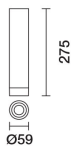


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

### Configurazione di prodotto: R715.47

R715.47: Ø59 Deco - DALI - Medium Beam - Bianco/Nero



### Codice prodotto

R715.47: Ø59 Deco - DALI - Medium Beam - Bianco/Nero

### Descrizione tecnica

Corpo illuminante cilindrico per applicazioni a soffitto o a sospensione. Sistema emittente ad ottica fissa con riflettore ad alta definizione in materiale termoplastico metallizzato. Un elemento terminale decorativo - in PMMA trasparente a forte spessore - enfatizza e definisce elegantemente la diffusione luminosa. Cilindro strutturale in alluminio estruso verniciato - anello interno in materiale termoplastico nero. Vetro di protezione. Tramite specifici kit accessori è possibile ottenere installazioni a soffitto o a sospensione, con interventi minimi e semplificati da un pratico sistema a baionetta. Driver dimmerabile DALI integrato nell'apparecchio.

### Installazione

A plafone o a sospensione - impiegare gli appositi kit di montaggio disponibili con codifica separata.

### Colore

Bianco/Nero (47)

### Peso (Kg)

0.49

### Montaggio

a soffitto|sospeso a soffitto

### Cablaggio

Il corpo illuminante è dotato di morsettiera interna per i collegamenti alla linea o al cavo di sospensione.

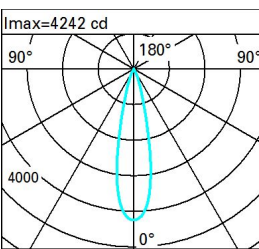
Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	817	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	12.3	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	1220	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	11	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	66.5	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	67	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	24°	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

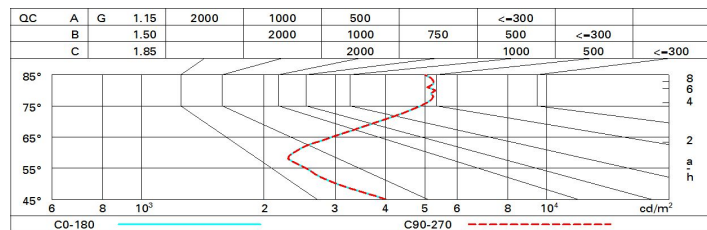
### Polare

<div>lmax=4242 cd</div>  <div>α = 23°</div>	<div><b>CIE</b> nL 0.67 98-99-100-100-67 UGR 11.4-10.1 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.67A+0.00T F*1=980 F*1+F*2=990 F*1+F*2+F*3=997</div>	Lux			
		h	d	Em	Emax
		2	0.8	852	1060
		4	1.7	213	265
		6	2.5	95	118
8	3.3	53	66		

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	60	57	54	53	56	54	54	52	77
1.0	63	60	58	56	59	57	57	55	82
1.5	66	64	62	60	63	61	61	59	87
2.0	68	66	65	64	65	64	63	62	92
2.5	69	68	67	66	67	66	65	64	95
3.0	70	69	68	68	68	68	67	65	97
4.0	71	70	70	69	69	69	68	66	99
5.0	71	71	71	70	70	69	68	67	100

## Curva limite di luminanza



## Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1220 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	5.1	7.2	5.4	7.5	7.8	5.1	7.2	5.4	7.5	7.8
	3H	7.1	8.7	7.5	9.0	9.3	5.4	7.0	5.8	7.3	7.6
	4H	8.6	9.8	8.9	10.2	10.5	5.7	6.9	6.0	7.3	7.6
	6H	9.9	10.9	10.3	11.2	11.5	5.9	6.9	6.3	7.2	7.6
	8H	10.3	11.3	10.7	11.6	12.0	6.0	7.0	6.4	7.3	7.7
	12H	10.6	11.6	11.0	12.0	12.3	6.0	7.0	6.4	7.4	7.7
4H	2H	5.7	6.9	6.0	7.3	7.6	8.6	9.8	8.9	10.2	10.5
	3H	8.2	9.2	8.6	9.5	9.9	9.4	10.4	9.8	10.7	11.1
	4H	9.8	10.8	10.2	11.2	11.6	9.8	10.8	10.2	11.2	11.6
	6H	11.0	12.7	11.4	13.1	13.6	10.0	11.7	10.5	12.1	12.6
	8H	11.4	13.3	11.9	13.7	14.2	10.1	12.0	10.6	12.4	12.9
	12H	11.7	13.6	12.2	14.1	14.6	10.1	12.1	10.6	12.6	13.1
8H	4H	10.1	12.0	10.6	12.4	12.9	11.4	13.3	11.9	13.7	14.2
	6H	11.7	13.4	12.2	13.9	14.4	12.0	13.7	12.5	14.2	14.8
	8H	12.3	13.8	12.8	14.3	14.9	12.3	13.8	12.8	14.3	14.9
	12H	12.9	14.0	13.5	14.5	15.0	12.7	13.7	13.2	14.2	14.7
12H	4H	10.1	12.1	10.6	12.6	13.1	11.7	13.6	12.2	14.1	14.6
	6H	11.8	13.4	12.4	13.9	14.4	12.4	14.0	12.9	14.5	15.0
	8H	12.7	13.7	13.2	14.2	14.7	12.9	14.0	13.5	14.5	15.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.1					0.3 / -0.1				
	1.5H	0.7 / -0.3					0.7 / -0.3				
	2.0H	1.1 / -0.3					1.1 / -0.3				