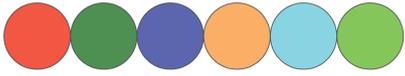


# Lites Profile c6

“colour RGBACL”



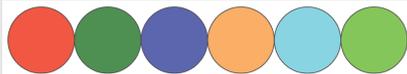
**Lites** s.r.l.

*Simply LED to innovation*



Sagomatore a led a 6 colori, Rosso, verde, blu, ambr, ciano, lime che permette di ottenere una gamma di colori infinita. 10 bianchi pre-impostati da 2300°K a 10.000°K , CRI minimo da 93 a 98 a seconda del bianco selezionato. Funzione emulazione lampada alogena. La resa luminosa ottenuta con i colori è superiore alla resa ottenuta con lampade HPL 575/750 e filtri colorati (gelatine) , con il vantaggio di una distribuzione molto più uniforme del fascio luminoso (non avrete i fastidiosi spot centrali con macchie ed ombre) e nessuna regolazione da effettuare. Inoltre con l'utilizzo delle bandelle sagomatrici si otterranno contorni più definiti ed a fuoco con meno aberrazioni. Funzionamento 8 o 16 bit, regolazione dei tempi di risposta, velocità di risposta, 4 curve di dimmeraggio , 7 modalità di funzionamento "MODE". Regolazione senza salti sin dai livelli di luce più bassi, controllo RDM, consumo max 175W, connettori di alimentazione power-con con la possibilità di alimentare proiettori in cascata,(meno cavi di collegamento) flicker free, possibilità di utilizzare gobos stampati su lucido (di facile realizzazione).

Compatibile con obiettivi originali ETC.



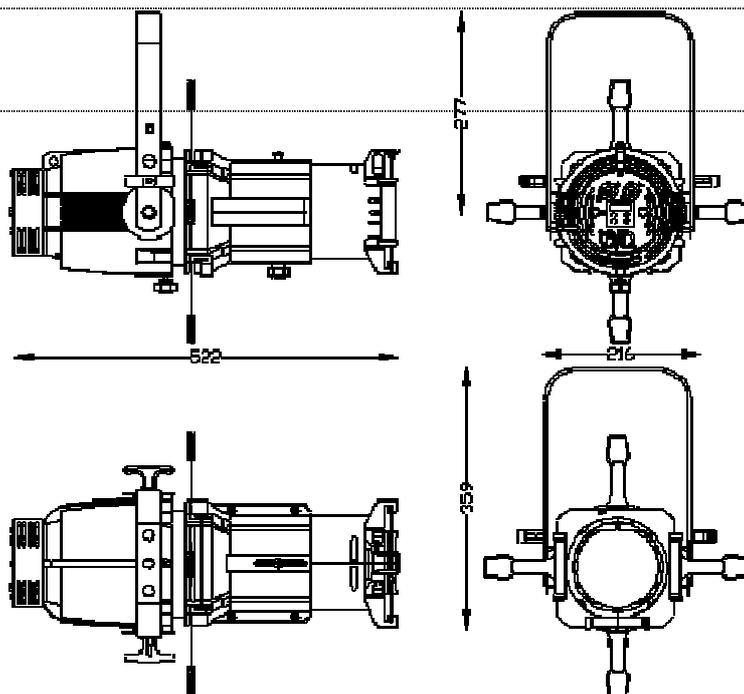
### SPECIFICHE TECNICHE

Tensione Alimentazione 100–240V ~ 50/60Hz (monofase) autosegno		
Potenza massima assorbita 175W		
Potenza assorbita in stand-by 3W		
Vita led 30.000 ore (stima del costruttore)		
Led Cob a 6 colori RGBACL (rosso 1400 lm, verde 1500 lm, blu 600 lm, ambra 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		
CRI : 93-98 a seconda del bianco selezionato		
Emulazione funzionamento lampada alogena 3200°k nella fase di dimmeraggio		
Sistema ottico a doppia lente con lenti trattate con trattamento antiriflesso multistrato		
Fascio omogeneo senza ombre e bordi multipli		
7 modalità di funzionamento, dimmeraggio a 16 bit, rgb, HSI		
Grado di protezione IP20		
Obiettivi standard 19°, 26°, 36°, compatibile con obiettivi originali Source Four ETC		
Posizione di funzionamento proiettore qualsiasi		
Segnali di controllo DMX 512, RDM		
Display a 4 Tasti		
Connettori di alimentazione Neutrik power con IN e OUT		
Connettori di segnale Neutrik XLR 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)		
Temperature ambiente minima proiettore -10°C		
Temperature ambiente massima proiettore 35°C		Dimensione porta gelatina 163x159 mm
Peso netto 7,5 kg	Peso con imballo 8,3 kg	Volume imballo 0,0394 m <sup>3</sup>
Accessori portagobos (size B ø 86mm, immagine ø66 mm)		Accessorio diaframma ad iride



