

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: QB74+QB93.12

QB74: Modulo per fila continua Minimal Down UGR < 19 / Office / Working L 898

QB93.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Neutral - L 896 - 8W 950lm - 4000K - Alluminio

Codice prodotto

QB74: Modulo per fila continua Minimal Down UGR < 19 / Office / Working L 898

Descrizione tecnica

Profilo intermedio in estrusione di alluminio - versione Minimal (frameless) a filo soffitto; permette di ottenere file continue in abbinamento con il profilo iniziale (necessario) ed ulteriori intermedi. Schermo in PMMA micro-prismato per emissione a luminanza controllata UGR < 19 - 3000 cd/m2 (working lighting); predisposizione dello schermo per accoppiamento di più lunghezze mediante sovrapposizione.

Installazione

Applicabile ad incasso, a superficie e plafone, a sospensione tramite appositi accessori da ordinare separatamente; sistemi meccanici di connessione tra moduli inclusi nella confezione

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Alluminio (12)

Peso (Kg)

1.66

Montaggio

incasso a soffitto|a soffitto|sospeso a soffitto

Cablaggio

Predisposto esclusivamente per alloggiamento dei moduli LED a lunghezza tripla L 3588.

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.

Classificazione TPb. Versioni TPa ordinabili su richiesta, contattare iGuzzini per informazioni.

TPb rated. TPa version available on request, contact iGuzzini for more info

Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20



Codice prodotto

QB93.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Neutral - L 896 - 8W 950lm - 4000K - Alluminio

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 Neutral 4000K.

Installazione

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

Colore

Indefinito (00)

Peso (Kg)

0.99

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



IP20



Dati tecnici

Im di sistema: 994

W di sistema: 7.8

Im di sorgente: 1400

W di sorgente: 6.8

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 127.4

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: 0

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 71

[%]:

CRI (minimo): 80

Temperatura colore [K]: 4000

MacAdam Step: 3

Life Time LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

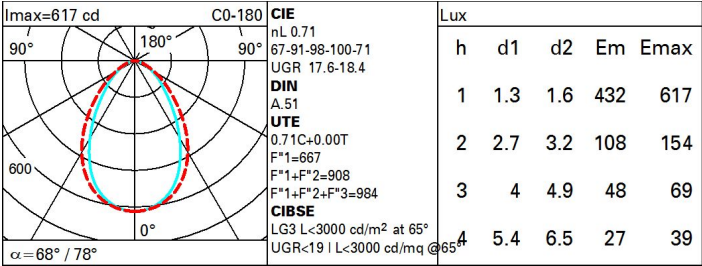
Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

Numero di vani ottici: 1

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	47	43	40	46	42	42	38	54
1.0	57	52	48	45	51	47	47	43	61
1.5	64	59	56	53	58	55	54	51	72
2.0	67	64	61	59	62	60	59	56	79
2.5	69	66	64	62	65	63	62	59	83
3.0	71	68	66	65	67	65	64	61	86
4.0	72	70	69	67	69	68	66	64	90
5.0	73	72	70	69	70	69	68	65	92

Curva limite di luminanza

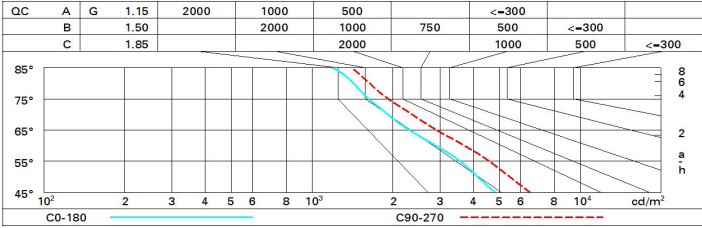


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1400 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	15.8	16.8	16.1	17.1	17.3	17.1	18.1	17.5	18.4	18.6	18.6
	3H	16.4	17.3	16.8	17.6	17.9	17.3	18.2	17.7	18.5	18.8	18.8
	4H	16.7	17.5	17.0	17.8	18.1	17.4	18.2	17.7	18.5	18.8	18.8
	6H	16.8	17.6	17.2	17.9	18.2	17.3	18.1	17.7	18.4	18.7	18.7
	8H	16.9	17.6	17.2	17.9	18.3	17.3	18.0	17.7	18.4	18.7	18.7
	12H	16.9	17.6	17.3	17.9	18.3	17.3	18.0	17.7	18.3	18.7	18.7
4H	2H	16.2	17.1	16.6	17.4	17.7	17.9	18.7	18.3	19.0	19.4	19.4
	3H	17.0	17.7	17.4	18.0	18.4	18.3	18.9	18.6	19.3	19.7	19.7
	4H	17.3	17.9	17.7	18.3	18.6	18.4	19.0	18.8	19.3	19.7	19.7
	6H	17.5	18.0	18.0	18.5	18.9	18.4	18.9	18.8	19.3	19.8	19.8
	8H	17.6	18.1	18.0	18.5	18.9	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8	19.8
	12H	17.6	18.1	18.1	18.5	19.0	18.4	18.8	18.8	19.3	19.7	19.7
8H	4H	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0	20.0
	6H	17.7	18.1	18.2	18.6	19.1	18.8	19.2	19.2	19.6	20.1	20.1
	8H	17.9	18.2	18.3	18.7	19.2	18.8	19.1	19.3	19.6	20.1	20.1
	12H	18.0	18.3	18.5	18.7	19.3	18.8	19.1	19.3	19.6	20.1	20.1
12H	4H	17.4	17.8	17.8	18.2	18.7	18.7	19.1	19.1	19.6	20.0	20.0
	6H	17.7	18.1	18.2	18.6	19.1	18.8	19.2	19.3	19.6	20.1	20.1
	8H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2	20.2
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	0.5 / -0.5		0.3 / -0.5							
		1.5H	0.6 / -1.3		0.8 / -1.2							
		2.0H	1.2 / -1.9		1.8 / -1.8							