

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: QB84

QB84: Modulo LED angolare - Minimal Down - ON-OFF - UGR < 19 / Office / Working - Neutral



Codice prodotto

QB84: Modulo LED angolare - Minimal Down - ON-OFF - UGR < 19 / Office / Working - Neutral **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Elemento angolare per profili versioni Minimal (frameless) a filo soffitto; comprensivo di modulo LED Neutral 4000K. Schermo micro-prismato per emissione a luminanza controllata UGR < 19 - 3000 cd/m2 (working lighting); predisposizione dello schermo per accoppiamento mediante sovrapposizione. Alimentazione integrata. Cablaggio passante per file continue.

Installazione

Applicabile ad incasso, a superficie e plafone, a sospensione tramite appositi accessori da ordinare separatamente.

Colore

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

Peso (Kg)

4.17

Montaggio

incasso a soffitto|a soffitto|sospeso a soffitto

Cablaggio

Il profilo angolare è fornito di cablaggio passante per file continue. Morsettiere ad innesto rapido per connessione semplificata tra gli apparecchi. Modulo LED completo di alimentazione integrata ON-OFF - non dimmerabile.

Note

Attenzione: il modulo angolare Minimal è disponibile solo per emissione Down. Prestare attenzione alla configurazione del sistema; per completare correttamente una fila continua con impiego di profilo angolare sono sempre necessari due moduli iniziali, da applicare a ciascuna estremità dell'angolo.

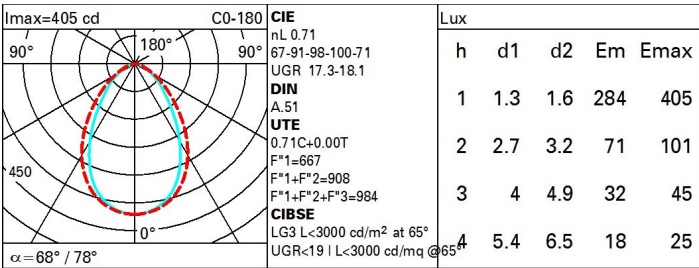
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1306	CRI (minimo):	80
W di sistema:	10.3	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	920	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	4.5	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	126.8	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.) [%]:	71	Numero di vani ottici:	2

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

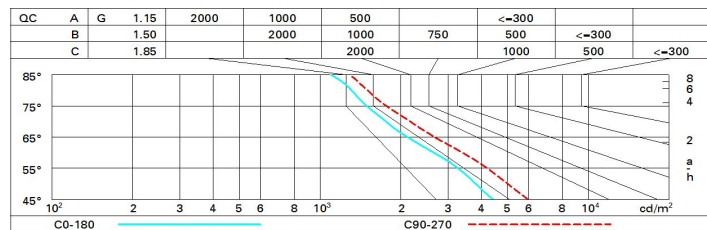


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 920 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
		0.50	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
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	15.5	16.5	15.8	16.8	17.0	16.9	17.8	17.2	18.1	18.3
	3H	16.1	17.0	16.5	17.3	17.6	17.0	17.9	17.4	18.2	18.5
	4H	16.4	17.2	16.7	17.5	17.8	17.1	17.9	17.4	18.2	18.5
	6H	16.5	17.3	16.9	17.6	17.9	17.0	17.8	17.4	18.1	18.4
	8H	16.6	17.3	16.9	17.6	18.0	17.0	17.7	17.4	18.1	18.4
	12H	16.6	17.3	17.0	17.6	18.0	17.0	17.7	17.4	18.0	18.4
4H	2H	15.9	16.8	16.3	17.1	17.4	17.6	18.4	18.0	18.8	19.1
	3H	16.7	17.4	17.1	17.7	18.1	18.0	18.7	18.4	19.0	19.4
	4H	17.0	17.6	17.4	18.0	18.3	18.1	18.7	18.5	19.0	19.4
	6H	17.2	17.8	17.7	18.2	18.6	18.1	18.6	18.5	19.0	19.5
	8H	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5
	12H	17.3	17.8	17.8	18.2	18.7	18.1	18.5	18.5	19.0	19.4
8H	4H	17.1	17.6	17.5	18.0	18.4	18.3	18.8	18.8	19.2	19.7
	6H	17.4	17.8	17.9	18.3	18.8	18.5	18.9	18.9	19.3	19.8
	8H	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8
	12H	17.7	18.0	18.2	18.4	19.0	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8
12H	4H	17.1	17.5	17.5	17.9	18.4	18.4	18.8	18.8	19.3	19.7
	6H	17.4	17.8	17.9	18.3	18.8	18.5	18.9	19.0	19.3	19.8
	8H	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9
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				