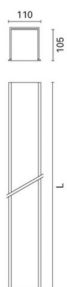


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: Q422+Q449.12

Q422: Modulo iniziale FrameDown Office / Working UGR < 19L 2397

Q449.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Neutral - L 1196 - Alluminio

**Codice prodotto**

Q422: Modulo iniziale FrameDown Office / Working UGR < 19L 2397

Descrizione tecnica

Profilo iniziale in estrusione di alluminio - versione Frame con cornice di battuta; 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.

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)* | Alluminio (12)*

Peso (Kg)

6

* Colori a richiesta

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

**Codice prodotto**

Q449.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Neutral - L 1196 - Alluminio

Descrizione tecnica

Modulo LED predisposto per alloggiamento nei profili iniziali o intermedi del sistema con schermo per luminanza controllata - emissione down. Impianto di alimentazione dimmerabile DALI integrato nell'apparecchio. Dissipatore in alluminio estruso; recuperatore di flusso ad elevato rendimento emittente. LED Neutral.

Installazione

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

Colore

Indefinito (00)

Peso (Kg)

1.37

Cablaggio

Collegamento con morsettiere ad innesto rapido per connessione semplificata tra gli apparecchi. Modulo LED completo di alimentazione dimmerabile DALI integrata.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	3888	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	31.1	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	5400	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	27	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	125	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:	1
CRI (minimo):	80		

Polare

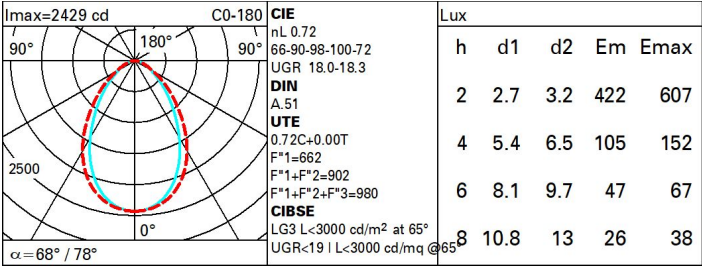


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5400 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	15.7	16.7	16.0	16.9	17.2	16.8	17.8	17.1	18.0	18.3	18.3
	3H	16.4	17.3	16.8	17.6	17.9	17.0	17.9	17.4	18.2	18.5	18.5
	4H	16.8	17.6	17.1	17.9	18.2	17.1	17.9	17.4	18.2	18.5	18.5
	6H	17.1	17.8	17.4	18.2	18.5	17.0	17.8	17.4	18.1	18.5	18.5
	8H	17.2	17.9	17.6	18.2	18.6	17.0	17.7	17.4	18.1	18.4	18.4
	12H	17.2	17.9	17.6	18.3	18.6	17.0	17.7	17.4	18.0	18.4	18.4
4H	2H	16.1	17.0	16.5	17.3	17.6	17.7	18.5	18.0	18.8	19.1	19.1
	3H	17.0	17.7	17.4	18.1	18.4	18.1	18.7	18.4	19.1	19.5	19.5
	4H	17.4	18.1	17.9	18.4	18.8	18.2	18.8	18.6	19.2	19.6	19.6
	6H	17.9	18.4	18.3	18.8	19.2	18.3	18.8	18.7	19.2	19.6	19.6
	8H	18.0	18.5	18.4	18.9	19.4	18.3	18.8	18.7	19.2	19.6	19.6
	12H	18.1	18.5	18.6	19.0	19.4	18.3	18.7	18.7	19.2	19.6	19.6
8H	4H	17.6	18.1	18.0	18.5	19.0	18.6	19.1	19.0	19.5	19.9	19.9
	6H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5	18.8	19.2	19.3	19.6	20.1	20.1
	8H	18.4	18.7	18.9	19.2	19.7	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2	20.2
	12H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.9	18.9	19.2	19.4	19.7	20.3	20.3
12H	4H	17.6	18.0	18.1	18.5	18.9	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0	20.0
	6H	18.2	18.5	18.7	19.0	19.5	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2	20.2
	8H	18.4	18.8	19.0	19.2	19.8	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	20.3
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							