

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: Q436

Q436: Modulo Angolare Frame - Down Office / Working UGR < 19 - LED Neutral



Codice prodotto

Q436: Modulo Angolare Frame - Down Office / Working UGR < 19 - LED Neutral **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Elemento angolare per profili versioni Frame con cornice di battuta; comprensivo di modulo LED Neutral. Schermo micro-prismato per emissione a luminanza controllata UGR < 19 - 3000 cd/m² (working lighting); predisposizione dello schermo per accoppiamento di più lunghezze mediante sovrapposizione. Alimentazione integrata. Cablaggio passante per file continue.

Installazione

Applicabile ad incasso utilizzando le apposite staffe integrate sul profilo.

Colore

Bianco (01) | Alluminio (12)

Peso (Kg)

5.1

Montaggio

incasso 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 elettronica integrata.

Note

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 ciascun lato dell'angolo.

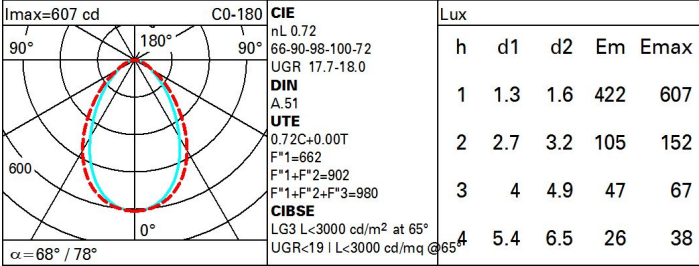
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1944	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	16	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	1350	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	6.8	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	121.5	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.) [%]:	72	Numero di vani ottici:	2
CRI (minimo):	80		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	54	47	43	40	47	43	42	38	53
1.0	58	52	48	45	51	48	47	43	60
1.5	64	60	56	53	59	56	55	51	71
2.0	68	64	61	59	63	61	60	56	78
2.5	70	67	65	63	66	64	63	60	83
3.0	71	69	67	65	68	66	65	62	86
4.0	73	71	70	68	70	68	67	64	89
5.0	74	72	71	70	71	70	69	66	91

Curva limite di luminanza

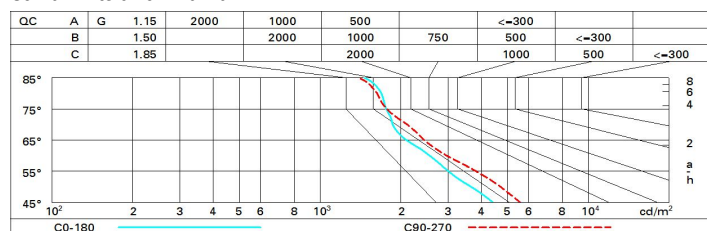


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1350 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	15.4	16.4	15.7	16.6	16.9	16.5	17.5	16.8	17.7	18.0
	3H	16.1	17.0	16.4	17.3	17.6	16.7	17.6	17.0	17.8	18.1
	4H	16.4	17.3	16.8	17.6	17.9	16.7	17.5	17.1	17.8	18.2
	6H	16.7	17.5	17.1	17.8	18.2	16.7	17.5	17.1	17.8	18.1
	8H	16.8	17.6	17.2	17.9	18.3	16.7	17.4	17.1	17.7	18.1
	12H	16.9	17.6	17.3	17.9	18.3	16.7	17.3	17.0	17.7	18.1
4H	2H	15.8	16.6	16.2	16.9	17.2	17.4	18.2	17.7	18.5	18.8
	3H	16.7	17.4	17.1	17.7	18.1	17.7	18.4	18.1	18.8	19.1
	4H	17.1	17.7	17.5	18.1	18.5	17.8	18.5	18.3	18.8	19.2
	6H	17.5	18.1	18.0	18.5	18.9	17.9	18.5	18.4	18.9	19.3
	8H	17.7	18.2	18.1	18.6	19.0	18.0	18.5	18.4	18.9	19.3
	12H	17.8	18.2	18.2	18.7	19.1	17.9	18.4	18.4	18.8	19.3
8H	4H	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6	18.2	18.7	18.7	19.2	19.6
	6H	17.8	18.2	18.3	18.7	19.1	18.5	18.9	18.9	19.3	19.8
	8H	18.0	18.4	18.5	18.9	19.4	18.5	18.9	19.0	19.4	19.9
	12H	18.2	18.5	18.7	19.0	19.5	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9
12H	4H	17.3	17.7	17.7	18.2	18.6	18.3	18.8	18.8	19.2	19.7
	6H	17.8	18.2	18.3	18.7	19.2	18.6	18.9	19.0	19.4	19.9
	8H	18.1	18.4	18.6	18.9	19.4	18.7	19.0	19.2	19.5	20.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.4 / -0.5					0.3 / -0.4				
	1.5H	0.5 / -1.0					0.7 / -1.2				
	2.0H	1.1 / -1.4					1.6 / -1.6				