

HPLED RJ-700 C6

“colour RGBACL”

**Retrofit per Sagomatori serie 700SX
2000 W (Robert Juliat)**



Hpled RJ-700 C6 colour è un modulo retrofit che permette di aggiornare un tradizionale sagomatore 2000 W Robert Juliat con lampada alogena, in un efficiente sagomatore a LED a 6 colori (rosso, verde, blu, ambra, ciano, lime). Grazie al LED utilizzato si ottiene una gamma cromatica molto ampia con un'eccellente copertura dello spettro cromatico. Hpled RJ-700 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'installazione risulta essere non particolare complessa. Con l'installazione del modulo avrete la possibilità di eliminare i tradizionali dimmer a controllo di fase e di avere un controllo diretto tramite segnale DMX 512 del sagomatore. Con la serie HPLED RJ si avrà un risparmio sui costi operativi, come elettricità (260W), aria condizionata, manutenzione, sostituzione lampadine e senza dover acquistare nuovi apparecchi a LED. 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

Sagomatori 2000W Robert Juliat aggiornabili:

- 710SX Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 10°-25°
- 711SX Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 8-16°
- 713SX Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 29°-50°
- 714SX Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 15°-40°
- 710SX2 Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 10°-25°
- 711SX2 Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 8°-16°
- 713SX2 Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 29°-50°
- 714SX2 Sagomatore 2000/2500 W tungsteno zoom 15°-40°

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

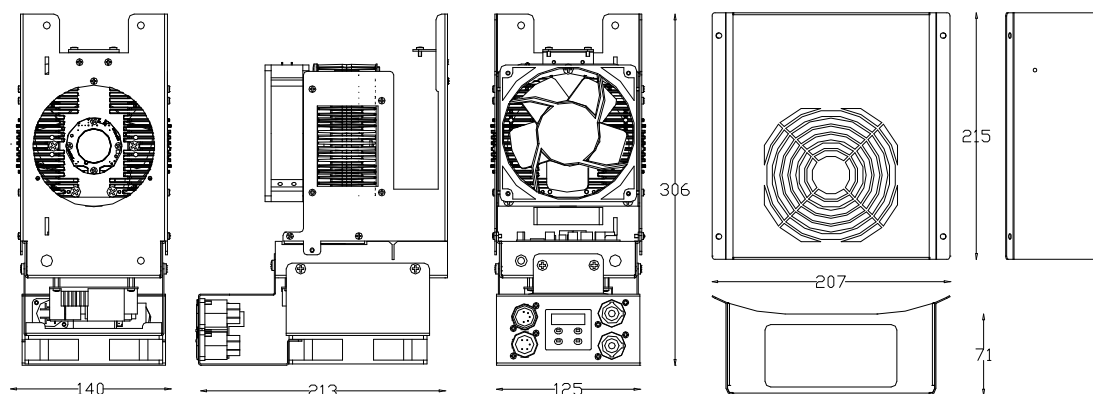
- Conforme: 

Specifiche termiche:

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

Specifiche dimensionali:

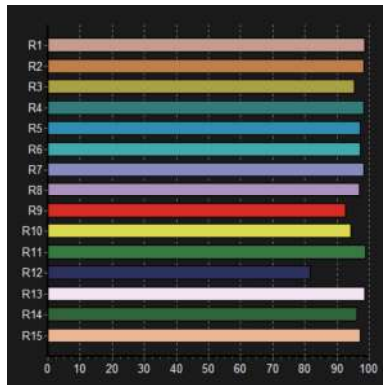
- Vedi disegno
- Peso netto 3,96 kg
- Peso con imballo 4,8 kg
- Volume imballo 0,025 m³



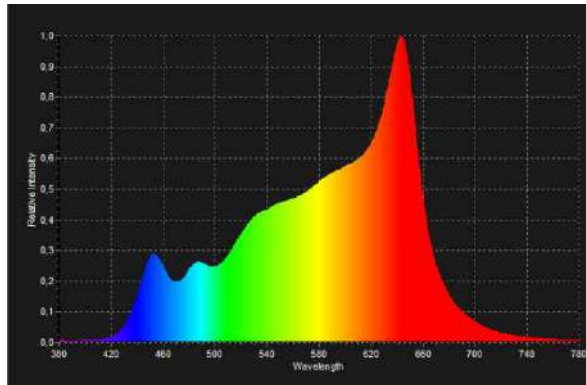
Dati fotometrici con led 3200°K CRI 98

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
Sagomatore 714SX2 zoom 15°	Lux	5.484	2.438	1.371	878	609	448
	Diametro ø m	0,94	1,42	1,89	2,36	2,84	3,31
Sagomatore 714SX2 zoom 40°	Lux	1.266	563	316	203	141	103
	Diametro ø m	2,60	3,90	5,19	6,49	7,79	9,09



White 3000° CRI 98

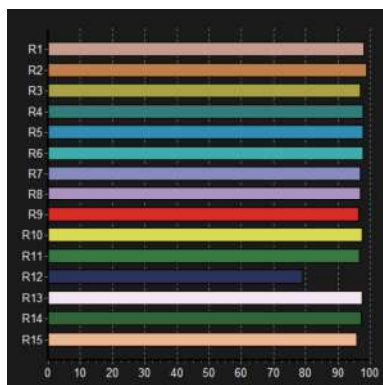


Curva White 3000°

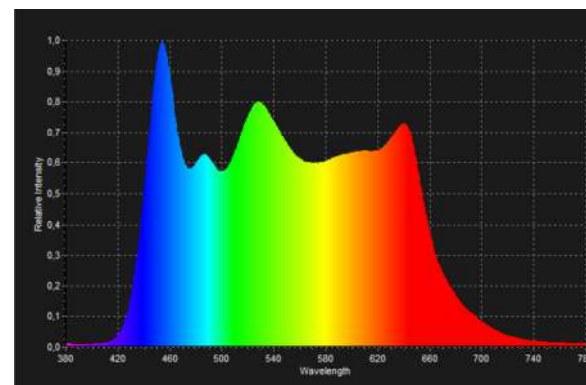
Dati fotometrici con led 5600°K CRI 98

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
Sagomatore 714SX2 zoom 15°	Lux	6.688	2.972	1.672	1.070	743	546
	Diametro ø m	0,94	1,42	1,89	2,36	2,84	3,31
Sagomatore 714SX2 zoom 40°	Lux	1.125	500	281	180	125	92
	Diametro ø m	2,60	3,90	5,19	6,49	7,79	9,09



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.