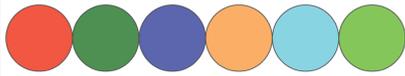
Conforme :

Dimensioni:



# Lites Profile C6

“colour RGBACL”



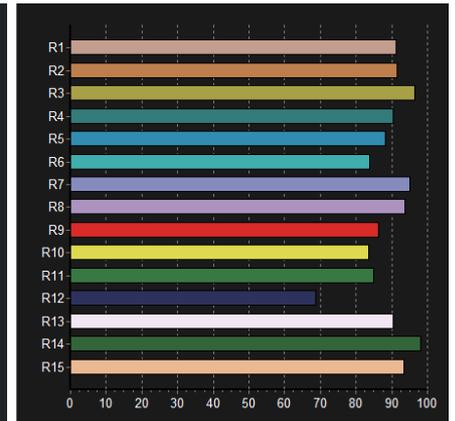
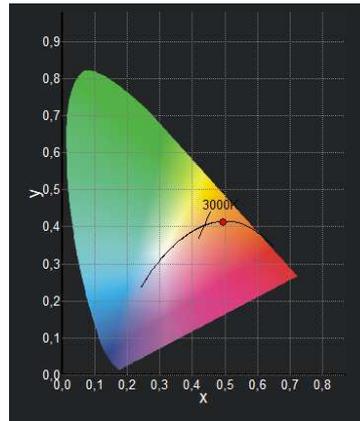
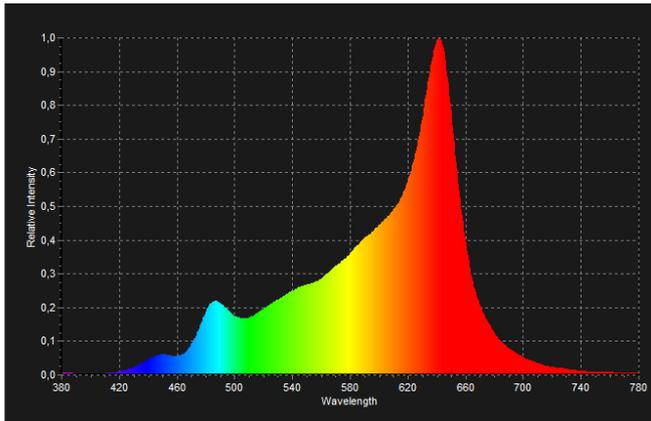
# Lites s.r.l.

