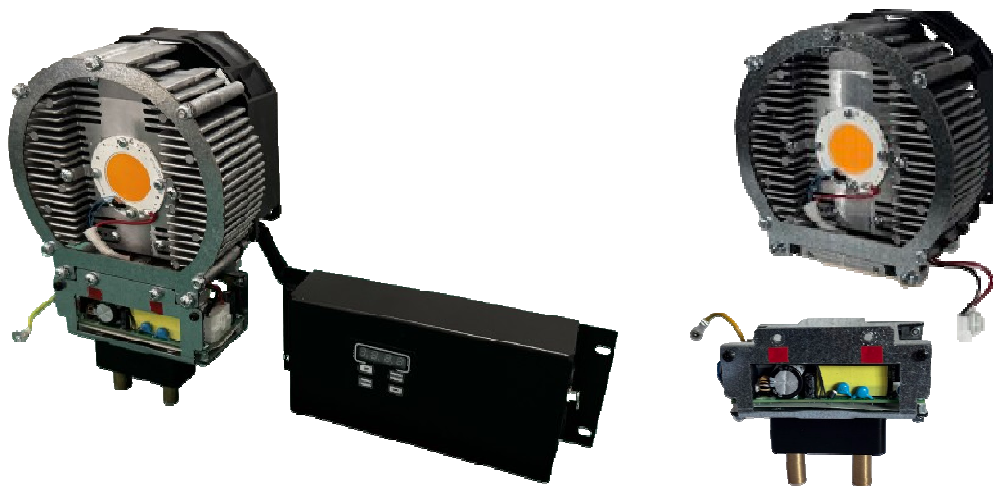


HPLED AR-J C6

“colour RGBACL”

Retrofit per Fresnel Arri Junior 2000



HPLED AR-J C6 color è un modulo retrofit che permette di aggiornare un tradizionale fresnel Arri J 2000 W con lampada alogena, in un efficiente sagomatore a LED a 6 colori (rosso, verde, blu, ambr, ciano, lime). Grazie al LED utilizzato si ottiene una gamma cromatica molto ampia con un'eccellente copertura dello spettro cromatico. HPLED AR-J 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 AR-J si avrà un risparmio sui costi operativi, come elettricità (180W), 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 32 dB
- Display con quattro tasti

HPLED AR-J può essere installato nei seguenti fresnel:

- Arri Junior 2000 W tungsteno Fresnel

Specifiche elettriche:

- Alimentazione 100–240V ~ 50/60Hz autotsetting
- Potenza assorbita 180 W $\cos\phi$ 0,98
- Connettori di segnale Neutrik XRL 5 (IN e OUT)
- Aggiornamento Firmware tramite connettori DMX

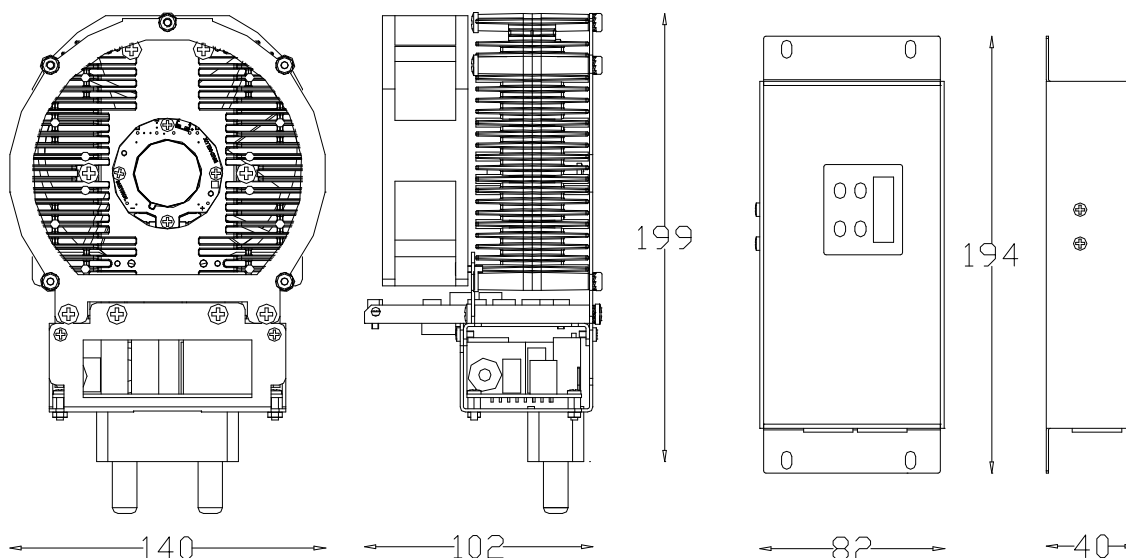
- Conforme: 

