

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MC40

MC40: Incasso rotondo - D=226 mm H=103 mm - LED warm white - alimentatore DALI - ottica luce generale



Codice prodotto

MC40: Incasso rotondo - D=226 mm H=103 mm - LED 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 3000 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)

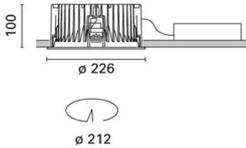
Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica DALI

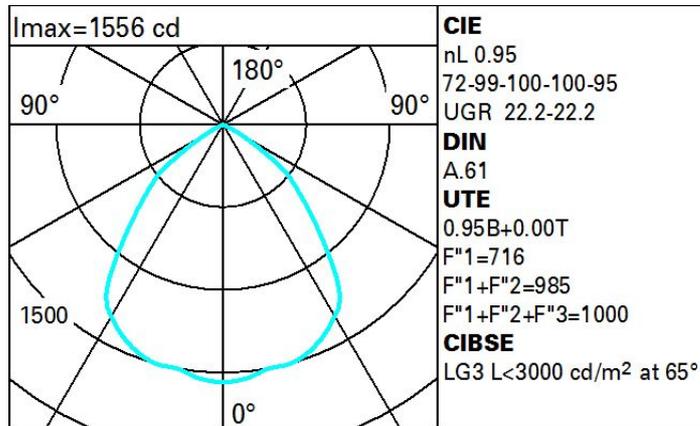
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2865	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	37.5	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	3000	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
W di sorgente:	32	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



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

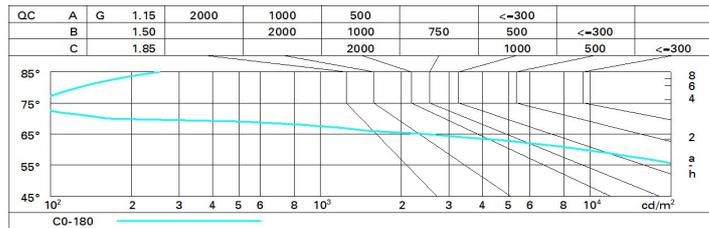


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3000 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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	22.0	23.5	22.9	23.7	24.0	22.0	23.5	22.9	23.7	24.0
	3H	22.5	23.2	22.8	23.5	23.8	22.0	23.4	22.9	23.0	23.9
	4H	22.4	23.1	22.8	23.4	23.7	22.5	23.2	22.9	23.5	23.8
	6H	22.3	23.0	22.7	23.3	23.6	22.5	23.1	22.8	23.4	23.7
	8H	22.3	22.9	22.7	23.2	23.6	22.4	23.0	22.8	23.4	23.7
	12H	22.3	22.8	22.6	23.2	23.5	22.4	23.0	22.8	23.3	23.7
4H	2H	22.5	23.2	22.9	23.5	23.8	22.4	23.1	22.8	23.4	23.7
	3H	22.4	23.0	22.8	23.3	23.7	22.4	23.0	22.8	23.3	23.7
	4H	22.3	22.8	22.7	23.2	23.6	22.3	22.8	22.7	23.2	23.6
	6H	22.2	22.7	22.7	23.1	23.5	22.2	22.7	22.7	23.1	23.5
	8H	22.2	22.6	22.6	23.0	23.4	22.2	22.6	22.6	23.0	23.4
	12H	22.1	22.5	22.6	22.9	23.4	22.1	22.5	22.6	22.9	23.4
8H	4H	22.2	22.6	22.6	23.0	23.4	22.2	22.6	22.6	23.0	23.4
	6H	22.1	22.4	22.6	22.9	23.3	22.1	22.4	22.6	22.9	23.3
	8H	22.0	22.3	22.5	22.8	23.3	22.0	22.3	22.5	22.8	23.3
	12H	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2
12H	4H	22.1	22.5	22.6	22.9	23.4	22.1	22.5	22.6	22.9	23.4
	6H	22.0	22.3	22.5	22.8	23.3	22.0	22.3	22.5	22.8	23.3
	8H	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.6 / -1.8					0.6 / -1.8				
	1.5H	2.3 / -10.0					2.3 / -10.0				
	2.0H	4.2 / -21.2					4.2 / -21.2				