Simply LED to innovation

## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 2300°K cri 93

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

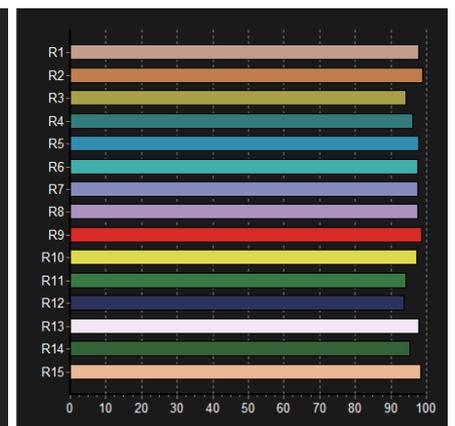
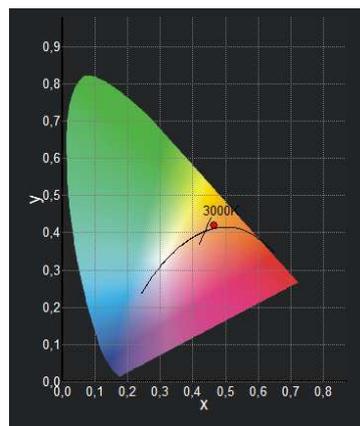
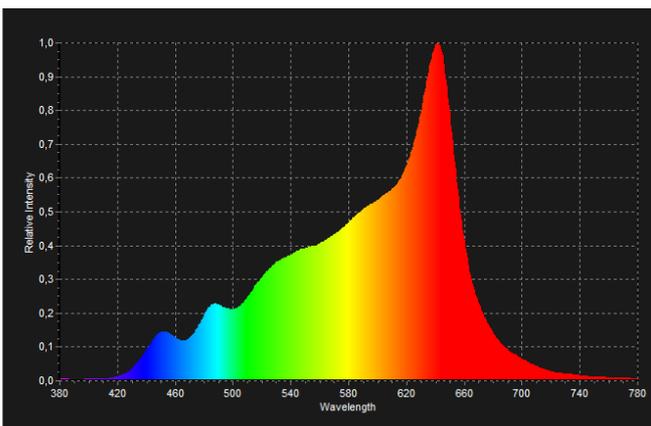
	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Ottica 19° Source Four	Lux	4670	2076	1168	747	519	381
	Diametro ø m	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Ottica 26° Source Four	Lux	2172	965	543	347	241	177
	Diametro ø m	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Ottica 36° Source Four	Lux	1234	549	309	198	137	101
	Diametro ø m	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13



## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 2700°K cri 97

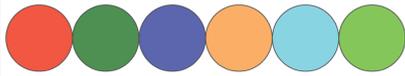
Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Ottica 19° Source Four	Lux	3670	1631	918	587	408	300
	Diametro ø m	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Ottica 26° Source Four	Lux	1719	764	430	275	191	140
	Diametro ø m	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Ottica 36° Source Four	Lux	938	417	234	150	104	77
	Diametro ø m	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13



# Lites Profile c6

“colour RGBACL”



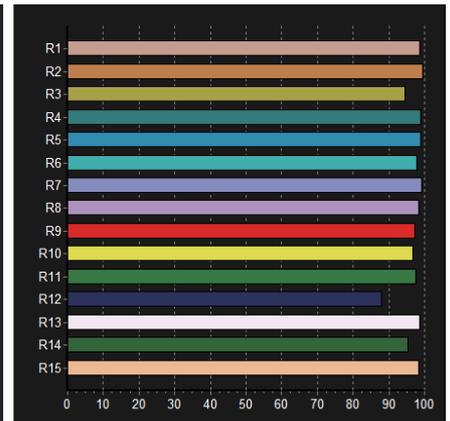
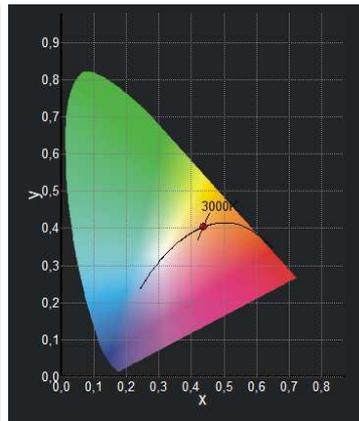
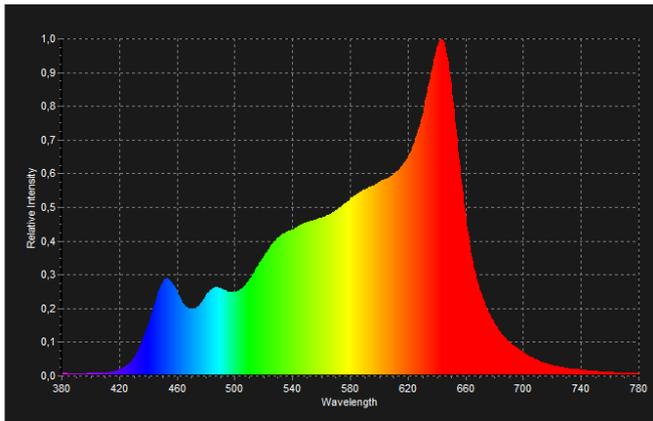
**Lites** s.r.l.

