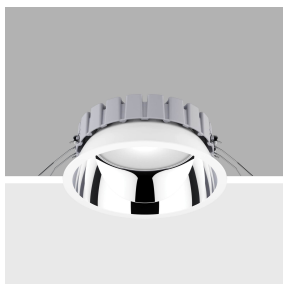


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

**Configurazione di prodotto: RL67.39**

RL67.39: Ø 225 mm - warm white - DALI - Bianco alluminio

**Codice prodotto**

RL67.39: Ø 225 mm - warm white - DALI - 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 (3500K). Emissione 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 20 mm.

**Colore**

Bianco/Alluminio (39)

**Peso (Kg)**

1.03

**Montaggio**

a soffitto

**Cablaggio**

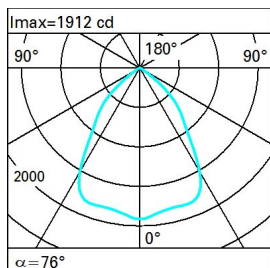
prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2880	Temperatura colore [K]:	3500
W di sistema:	25.3	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	3200	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	22	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	113.8	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.) [%]:	90	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

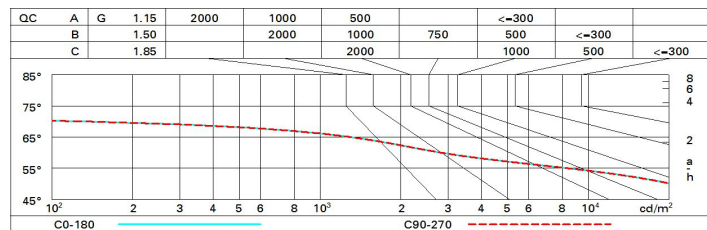
**Polare**

 <p>Imax=1912 cd 90° 180° 90° 2000 0° α=76°</p>	<b>CIE</b> nL 0.90 79-99-100-100-90 UGR 19.8-19.8 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.90B+0.00T F*1=793 F*1+F*2=994 F*1+F*2+F*3=1000 <b>CIBSE</b> LG3 L<1500 cd/m² at 65°				<b>Lux</b>			
	h	d	Em	Emax				
	2	3.1	347	478				
	4	6.3	87	120				
	6	9.4	39	53				
	8	12.5	22	30				

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	66	62	58	65	61	61	57	63
1.0	78	72	68	65	71	67	67	63	70
1.5	85	80	77	74	79	76	75	72	80
2.0	88	85	83	80	84	82	81	77	86
2.5	91	88	86	84	87	85	84	81	89
3.0	92	90	88	87	88	87	86	83	92
4.0	93	92	90	89	90	89	88	85	94
5.0	94	93	92	91	91	90	89	86	95

## Curva limite di luminanza



## Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	20.4	21.2	20.7	21.4	21.7	20.4	21.2	20.7	21.4	21.7
	3H	20.2	20.9	20.6	21.2	21.5	20.3	21.0	20.6	21.3	21.5
	4H	20.2	20.8	20.5	21.1	21.4	20.2	20.9	20.5	21.2	21.5
	6H	20.1	20.7	20.4	21.0	21.3	20.1	20.7	20.5	21.0	21.4
	8H	20.0	20.6	20.4	20.9	21.3	20.1	20.7	20.5	21.0	21.3
	12H	20.0	20.6	20.4	20.9	21.3	20.0	20.6	20.4	20.9	21.3
4H	2H	20.2	20.9	20.5	21.2	21.5	20.2	20.8	20.5	21.1	21.4
	3H	20.1	20.6	20.4	20.9	21.3	20.0	20.6	20.4	20.9	21.3
	4H	20.0	20.4	20.4	20.8	21.2	20.0	20.4	20.4	20.8	21.2
	6H	19.9	20.3	20.3	20.7	21.1	19.9	20.3	20.3	20.7	21.1
	8H	19.8	20.2	20.3	20.6	21.1	19.8	20.2	20.3	20.6	21.1
	12H	19.8	20.1	20.2	20.6	21.0	19.8	20.1	20.2	20.6	21.0
8H	4H	19.8	20.2	20.3	20.6	21.1	19.8	20.2	20.3	20.6	21.1
	6H	19.7	20.1	20.2	20.5	21.0	19.7	20.1	20.2	20.5	21.0
	8H	19.7	20.0	20.2	20.4	20.9	19.7	20.0	20.2	20.4	20.9
	12H	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9
12H	4H	19.8	20.1	20.2	20.6	21.0	19.8	20.1	20.2	20.6	21.0
	6H	19.7	20.0	20.2	20.4	20.9	19.7	20.0	20.2	20.4	20.9
	8H	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					1.6 / -5.6				
		1.5H					3.4 / -13.6				
		2.0H					5.4 / -21.7				