

Lites F200 II C6 “colour RGBACL”



Lites F200 II C6 è un proiettore fresnel con un efficiente LED a 6 colori (rosso, verde, blu, ambra, ciano, lime). Rispetto alla versione precedente è aumentato da 200W a 260W la potenza massima assorbita. Questo ha permesso un aumento del 25% del flusso luminoso quando selezioniamo i 10 bianchi preimpostati. Lites F200 II C6 è stato progettato per soddisfare le esigenze dei lighting designer più esigenti in termini di dimmerazione, miscelazione del colore, bianco variabile, uniformità del fascio e qualità della luce. L'angolo di proiezione può essere regolato da 18° a 68° mediante vite elicoidale. Il proiettore è dotato di connettori power-con IN/OUT, connettori DMX e display a 4 tasti. Controllabile direttamente tramite segnale DMX ed RDM, è flicker free, dimmer impostabile a 16 bit e le ventole sono silenziose con la possibilità di regolare la velocità. Prodotto in Italia.



Specifiche generali:

- LED COB a 6 colori RGBACL
- CCT: 2300°K -10.000°K
- CRI: 93 a 98 a seconda del bianco selezionato
- Vita LED (L80, ore all'80% di potenza) 50.000 ore
- 10 preset bianchi selezionabili da display da 2300°K a 10.000°K
- 30 colori preimpostati da display
- Emulazione funzionamento lampada alogena durante la fase di regolazione dell'intensità luminosa
- 4 programmi programmabili per utilizzo senza controller DMX
- Dimmer 8 o 16 bit, 4 curve selezionabili (Quad, Quad2, Scur, Line)
- Controllo flicker-free per telecamere/intervallo da 1 KHz a 10 KHz
- Smooth Dimming (Sfast, Fast, Med, Slow)
- Strobo elettronico sincronizzato (0 a 28 Hz)
- Mode: 8 Modalità DMX (2 ch, 6 ch, 9 ch, 12 ch, 16 ch, 16F ch, HSI, RGB,)
- RDM (Remote Device Management)
- Ventole controllabili con quattro velocità (LOW, MEDL, MEDH, AUT) da 12 dB a 34 dB
- Display con quattro tasti

Specifiche elettriche:

- Alimentazione 100–240V ~ 50/60Hz autosetting
- Potenza assorbita 260 W $\cos\phi$ 0,98
- Connessione Elettrica tramite connettori Neutrik Power con (IN e OUT)
- Connettori di segnale Neutrik XRL 5 (IN e OUT)
- Aggiornamento Firmware tramite connettori DMX

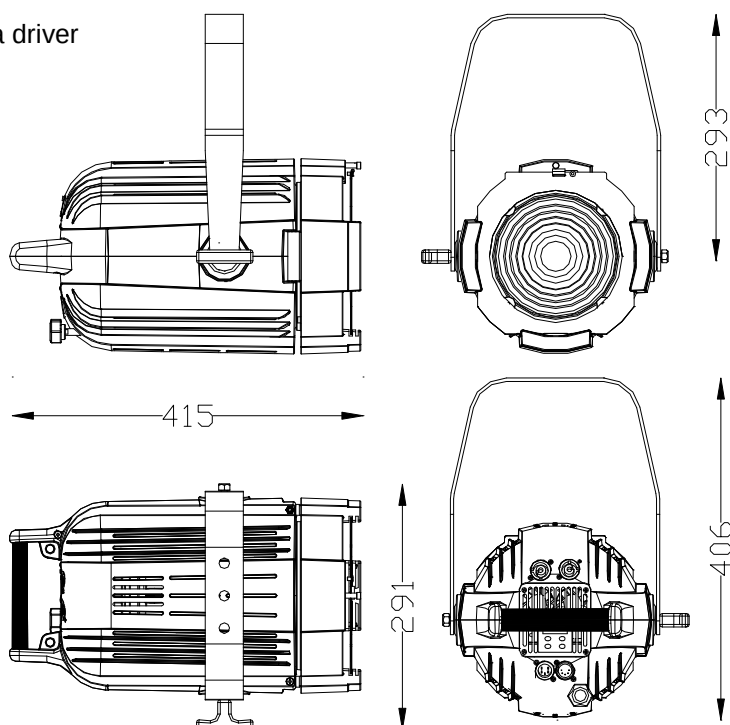
- Conforme agli standard applicabili: 