*Simply LED to innovation*

## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 3200°K cri 98

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

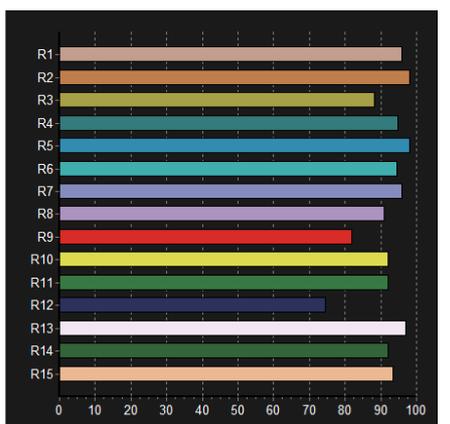
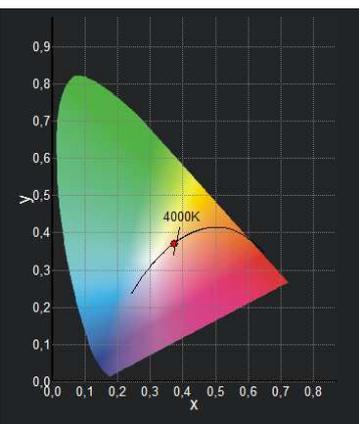
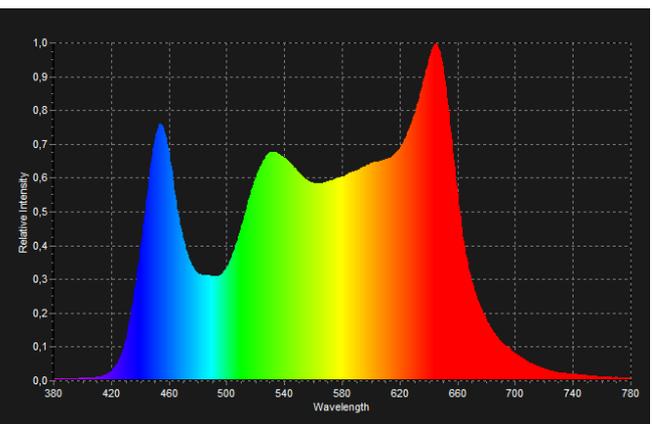
	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
<b>Ottica 19°</b>	<b>Lux</b>	<b>6350</b>	<b>2822</b>	<b>1588</b>	<b>1016</b>	<b>706</b>	<b>518</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,20</b>	<b>1,8</b>	<b>2,40</b>	<b>3,0</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>
<b>Ottica 26°</b>	<b>Lux</b>	<b>2953</b>	<b>1313</b>	<b>738</b>	<b>473</b>	<b>328</b>	<b>241</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,65</b>	<b>2,48</b>	<b>3,31</b>	<b>4,41</b>	<b>4,97</b>	<b>5,79</b>
<b>Ottica 36°</b>	<b>Lux</b>	<b>1688</b>	<b>750</b>	<b>422</b>	<b>270</b>	<b>188</b>	<b>138</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>2,32</b>	<b>3,48</b>	<b>4,64</b>	<b>5,81</b>	<b>6,97</b>	<b>8,13</b>



## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 4000°K cri 95

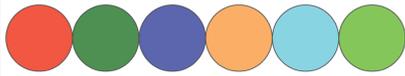
Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
<b>Ottica 19°</b>	<b>Lux</b>	<b>6610</b>	<b>2938</b>	<b>1653</b>	<b>1058</b>	<b>734</b>	<b>540</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,20</b>	<b>1,8</b>	<b>2,40</b>	<b>3,0</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>
<b>Ottica 26°</b>	<b>Lux</b>	<b>3094</b>	<b>1375</b>	<b>773</b>	<b>495</b>	<b>344</b>	<b>253</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,65</b>	<b>2,48</b>	<b>3,31</b>	<b>4,41</b>	<b>4,97</b>	<b>5,79</b>
<b>Ottica 36°</b>	<b>Lux</b>	<b>1766</b>	<b>785</b>	<b>441</b>	<b>283</b>	<b>196</b>	<b>144</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>2,32</b>	<b>3,48</b>	<b>4,64</b>	<b>5,81</b>	<b>6,97</b>	<b>8,13</b>



