


## Retrofit per Fresnel

### Arri Studio 2000 Colour RGBACL



- **Di facile installazione** rimuovere riflettore, togliere lamiera laterale, inserire il modulo nel portalampada fissandolo mediante 2 viti M4, fissare scatola display (tempo necessario 3/5 minuti)
- **Qualità della luce gamma colori infinita** (luce uniforme, perfetta miscelazione, flicher free)
- **CCT** Controllo temperatura Bianchi da 2300°K a 10.000°K, CRI minimo da 93 a 98 a seconda del bianco selezionato. Funzione emulazione lampada alogena
- **Consumo - collegamento elettrico** (consumi contenuti, massima potenza assorbita 180W)
- **Dimmeraggio** (Alimentazione diretta alla rete 100/240 V~, controllo del dimmeraggio mediante segnale DMX, 8 o 16 bit, regolazione dei tempi di risposta, velocità di risposta, 4 curve di dimmeraggio, 7“MODE” di funzionamento, con un funzionamento fluido uniforme senza salti sin dai livelli di luce più bassi, controllo RDM)
- **Calore** (riduzione drastica della temperatura del corpo proiettore con risparmio per la climatizzazione)
- **Manutenzione** (risparmio sostituzione lampade, durata led 30.000 ore stima costruttore)
- **Rumorosità** (raffreddamento silenzioso ed efficiente, con possibilità di regolare velocità delle ventole)
- **Protezioni** (sistema di controllo interno attivo che attraverso il controllo della temperatura regola il funzionamento del modulo stesso proteggendolo in qualsiasi situazione)
- **Versioni** (gamma completa di versioni per soddisfare qualsiasi esigenza, disponibile con luce bianca 3000°k, 4000°k, 5600°k, bianco variabile da 3000°-5700°k, versione colorata a 6 colori RGBACL)
- **Conveniente** (soluzione PROFESSIONALE con costo contenuto, permette di riciclare corpi esistenti)
- **Made in Italy** (realizzato e assemblato in Italia, con componenti affidabili e di alta qualità)

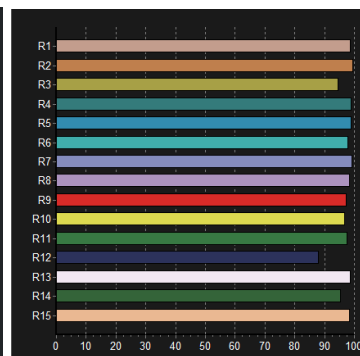
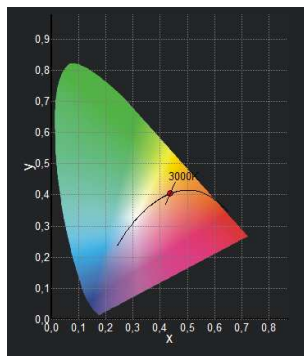
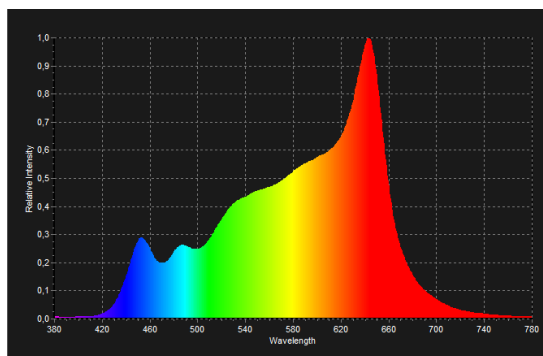
## SPECIFICHE TECNICHE

|   |   |
|---|---|
| Tensione Alimentazione 100–240V ~ 50/60Hz (monofase) autosesting  |   |
| Potenza massima assorbita 180W  | Temperature ambiente minima proiettore -10°C                              |
| Potenza assorbita in stand-by 3W  | Temperature ambiente massima proiettore 35°C                              |
| CRI : 93-98 a seconda del bianco selezionato  | Vita led 30.000 ore (stima del costruttore)                               |
| Led Cob a 6 colori RGBACL (rosso 1400 lm, verde 1500 lm, blu 600 lm, ambr 2300 lm, ciano 1400 lm, lime 3600 lm)                             | Emissione led: 9.800 lm totali (stima del costruttore)                    |
| Bianchi selezionabili da 2300°k a 10.000°k  | Emulazione funzionamento lampada alogena 3200°k nella fase di dimmeraggio |
| 7 modalità di funzionamento, dimmeraggio a 16 bit, rgb, HSI   | Fascio omogeneo senza ombre e bordi multipli                              |
| Grado di protezione proiettore assemblato con modulo IP20   | Posizione funzionamento proiettore qualsiasi                              |
| Segnali di controllo DMX 512, RDM   | Display a 4 Tasti   |
| Connettori di segnale Neutrik XRL 5 IN e OUT  |   |
| Possibilità di regolare frequenza di lavoro del led   | Possibilità di regolare velocità delle ventole                            |
| Possibilità di funzionare senza segnale Dmx, 4 programmi automatico programmabili; selezione manuale di 30 preset colori, 10 preset bianchi |   |
| Possibilità di selezionare quattro tipi di curve di dimmeraggio del led, (gamma 2.0, gamma 2.2, lineare, curva S)                           |   |
| Peso netto 2,35 kg  | Peso con imballo 3,0 kg   |
|   | Volume imballo 0,015 m <sup>3</sup>                                       |
| Conforme :   |   |

### Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 3200°K cri 98 (Arri Studio 2000)

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  |
|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 20° | Lux          | 3.500 | 1.556 | 875   | 560   | 389   | 286   |
|     | Diametro ø m | 1,12  | 1,68  | 2,24  | 2,81  | 3,37  | 3,93  |
| 66° | Lux          | 641   | 285   | 160   | 103   | 71    | 52    |
|     | Diametro ø m | 5,19  | 7,79  | 10,39 | 12,98 | 15,58 | 18,18 |



# HPLED AR C6

“colour rgbac1”

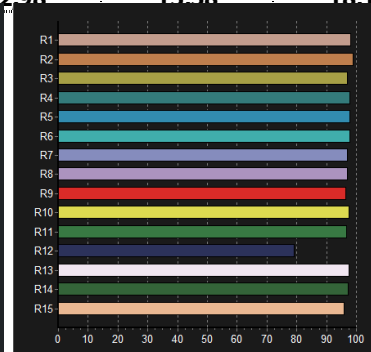
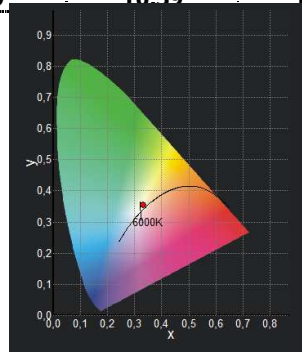
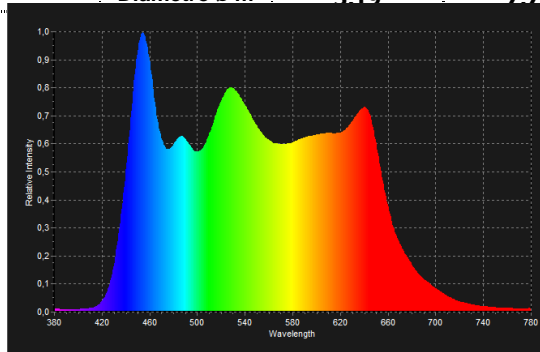
**Lites** s.r.l.

*Simply LED to innovation*

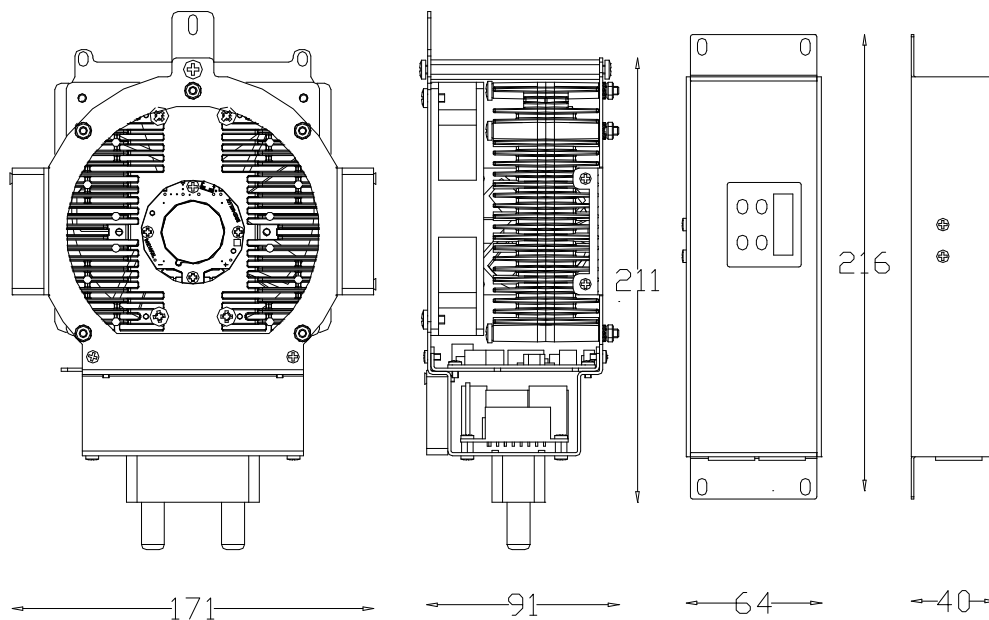
## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 5600°K cri 98 (Arri Studio 2000)

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  |
|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 20° | Lux          | 3.828 | 1.701 | 957   | 613   | 425   | 313   |
|     | Diametro ø m | 1,12  | 1,68  | 2,24  | 2,81  | 3,37  | 3,93  |
| 66° | Lux          | 703   | 313   | 176   | 113   | 78    | 57    |
|     | Diametro ø m | 5.19  | 7.79  | 10.39 | 12.98 | 15.58 | 18.18 |



### Dimensioni:



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