

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: QC00+QZ91.01

QC00: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Warm - L 598

QZ91.01: Modulo iniziale - Frame Down - Office / Working - L 612 - TP(a) - Bianco

Codice prodotto

QC00: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Warm - L 598 **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Modulo LED predisposto per alloggiamento nei profili iniziali o intermedi del sistema. Emissione down ad elevata efficienza per profili Working (con schermo micro-prismato a luminanza controllata). Impianto di alimentazione dimmerabile DALI integrato nell'apparecchio. Dissipatore in alluminio estruso; recuperatore di flusso ad alto rendimento emittente. LED Warm 3000K.

Installazione

Inserimento del modulo sui profili facilitato da sistema di bloccaggio rapido.

Colore

Indefinito (00)

Peso (Kg)

0.82

Cablaggio

Collegamento con morsettiere ad innesto rapido per connessione semplificata tra moduli conseguenti. Completo di alimentazione integrata dimmerabile digitale DALI.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Codice prodotto

QZ91.01: Modulo iniziale - Frame Down - Office / Working - L 612 - TP(a) - Bianco **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Profilo iniziale in estrusione di alluminio - versione Frame con cornice di battuta; Schermo in policarbonato per emissione a luminanza controllata UGR < 19 - 3000 cd/m2 (working lighting) conforme alla norma TP(a); predisposizione dello schermo per accoppiamento di più lunghezze mediante sovrapposizione.

Installazione

Applicabile ad incasso utilizzando le apposite staffe integrate sul profilo. I moduli iniziali possono essere utilizzati indipendentemente, completati con testate accessorie e modulo LED previsto.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

1.4

Montaggio

incasso a soffitto

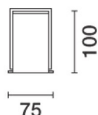
Cablaggio

Predisposizione per alloggiamento dei moduli LED previsti dal sistema.

Note

Prestare attenzione alla configurazione del sistema; per creare file luminose continue utilizzare i moduli intermedi - per completare correttamente una fila continua è sempre necessario un modulo iniziale all'inizio o alla fine della composizione.

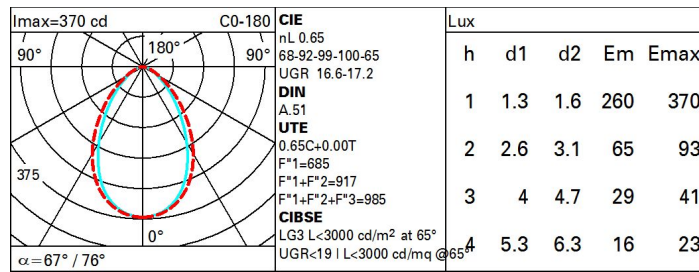
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	566	CRI (minimo):	80
W di sistema:	4.5	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	870	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	4.5	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	125.7	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.) [%]:	65	Control:	DALI-2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	44	40	37	43	40	39	36	55
1.0	53	48	45	42	47	44	44	40	62
1.5	59	55	52	49	54	51	50	47	73
2.0	62	59	56	54	58	55	55	52	80
2.5	64	61	59	57	60	58	57	55	84
3.0	65	63	61	60	62	60	59	57	87
4.0	66	65	63	62	63	62	61	59	90
5.0	67	66	64	64	64	63	62	60	92

Curva limite di luminanza

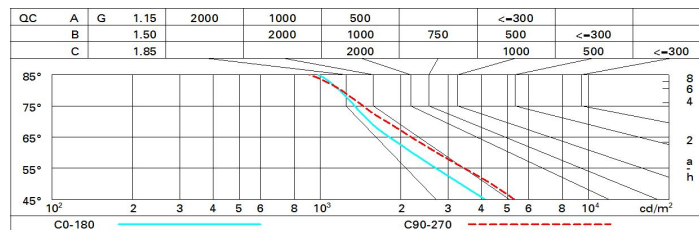


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 870 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise					
2H	2H	15.0	15.9	15.3	16.2	16.4	16.1	17.0	16.4	17.3	17.5	
	3H	15.5	16.4	15.9	16.7	16.9	16.2	17.1	16.6	17.4	17.6	
	4H	15.7	16.5	16.1	16.8	17.1	16.2	17.0	16.6	17.3	17.6	
	6H	15.9	16.6	16.2	16.9	17.3	16.2	16.9	16.6	17.3	17.6	
	8H	15.9	16.6	16.3	17.0	17.3	16.2	16.9	16.6	17.2	17.6	
	12H	15.9	16.6	16.3	17.0	17.3	16.1	16.8	16.5	17.2	17.5	
4H	2H	15.3	16.1	15.7	16.4	16.7	16.7	17.5	17.1	17.8	18.2	
	3H	16.0	16.7	16.4	17.0	17.4	17.1	17.7	17.4	18.1	18.4	
	4H	16.3	16.9	16.7	17.2	17.6	17.1	17.7	17.5	18.1	18.5	
	6H	16.5	17.0	17.0	17.4	17.9	17.2	17.7	17.6	18.1	18.5	
	8H	16.6	17.1	17.0	17.5	17.9	17.2	17.7	17.6	18.1	18.5	
	12H	16.6	17.1	17.1	17.5	18.0	17.2	17.6	17.6	18.0	18.5	
8H	4H	16.4	16.8	16.8	17.3	17.7	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7	
	6H	16.7	17.1	17.2	17.5	18.0	17.5	17.9	18.0	18.4	18.8	
	8H	16.8	17.2	17.3	17.6	18.1	17.6	17.9	18.0	18.4	18.9	
	12H	16.9	17.2	17.4	17.7	18.2	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9	
12H	4H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.7	17.4	17.8	17.9	18.3	18.7	
	6H	16.7	17.1	17.2	17.5	18.0	17.6	17.9	18.0	18.4	18.9	
	8H	16.9	17.2	17.4	17.7	18.2	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	0.5 / -0.6		0.3 / -0.6							
		1.5H	0.7 / -1.4		1.0 / -1.4							
		2.0H	1.6 / -1.9		2.1 / -2.0							