

HPLD AR-T2

“white series”

Retrofit per Fresnel Arri T2 (Arri)



HPLD AR-T2 white è un modulo retrofit che permette di aggiornare un tradizionale fresnel Arri T2 2000 W con lampada alogena, in un efficiente fresnel a LED a luce calda, natura o fredda. 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 proiettore. Con la serie HPLD AR-T2 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:

- Sorgente LED: temperatura colore led disponibili 3000°K; 4000°K; 5600°K;(da determinare in fase di ordine)
- LED COB
- CRI: 97 a qualsiasi temperatura colore
- Vita LED (L80, ore all'80% di potenza) 50.000 ore
- 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: 5 Modalità DMX (1 ch, 2 ch, 3 ch, 4 ch, 5ch)
- RDM (Remote Device Management)
- Ventola controllabile con quattro velocità (LOW, MEDL, MEDH, AUT) da 12 dB a 32 dB
- Display con quattro tasti

HPLED AR-T2 può essere installato nei seguenti fresnel:

- Arri T2 2000 W tungsteno Fresnel
- Arri T2 2000 W tungsteno Fresnel comando a palo

Specifiche elettriche:

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

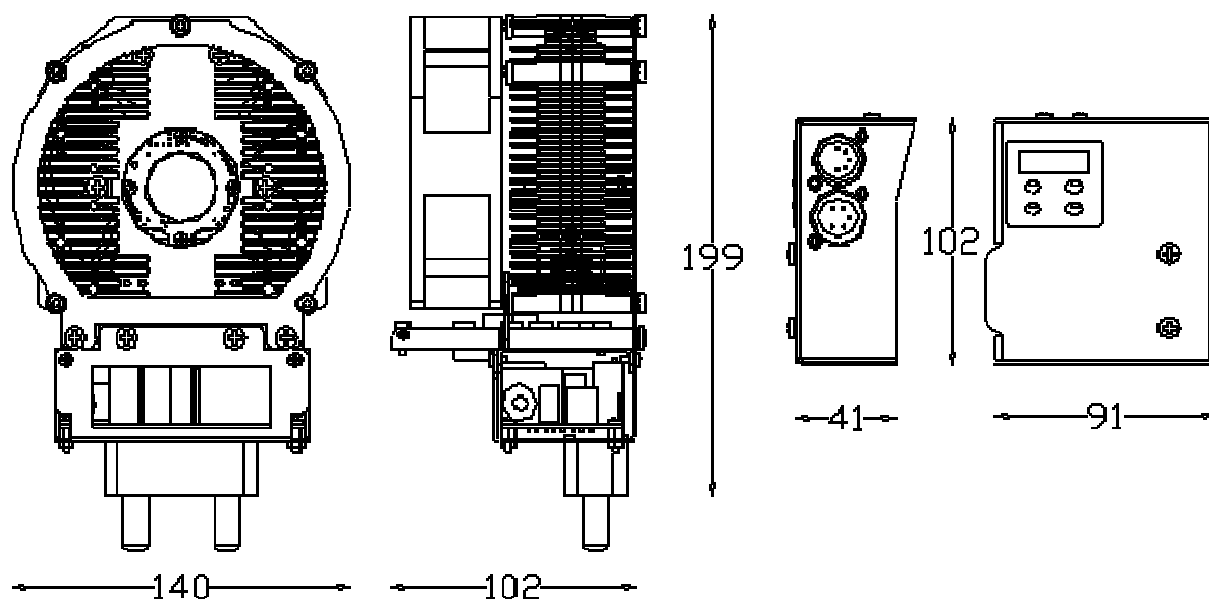
- Conforme: 

Specifiche termiche:

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

Specifiche dimensionali:

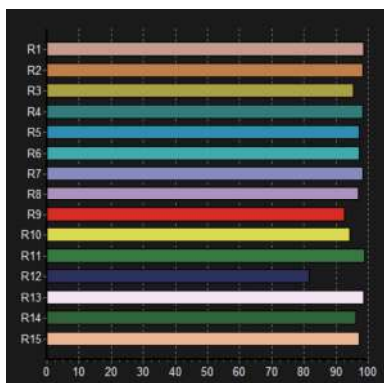
- Vedi disegno
- Peso netto 1,7 kg
- Peso con imballo 3,0 kg
- Volume imballo 0,015 m³



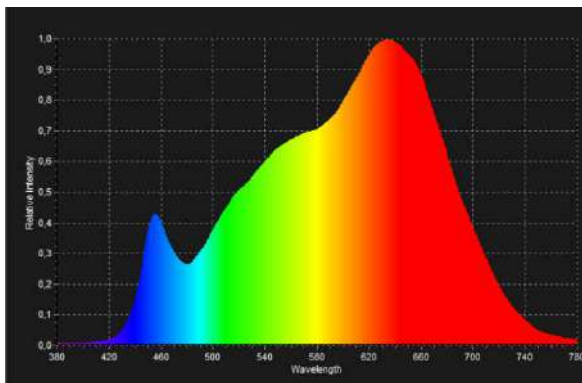
Dati fotometrici con led 3000°K CRI 97

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 T2 zoom 16°	Lux	4.017	1.785	1.004	643	446	328
	Diametro ø m	1,01	1,51	2,02	2,52	3,03	3,53
Arri T2 zoom 66°	Lux	1.016	451	254	163	113	83
	Diametro ø m	4,56	6,84	9,12	11,4	13,68	15,97



White 3000° CRI 97

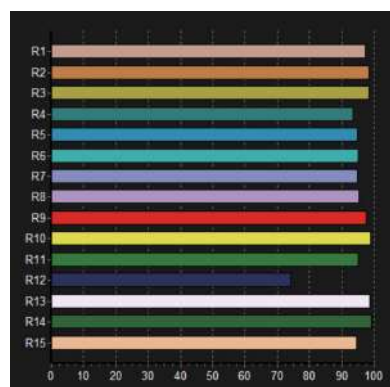


Curva White 3000°

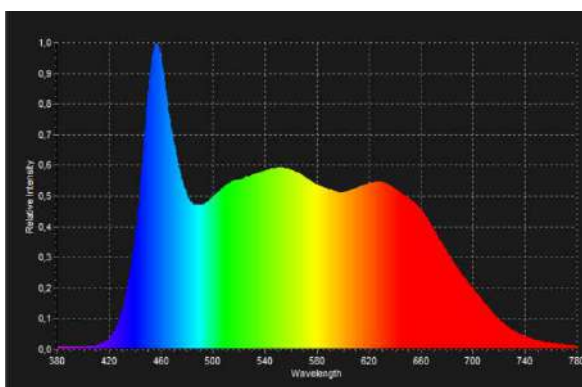
Dati fotometrici con led 5600°K CRI 97

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 T2 zoom 16°	Lux	4266	1896	1066	683	474	348
	Diametro ø m	1,01	1,51	2,02	2,52	3,03	3,53
Arri T2 zoom 66°	Lux	1094	486	273	175	122	89
	Diametro ø m	4,56	6,84	9,12	11,4	13,68	15,97



White 5600° CRI 97



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.