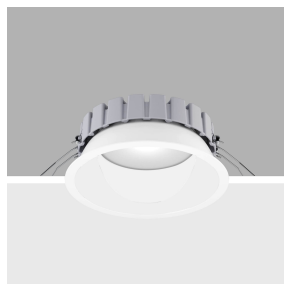


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: QF71.01

QF71.01: Ø 225 mm - warm white - DALI - Bianco



Codice prodotto

QF71.01: Ø 225 mm - warm white - DALI - Bianco

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 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 (01)

Peso (Kg)

1.03

Montaggio

a soffitto

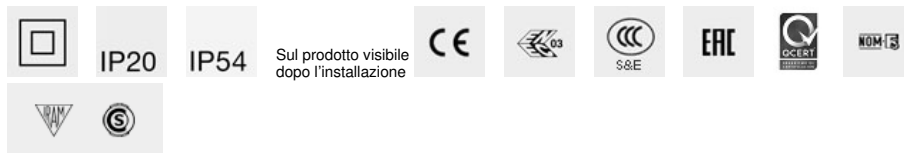
Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI

Note

Versioni TPa disponibili su richiesta, contattare iGuzzini per maggiori informazioni

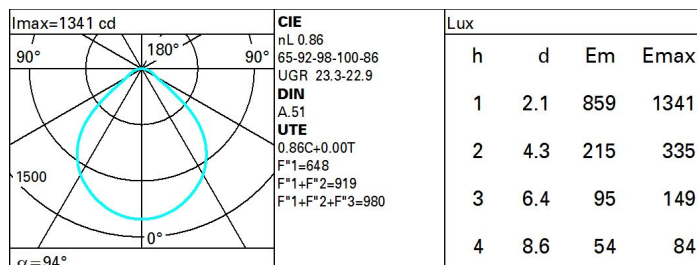
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2666	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	25.3	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	3100	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):	105.4	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.) [%]:	86	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	56	51	47	55	50	50	45	52
1.0	69	62	57	53	61	56	56	51	59
1.5	77	71	67	64	70	66	65	61	71
2.0	81	77	73	71	75	72	71	67	78
2.5	83	80	77	75	79	76	75	71	83
3.0	85	82	80	78	81	79	77	74	86
4.0	87	85	83	81	83	81	80	77	89
5.0	88	86	84	83	84	83	81	78	91

Curva limite di luminanza

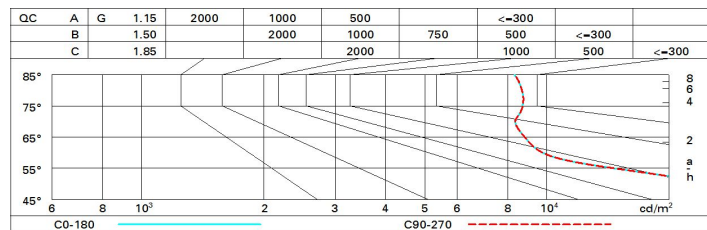


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling 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	21.8	22.8	22.2	23.0	23.3	21.8	22.8	22.2	23.0	23.3
	3H	22.2	23.1	22.5	23.3	23.6	21.9	22.8	22.3	23.0	23.3
	4H	22.4	23.2	22.8	23.5	23.8	21.9	22.7	22.3	23.0	23.3
	6H	22.7	23.4	23.0	23.7	24.1	21.9	22.6	22.3	22.9	23.3
	8H	22.8	23.5	23.1	23.8	24.1	21.9	22.6	22.2	22.9	23.3
	12H	22.8	23.5	23.2	23.8	24.2	21.8	22.5	22.2	22.9	23.2
4H	2H	21.9	22.7	22.3	23.0	23.3	22.4	23.2	22.8	23.5	23.8
	3H	22.4	23.1	22.8	23.5	23.8	22.7	23.4	23.1	23.7	24.1
	4H	22.8	23.4	23.2	23.8	24.2	22.8	23.4	23.2	23.8	24.2
	6H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.5	22.9	23.4	23.3	23.8	24.2
	8H	23.3	23.8	23.8	24.2	24.7	22.9	23.4	23.4	23.8	24.2
	12H	23.4	23.9	23.9	24.3	24.8	22.9	23.3	23.4	23.8	24.2
8H	4H	22.9	23.4	23.4	23.8	24.2	23.3	23.8	23.8	24.2	24.7
	6H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.7	23.5	23.9	24.0	24.4	24.9
	8H	23.6	24.0	24.1	24.5	25.0	23.6	24.0	24.1	24.5	25.0
	12H	23.8	24.1	24.3	24.6	25.1	23.7	24.0	24.2	24.5	25.0
12H	4H	22.9	23.3	23.4	23.8	24.2	23.4	23.9	23.9	24.3	24.8
	6H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.8	23.7	24.0	24.2	24.5	25.0
	8H	23.7	24.0	24.2	24.5	25.0	23.8	24.1	24.3	24.6	25.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.7 / -0.9					0.7 / -0.9				
	1.5H	1.4 / -1.7					1.4 / -1.7				
	2.0H	2.6 / -1.9					2.6 / -1.9				