	127	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	84	Numero di vani ottici:	1

Polare

Imax=606 cd		CIE		Lux			
				h	d	Em	Emax
90°		nL 0.84		1	3.3	337	606
		43-73-91-94-84		2	6.6	84	152
		DIN		3	10	37	67
		A.31		4	13.3	21	38
		UTE					
		0.79G+0.05T					
		F*1=428					
		F*1+F*2=729					
		F*1+F*2+F*3=911					
		CIBSE					
		LG3 L<1500 cd/m² at 65°					
α=118°							

Coefficients di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	43	36	32	41	35	34	28	36
1.0	58	49	42	38	47	41	40	34	43
1.5	66	59	53	48	56	51	50	43	55
2.0	71	65	60	56	62	58	56	50	63
2.5	74	69	65	61	66	63	61	55	69
3.0	77	72	68	65	69	66	64	58	73
4.0	79	76	72	69	73	70	68	62	79
5.0	81	78	75	72	75	73	70	65	82