# Lites Profile c6

“colour RGBACL”



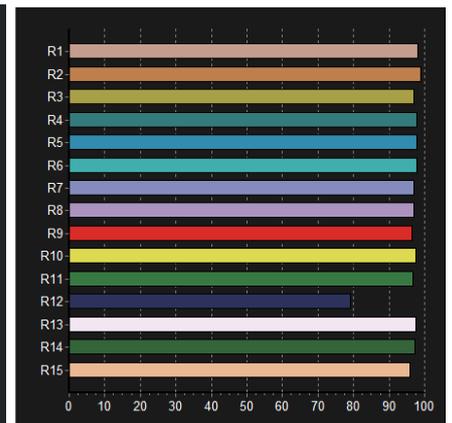
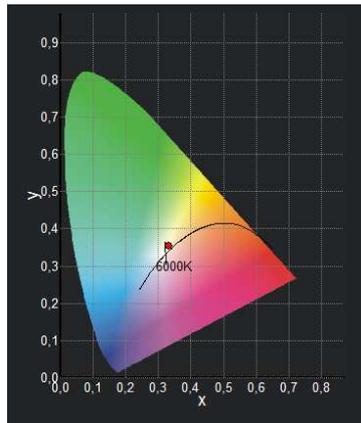
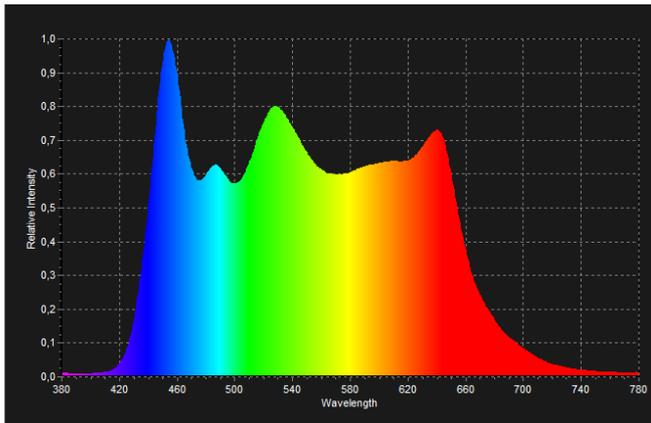
# Lites s.r.l.

Simply LED to innovation

## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 5600°K cri 98

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

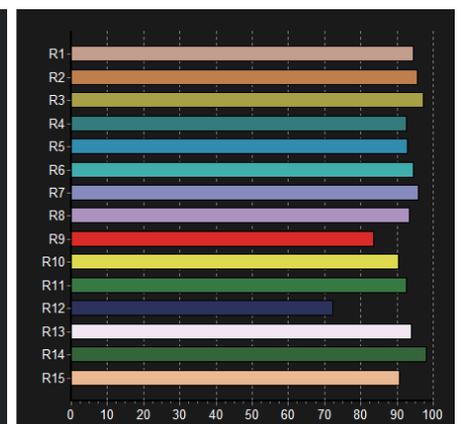
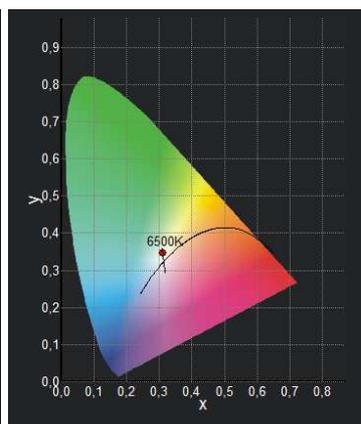
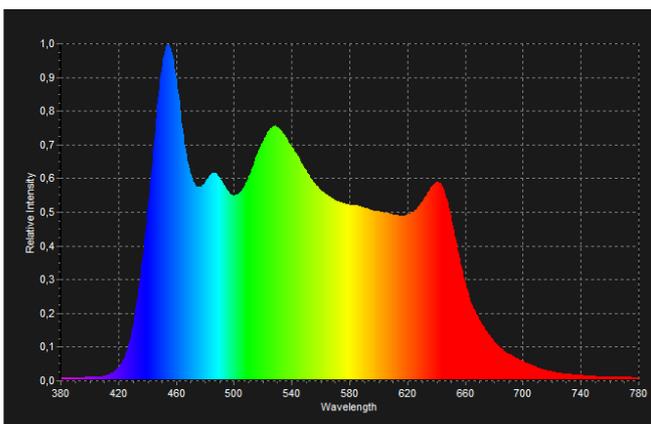
	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
<b>Ottica 19°</b>	<b>Lux</b>	<b>6710</b>	<b>2982</b>	<b>1678</b>	<b>1074</b>	<b>746</b>	<b>548</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,20</b>	<b>1,8</b>	<b>2,40</b>	<b>3,0</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>
<b>Ottica 26°</b>	<b>Lux</b>	<b>3172</b>	<b>1410</b>	<b>793</b>	<b>508</b>	<b>352</b>	<b>259</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,65</b>	<b>2,48</b>	<b>3,31</b>	<b>4,41</b>	<b>4,97</b>	<b>5,79</b>
<b>Ottica 36°</b>	<b>Lux</b>	<b>1828</b>	<b>813</b>	<b>457</b>	<b>293</b>	<b>203</b>	<b>149</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>2,32</b>	<b>3,48</b>	<b>4,64</b>	<b>5,81</b>	<b>6,97</b>	<b>8,13</b>



## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 6500°K cri 95

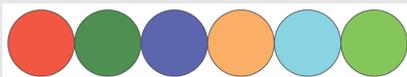
Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
<b>Ottica 19°</b>	<b>Lux</b>	<b>6250</b>	<b>2778</b>	<b>1563</b>	<b>1000</b>	<b>694</b>	<b>510</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,20</b>	<b>1,8</b>	<b>2,40</b>	<b>3,0</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>
<b>Ottica 26°</b>	<b>Lux</b>	<b>2938</b>	<b>1306</b>	<b>734</b>	<b>470</b>	<b>326</b>	<b>240</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>1,65</b>	<b>2,48</b>	<b>3,31</b>	<b>4,41</b>	<b>4,97</b>	<b>5,79</b>
<b>Ottica 36°</b>	<b>Lux</b>	<b>1672</b>	<b>743</b>	<b>418</b>	<b>268</b>	<b>186</b>	<b>136</b>
<b>Source Four</b>	<b>Diametro ø m</b>	<b>2,32</b>	<b>3,48</b>	<b>4,64</b>	<b>5,81</b>	<b>6,97</b>	<b>8,13</b>



# Lites Profile C6

“colour RGBACL”



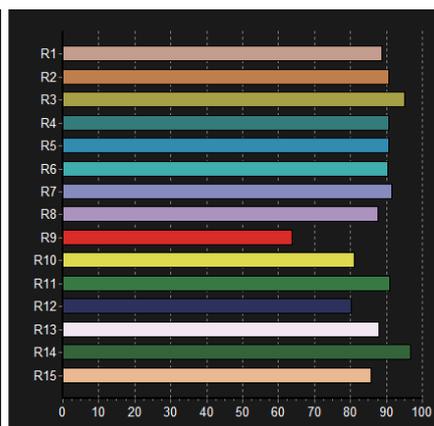
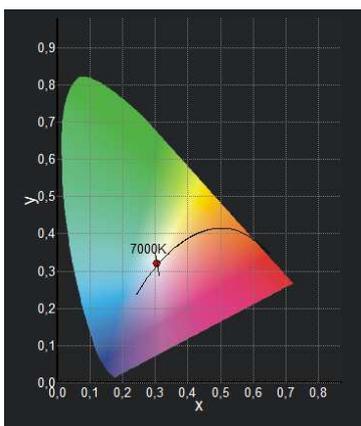
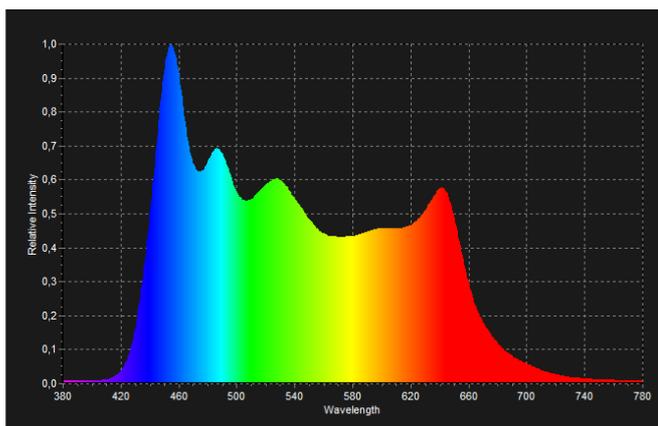
# Lites s.r.l.

