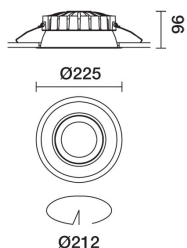
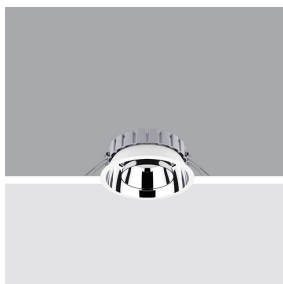


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: QG07.39

QG07.39: Ø 225 mm - warm white - DALI - UGR<19 - 36.7W 4242lm - 3000K - Bianco/Alluminio

**Codice prodotto**

QG07.39: Ø 225 mm - warm white - DALI - UGR<19 - 36.7W 4242lm - 3000K - Bianco/Alluminio

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Dissipatore realizzato in alluminio pressofuso verniciato grigio. Prodotto completo di LED in tonalità di colore warm white (3000K). Emissione luminosa UGR<19 L<3000 cd/mq ideale per ambienti dove sono presenti videotermini.

Installazione

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 20 mm.

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

1.03

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	4242	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	36.7	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	5050	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	32	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	115.6	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.) [%]:	84	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	80		

Polare

	CIE				Lux			
	nL 0.84							
	93-100-100-100-84							
	UGR 17.4-17.4							
	DIN							
	A.61							
	UTE							
	0.84A+0.00T							
	F*1=933							
	F*1+F*2=999							
F*1+F*2+F*3=1000								
CIBSE								
LG3 L<1500 cd/m² at 65°								
UGR<19 L<1500 cd/mq @65°								
				Lux				
				h	d	Em	Emax	
				2	2.5	768	954	
				4	5.1	192	238	
				6	7.6	85	106	
				8	10.2	48	60	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	69	66	63	68	65	65	62	73
1.0	77	73	70	68	72	70	69	66	79
1.5	82	79	76	74	78	76	75	72	86
2.0	85	82	81	79	81	80	79	76	91
2.5	86	85	83	82	83	82	81	79	94
3.0	87	86	85	84	85	84	83	81	96
4.0	89	88	87	86	86	86	84	82	98
5.0	89	88	88	87	87	86	85	83	99

Curva limite di luminanza

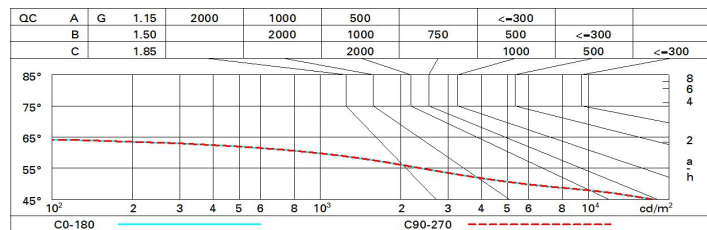


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		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
2H	2H	18.0	18.6	18.3	18.9	19.1	18.0	18.6	18.3	18.9	19.1
	3H	17.9	18.4	18.2	18.7	19.0	17.9	18.4	18.2	18.7	19.0
	4H	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9
	6H	17.7	18.2	18.1	18.5	18.8	17.7	18.2	18.1	18.5	18.8
	8H	17.7	18.1	18.0	18.5	18.8	17.7	18.1	18.0	18.5	18.8
	12H	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8
4H	2H	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9
	3H	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8
	4H	17.6	17.9	18.0	18.3	18.7	17.6	17.9	18.0	18.3	18.7
	6H	17.5	17.8	17.9	18.2	18.6	17.5	17.8	17.9	18.2	18.6
	8H	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6
	12H	17.4	17.6	17.8	18.1	18.5	17.4	17.6	17.8	18.1	18.5
8H	4H	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6
	6H	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5
	8H	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5
	12H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
12H	4H	17.4	17.6	17.8	18.1	18.5	17.4	17.6	17.8	18.1	18.5
	6H	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5
	8H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.1 / -13.2					4.1 / -13.2				
	1.5H	6.8 / -26.0					6.8 / -26.0				
	2.0H	8.8 / -39.4					8.8 / -39.4				