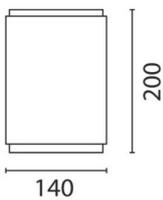


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: MQ09

MQ09: Apparecchio da soffitto - LED warm - Luce generale - Alimentazione dimmerabile DALI



Codice prodotto

MQ09: Apparecchio da soffitto - LED warm - Luce generale - Alimentazione dimmerabile DALI **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio per applicazione a soffitto per sorgente LED; alimentazione dimmerabile DALI integrata. Piastra per fissaggio a superficie in alluminio pressofuso; corpo cilindrico in alluminio sagomato per tornitura con elemento dissipante, gruppo sorgente e gruppo ottico integrati; riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto e rifinito con strato di protezione antigraffio; vetro di protezione della sorgente LED. Ottica per luce generale.

Installazione

Fissaggio della piastra a soffitto con viti e tasselli ad espansione (non forniti); abbinamento del corpo cilindrico e fissaggio meccanico di sicurezza; operazioni di installazione e manutenzione semplificate da sistemi di assemblaggio a baionetta. Possibilità di applicazione a parete e a sospensione utilizzando appositi kit accessori disponibili con codifica separata.

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Peso (Kg)

1.18

Montaggio

a parete|a soffitto|sospeso a soffitto

Cablaggio

Alimentazione integrata nell'apparecchio; allacciamento alla rete e connessione del gruppo ottico tramite morsettiere ad innesto rapido.

Note

Kit per installazione a parete: cod. 9439

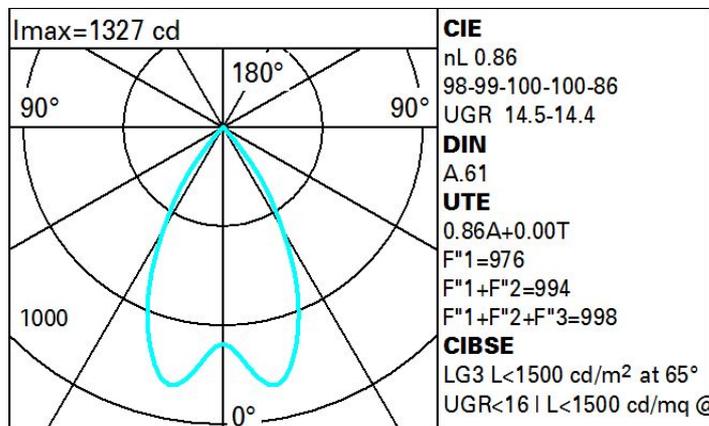
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1118	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	10.3	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	1300	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	7.8	Perdite dell'alimentatore	2.5
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	108.5	[W]:	
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Codice ZVEI:	LED
CRI (minimo):	80	Numero di vani ottici:	1
		Control:	DALI

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	67	72	69	69	66	77
1.0	80	77	74	72	76	73	73	70	81
1.5	85	82	79	78	81	79	78	75	87
2.0	87	85	83	82	84	82	82	79	92
2.5	89	87	86	85	86	85	84	82	95
3.0	90	89	88	87	87	87	86	83	97
4.0	91	90	90	89	89	88	87	85	99
5.0	92	91	91	90	90	89	88	86	100

Curva limite di luminanza

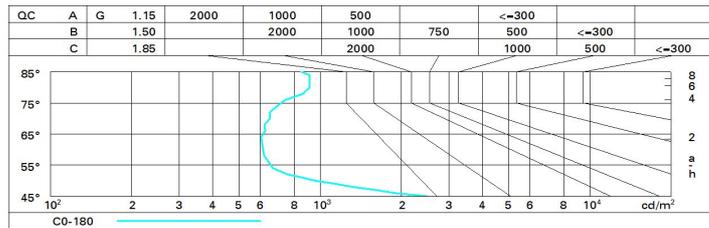


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	14.9	15.6	15.2	15.8	16.1	14.9	15.6	15.2	15.8	16.1
	3H	14.8	15.4	15.1	15.7	16.0	14.8	15.4	15.1	15.7	15.9
	4H	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	14.7	15.3	15.1	15.6	15.9
	6H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.9	14.7	15.2	15.0	15.5	15.8
	8H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8
	12H	14.7	15.1	15.0	15.5	15.8	14.6	15.0	15.0	15.4	15.7
4H	2H	14.7	15.3	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9
	3H	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8
	4H	14.5	15.0	14.9	15.3	15.7	14.5	15.0	14.9	15.3	15.7
	6H	14.5	14.9	14.9	15.3	15.7	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6
	8H	14.5	14.8	14.9	15.2	15.7	14.4	14.8	14.9	15.2	15.6
	12H	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6
8H	4H	14.4	14.8	14.9	15.2	15.6	14.5	14.8	14.9	15.2	15.7
	6H	14.4	14.7	14.9	15.1	15.6	14.4	14.7	14.9	15.1	15.6
	8H	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6
	12H	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6	14.4	14.6	14.9	15.0	15.6
12H	4H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6
	6H	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6
	8H	14.4	14.6	14.9	15.0	15.6	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.1 / -8.8					5.1 / -8.8				
	1.5H	7.9 / -9.0					7.9 / -9.0				
	2.0H	9.9 / -9.1					9.9 / -9.1				