Simply LED to innovation

## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 7000°K cri 93

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

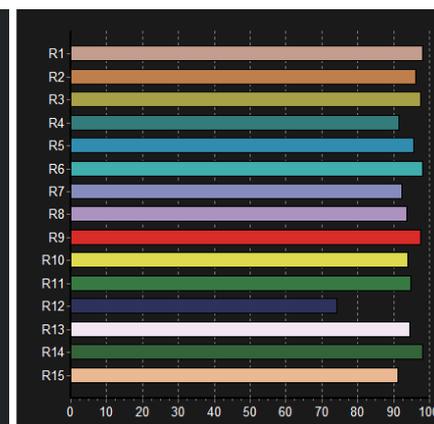
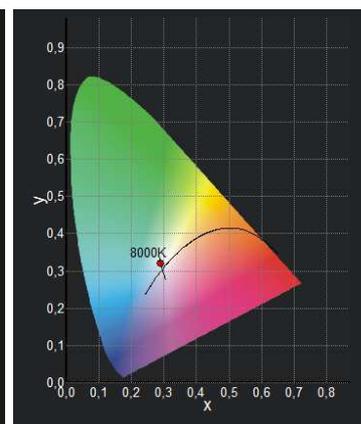
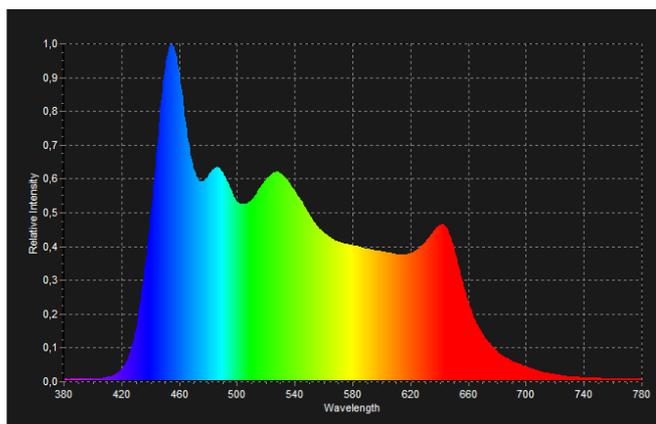
	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Ottica 19° Source Four	Lux	6030	2680	1508	965	670	492
	Diametro ø m	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Ottica 26° Source Four	Lux	2828	1257	707	453	314	231
	Diametro ø m	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Ottica 36° Source Four	Lux	1609	715	402	258	179	131
	Diametro ø m	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13



## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 8000°K cri 96

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
Ottica 19° Source Four	Lux	6290	2796	1573	1006	699	513
	Diametro ø m	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Ottica 26° Source Four	Lux	2984	1326	746	478	332	244
	Diametro ø m	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Ottica 36° Source Four	Lux	1672	743	418	268	186	136
	Diametro ø m	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13



# Lites Profile c6

“colour RGBACL”



