

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MC18

MC18: Incasso rotondo D = 226 mm H 103 mm neutral white con alimentatore DALI ottica luce generale



Codice prodotto

MC18: Incasso rotondo D = 226 mm H 103 mm neutral white con 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 5000 lm in tonalità di colore neutral white 4000K e driver DALI 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)

Peso (Kg)

1.95

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI

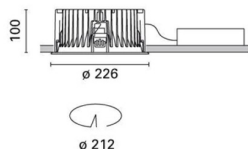
Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP23

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione



Dati tecnici

Im di sistema:	4049	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	35.9	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	5000	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	31	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	112.8	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.) [%]:	81	Control:	DALI
Indice di resa cromatica:	80		

Polare

Imax=2016 cd		CIE		Lux			
h	d	Em	E _{max}				
2	4.1	345	504				
4	8.3	86	126				
6	12.4	38	56				
8	16.6	22	32				

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	62	55	51	47	54	50	50	45	56
1.0	67	61	57	54	60	56	56	52	64
1.5	74	70	66	64	69	66	65	61	75
2.0	78	75	72	70	73	71	70	67	82
2.5	80	78	75	73	76	74	73	70	87
3.0	82	79	78	76	78	76	75	72	89
4.0	83	81	80	78	80	78	77	74	92
5.0	84	82	81	80	81	80	78	75	93

Curva limite di luminanza

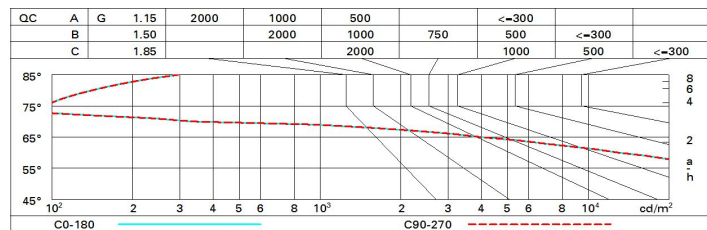


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	24.1	25.0	24.4	25.2	25.5	24.1	25.0	24.4	25.2	25.5
	3H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	24.1	24.9	24.4	25.1	25.4
	4H	23.9	24.6	24.2	24.9	25.2	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3
	6H	23.8	24.5	24.2	24.8	25.1	23.9	24.6	24.3	24.9	25.2
	8H	23.8	24.4	24.2	24.7	25.1	23.9	24.5	24.3	24.9	25.2
	12H	23.7	24.3	24.1	24.7	25.0	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2
4H	2H	24.0	24.7	24.4	25.0	25.3	23.9	24.6	24.2	24.9	25.2
	3H	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2	23.9	24.5	24.3	24.8	25.2
	4H	23.8	24.3	24.2	24.7	25.1	23.8	24.3	24.2	24.7	25.1
	6H	23.7	24.2	24.1	24.6	25.0	23.7	24.2	24.1	24.6	25.0
	8H	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9
	12H	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9
8H	4H	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9	23.7	24.1	24.1	24.5	24.9
	6H	23.6	23.9	24.1	24.4	24.8	23.6	23.9	24.1	24.4	24.8
	8H	23.5	23.8	24.0	24.3	24.8	23.5	23.8	24.0	24.3	24.8
	12H	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7
12H	4H	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9	23.6	24.0	24.1	24.4	24.9
	6H	23.5	23.8	24.0	24.3	24.8	23.5	23.8	24.0	24.3	24.8
	8H	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.7 / -1.9					0.7 / -1.9				
	1.5H	2.4 / -10.0					2.4 / -10.0				
	2.0H	4.3 / -20.0					4.3 / -20.0				