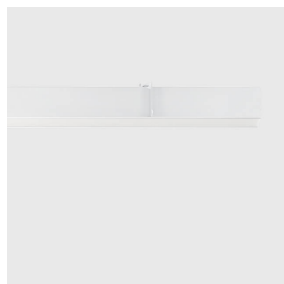


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

#### Configurazione di prodotto: QB67+QB95.12

QB67: Modulo iniziale Frame Down UGR < 19 / Office / Working L 3596

QB95.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Neutral - L 3588 - 32W 3795lm - 4000K - Alluminio



#### Codice prodotto

QB67: Modulo iniziale Frame Down UGR < 19 / Office / Working L 3596 **Attenzione! Codice fuori produzione**

#### Descrizione tecnica

Profilo iniziale in estrusione di alluminio - versione Frame con cornice di battuta; schermo in PMMA micro-prismato per emissione a luminanza controllata UGR < 19 - 3000 cd/m<sup>2</sup> (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 L 3588.

**Colore**  
Bianco (01)

**Peso (Kg)**  
7.4

#### Montaggio

incasso 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



#### Codice prodotto

QB95.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Neutral - L 3588 - 32W 3795lm - 4000K - Alluminio **Attenzione! Codice fuori produzione**

#### Descrizione tecnica

Modulo LED predisposto per alloggiamento nei profili intermedi del sistema, particolarmente indicato per linee luminose di lunghezza rilevante. 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)**  
3.8

#### Cablaggio

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

#### Note

Attenzione: il modulo luminoso a lunghezza tripla è adattabile sia ai profili iniziali - L 3594 - per applicazioni indipendenti (stand-alone) che ai profili intermedi - L 3594 - per applicazioni in fila continua.

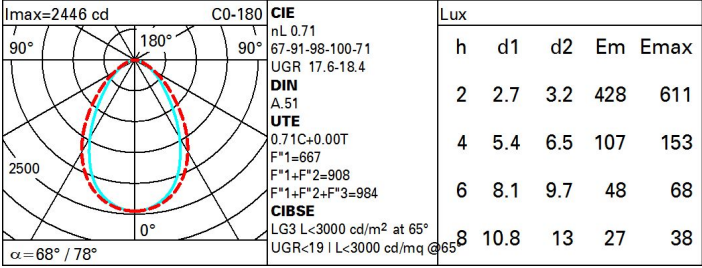
Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Dati tecnici

Im di sistema:	3941	CRI (minimo):	80
W di sistema:	29.2	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	5550	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	27	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	134.9	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:	1

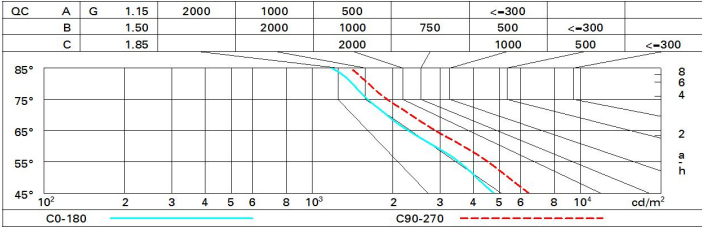
**Polare**



**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 5550 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	17.0	17.3	17.1	18.1	17.4	18.3	18.6	18.6
	3H	16.4	17.3	16.7	17.6	17.9	17.3	18.2	17.6	18.5	18.8	18.8
	4H	16.6	17.4	17.0	17.7	18.1	17.3	18.1	17.7	18.4	18.8	18.8
	6H	16.8	17.5	17.1	17.9	18.2	17.3	18.0	17.7	18.4	18.7	18.7
	8H	16.8	17.5	17.2	17.9	18.2	17.3	18.0	17.6	18.3	18.7	18.7
	12H	16.8	17.5	17.2	17.9	18.2	17.2	17.9	17.6	18.3	18.6	18.6
4H	2H	16.2	17.0	16.6	17.3	17.6	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	19.3
	3H	16.9	17.6	17.3	18.0	18.3	18.2	18.9	18.6	19.3	19.6	19.6
	4H	17.2	17.8	17.6	18.2	18.6	18.3	18.9	18.7	19.3	19.7	19.7
	6H	17.5	18.0	17.9	18.4	18.8	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.7
	8H	17.6	18.1	18.0	18.5	18.9	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.7
	12H	17.6	18.0	18.1	18.5	18.9	18.3	18.8	18.8	19.2	19.7	19.7
8H	4H	17.3	17.8	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	18.5	19.0	18.7	19.1	19.2	19.6	20.1	20.1
	8H	17.8	18.2	18.3	18.6	19.1	18.8	19.1	19.3	19.6	20.1	20.1
	12H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	18.8	19.1	19.3	19.6	20.1	20.1
12H	4H	17.3	17.8	17.8	18.2	18.7	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0	20.0
	6H	17.7	18.1	18.2	18.5	19.0	18.8	19.1	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	19.6	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							