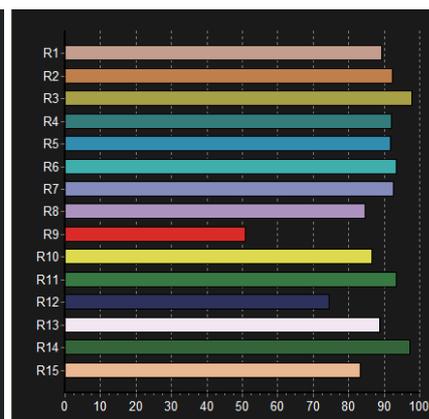
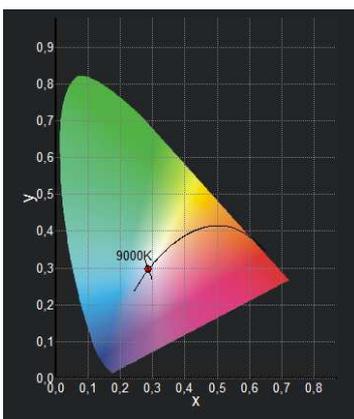
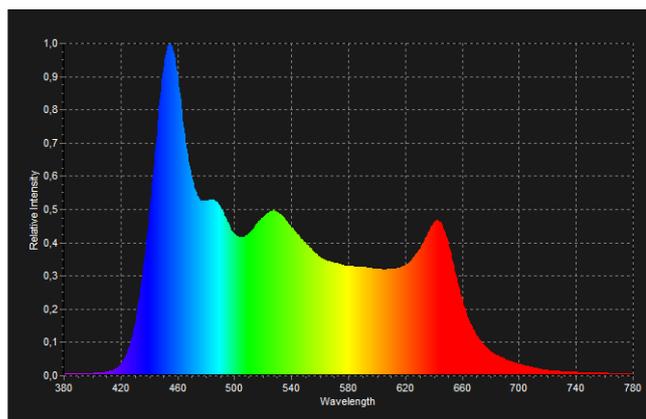
**Lites** s.r.l.

*Simply LED to innovation*

## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 9000°K cri 93

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

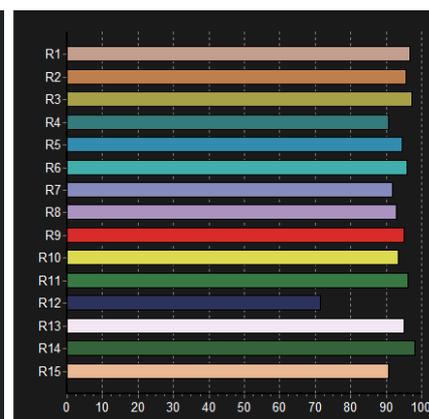
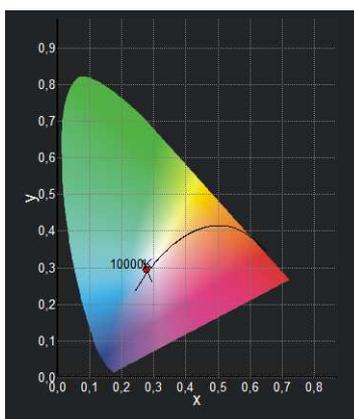
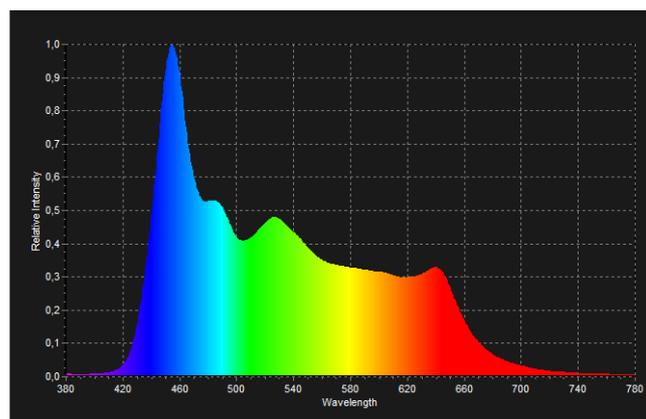
Distanza m		4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Ottica 19° Source Four	Lux	5790	2573	1448	926	643	473
	Diametro ø m	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Ottica 26° Source Four	Lux	2734	1215	684	438	304	223
	Diametro ø m	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Ottica 36° Source Four	Lux	1547	688	387	248	172	126
	Diametro ø m	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13



## Dati fotometrici con LED COB RGBACL bianco selezionato 10000°K cri 95

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
Ottica 19° Source Four	Lux	6080	2702	1520	973	676	496
	Diametro ø m	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Ottica 26° Source Four	Lux	2891	1285	723	463	321	236
	Diametro ø m	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Ottica 36° Source Four	Lux	1641	729	410	263	182	134
	Diametro ø m	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13



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