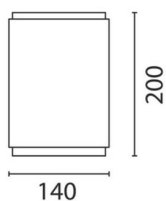


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: MQ07

MQ07: Apparecchio da soffitto - LED warm - Luce generale - Alimentazione elettronica

**Codice prodotto**MQ07: Apparecchio da soffitto - LED warm - Luce generale - Alimentazione elettronica **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio per applicazione a soffitto per sorgente LED; alimentazione elettronica 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.

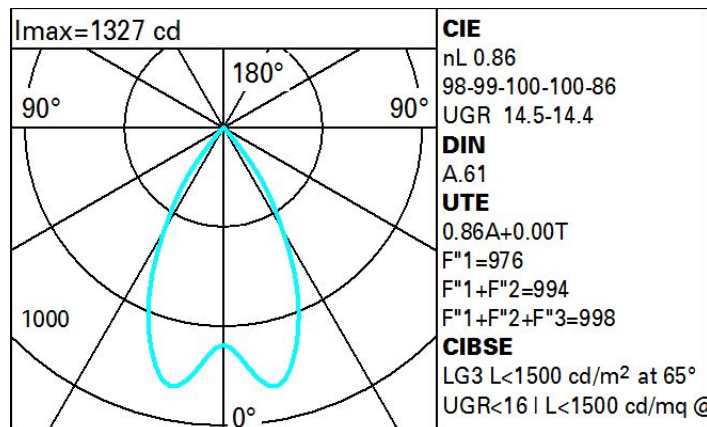
Note

Kit per installazione a parete: cod. 9439 - kit per sospensione con cavi L 1500: cod. 9438

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1118	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	10.2	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	2.4
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	109.6	[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

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

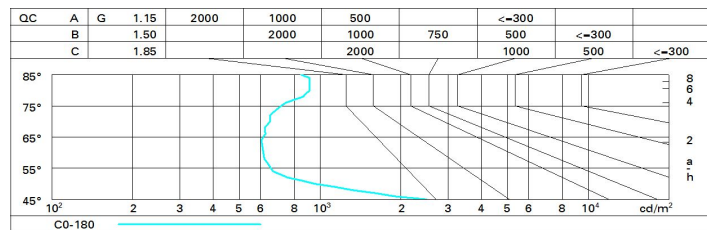


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
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				