Specifiche termiche:

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

Specifiche dimensionali:

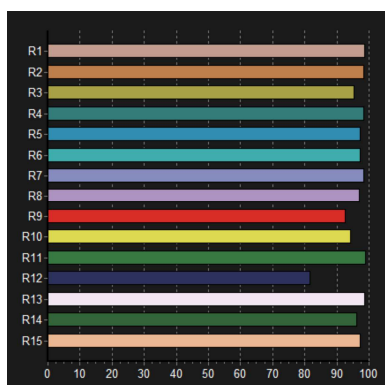
- Vedi disegno
- Peso netto 1,7 kg
- Peso con imballo 3,0 kg
- Volume imballo 0,015 m³



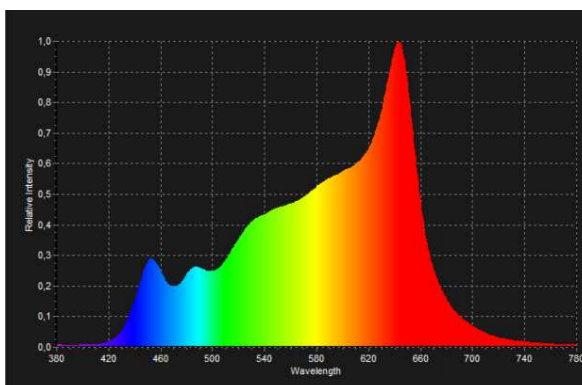
Dati fotometrici con led 3200°K CRI 98

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
Arri Junior 2000 zoom 16°	Lux	3.797	1.688	949	608	422	310
	Diametro ø m	1,01	1,51	2,02	2,52	3,03	3,53
Arri Junior 2000 zoom 66°	Lux	500	222	125	80	56	41
	Diametro ø m	4,56	6,84	9,12	11,4	13,68	15,97



White 3200° CRI 98

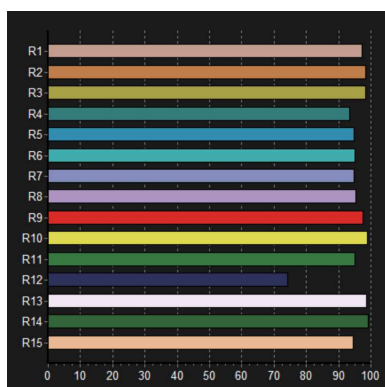


Curva White 3200°

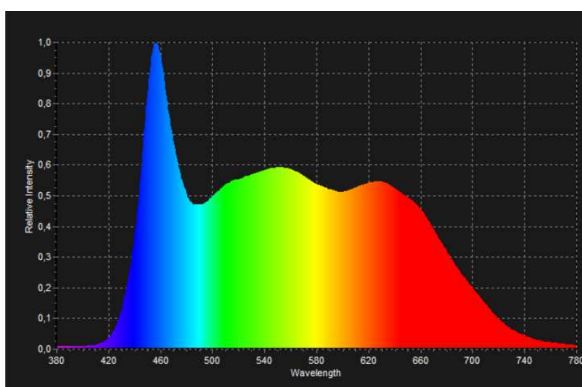
Dati fotometrici con led 5600°K CRI 98

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
Arri Junior 2000 zoom 16°	Lux	4.125	1.833	1.031	660	458	337
	Diametro ø m	1,01	1,51	2,02	2,52	3,03	3,53
Arri Junior 2000 zoom 66°	Lux	544	242	136	87	60	44
	Diametro ø m	4,56	6,84	9,12	11,4	13,68	15,97



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.