

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: MC39

MC39: Incasso rotondo - D=226 mm H=103 mm warm white - alimentatore DALI - ottica luce generale

**Codice prodotto**

MC39: Incasso rotondo - D=226 mm H=103 mm warm white - alimentatore DALI - ottica luce generale **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso ad incasso finalizzato all'utilizzo di lampada LED. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato sfaccettato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di gruppo LED DALI 2000 lm in tonalità di colore warm white 3000K con IRC90 e driver separato dall'apparecchio. Distribuzione luminosa luce generale.

Installazione

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 25 mm.

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1910	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	25	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	2000	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
W di sorgente:	21	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	76.4	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.) [%]:	95	Control:	DALI
Indice di resa cromatica:	90		

Polare

	CIE nL 0.95 72-99-100-100-95 UGR 20.8-20.8 DIN A.61 UTE 0.95B+0.00T F*1=716 F*1+F*2=985 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65°				Lux			
	h	d	Em	Emax				
	1	1.9	707	1037				
	2	3.9	177	259				
	3	5.8	79	115				
	4	7.7	44	65				

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	66	61	57	65	60	59	55	57
1.0	80	73	68	64	72	67	67	62	65
1.5	88	83	79	76	81	78	77	73	76
2.0	92	88	85	83	87	84	83	79	83
2.5	95	92	89	87	90	88	87	83	87
3.0	96	94	92	90	92	90	89	86	90
4.0	98	96	94	93	94	93	91	88	92
5.0	99	97	96	94	95	94	92	89	93

Curva limite di luminanza

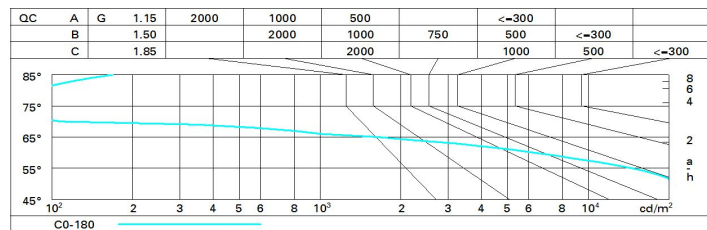


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	21.2	22.1	21.5	22.3	22.5	21.2	22.1	21.5	22.3	22.5
	3H	21.1	21.8	21.4	22.1	22.4	21.2	21.9	21.5	22.2	22.5
	4H	21.0	21.7	21.3	22.0	22.3	21.1	21.8	21.5	22.1	22.4
	6H	20.9	21.5	21.3	21.9	22.2	21.1	21.7	21.4	22.0	22.3
	8H	20.9	21.5	21.3	21.8	22.2	21.0	21.6	21.4	22.0	22.3
	12H	20.8	21.4	21.2	21.8	22.1	21.0	21.6	21.4	21.9	22.3
4H	2H	21.1	21.8	21.5	22.1	22.4	21.0	21.7	21.3	22.0	22.3
	3H	21.0	21.6	21.4	21.9	22.3	21.0	21.6	21.4	21.9	22.3
	4H	20.9	21.4	21.3	21.8	22.2	20.9	21.4	21.3	21.8	22.2
	6H	20.8	21.3	21.2	21.7	22.1	20.8	21.3	21.2	21.7	22.1
	8H	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0
	12H	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0
8H	4H	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0
	6H	20.7	21.0	21.2	21.5	21.9	20.7	21.0	21.2	21.5	21.9
	8H	20.6	20.9	21.1	21.4	21.9	20.6	20.9	21.1	21.4	21.9
	12H	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8
12H	4H	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0	20.7	21.1	21.2	21.5	22.0
	6H	20.6	20.9	21.1	21.4	21.9	20.6	20.9	21.1	21.4	21.9
	8H	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					0.6 / -1.8				
		1.5H					2.3 / -10.0				
		2.0H					4.2 / -21.2				