Specifiche termiche:

- Temperatura Ta -10° a 35°c
- Sensore di temperatura presente sul LED
- Sensore di temperatura presente sulla scheda driver

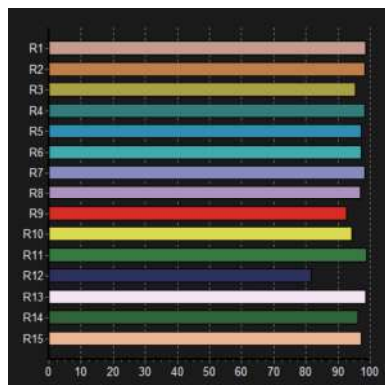
Specifiche dimensionali:

- Vedi disegno:
- Lente Fresnel in vetro $\varnothing 150$ mm
- Grado di protezione IP 20
- Corpo in alluminio pressofuso
- Dimensioni porta gelatina 185x195 mm
- Bloccaggio mediante maniglia T ergonomica
- Peso netto 7,5 kg
- Peso con imballo 9,0 kg
- Volume imballo 0,0512 m³

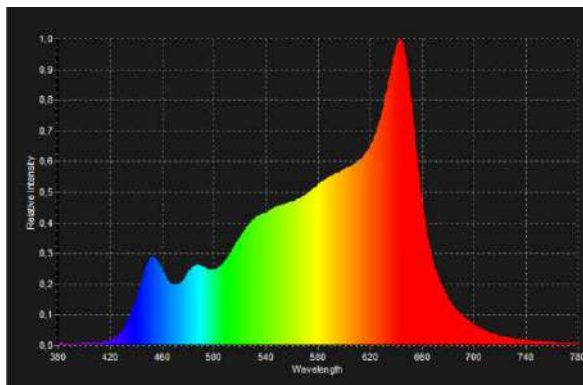


Dati fotometrici con Led 3200°K CRI 98

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C							
	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Zoom spot 18°	Lux	2.500	1.111	625	400	278	204
	Diametro ø m	1,13	1,7	2,27	2,84	3,41	3,98
Zoom flood 68°	Lux	538	239	134	86	60	44
	Diametro ø m	4,73	7,09	9,46	11,8	14,19	16,56



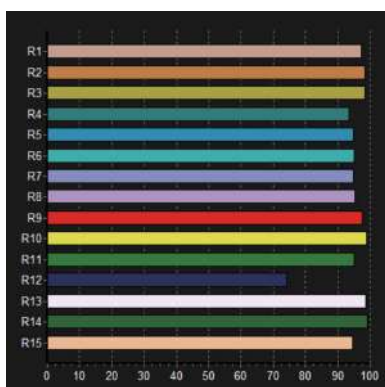
White 3200° CRI 98



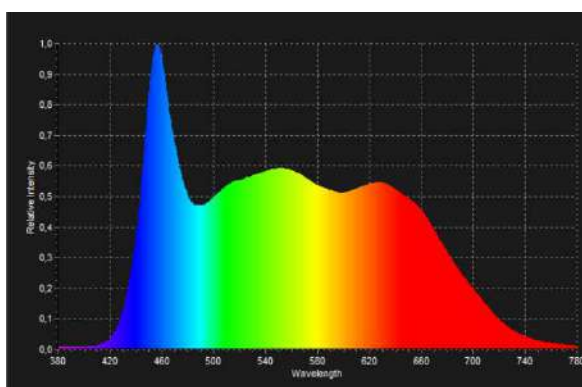
Curva White 3200°

Dati fotometrici con Led 5600°K CRI 98

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C							
	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Zoom spot 18°	Lux	2.750	1.222	688	440	306	224
	Diametro ø m	1,13	1,7	2,27	2,84	3,41	3,98
Zoom flood 68°	Lux	538	239	134	86	60	44
	Diametro ø m	4,73	7,09	9,46	11,8	14,19	16,56



White 5600° CRI 98



Curva White 5600°

Le informazioni contenute in questo documento sono state attentamente redatte e controllate. Tuttavia non è assunta alcuna responsabilità per eventuali inesattezze. Lites srl si riserva il diritto di apportare senza preavviso cambiamenti o modifiche funzionali in qualsiasi momento.