

SULLY

I NUOVI CLASSICI
DI ROBERT JULIAT



T650SX
MODULO LED RETROFIT



305LF/LPB
LENTE SINGOLA



650SX
SAGOMATORI



1156
SEGUIPERSONA



ROBERT JULIAT

LA QUALITÀ SENZA COMPROMESSI
DAL 1919



UN'EFFICIENTE SORGENTE LED IRC CRI

Sully è una famiglia completa di proiettori a LED che risponde a tutte le esigenze di mercato proponendo sagomatori, apparecchi a lente singola e seguipersona.

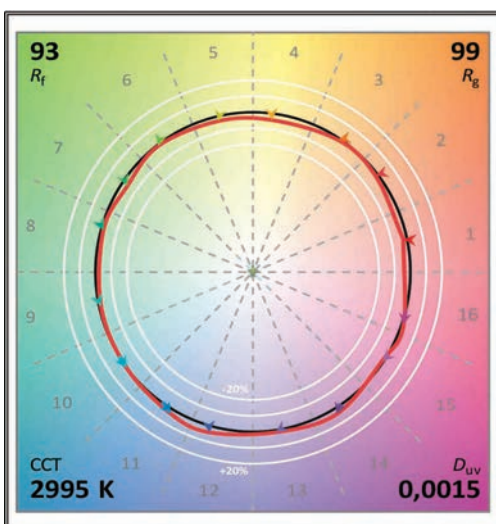
La gamma di prodotti Sully include anche un rivoluzionario modulo LED retrofit, alloggiato in un unico scomparto e che consente una facile conversione dei tradizionali proiettori alogeni.

Elemento comune a tutti i prodotti della gamma Sully è la nuova sorgente LED bianca da 115W di alta qualità, che garantisce un'emissione luminosa pari o superiore a quella di un tradizionale proiettore alogeno da 1kW. Disponibili in due temperature di colore, bianco freddo 5.700K o bianco caldo 3.000K, i proiettori Sully offrono una luce bianca di altissima qualità e un potente fascio in uscita per una perfetta resa della luce diurna, incredibilmente eccellente nella versione con sorgente bianco freddo.

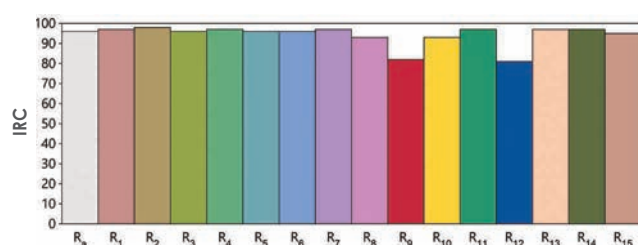
In un momento di grandi cambiamenti negli stock di proiettori in teatri e rental, questa nuova gamma offre soluzioni di qualità con una solida garanzia di durata. In particolare, il modulo retrofit Sully fornisce una trasformazione affidabile e conveniente dei proiettori convenzionali in prodotti a LED.

Man mano che i teatri procedono gradualmente nel cambiare e aggiornare i propri proiettori, Sully rende possibile standardizzare le apparecchiature per i teatri già dotate di prodotti Robert Juliat. La gamma garantisce uniformità e costanza nella qualità della luce durante i cambiamenti progressivi, consentendo una conversione armoniosa, anche se si utilizzano sia i tradizionali spot alogeni sia i nuovi spot a LED. Di conseguenza, i proiettori Sully stanno diventando dei veri e propri "NUOVI classici".

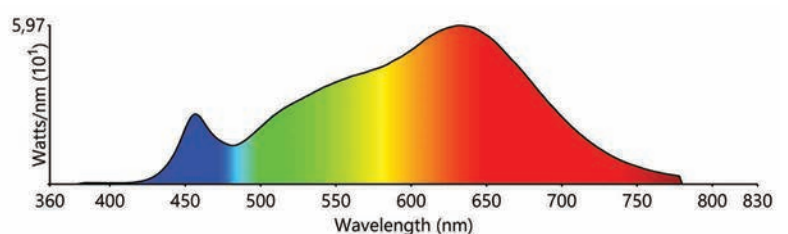
Rapporto sulla resa cromatica ANSI / IES TM-30-18



CRI - Indice di resa cromatica CIE



Distribuzione spettrale



Risultati ottenuti utilizzando un sagomatore 654SX con sorgente bianco caldo.



SULLY T650SX / T1650SX

Modulo retrofit per la conversione dei sagomatori e dei seguipersona alogeni Robert Juliat.

Il modulo retrofit Sully è una soluzione economica e tecnologica ideale per tutti coloro che possiedono apparecchi alogeni Robert Juliat della serie 600SX e desiderano **convertirli in moderni sagomatori a LED, mantenendo invariati ottica, corpo illuminante e accessori.**

Il montaggio del modulo retrofit è facile e veloce. L'accessorio è compatibile con i sagomatori delle serie Aledin, Figaro e Quincy e anche con i seguipersona alogeni Cricket e MSD Buxie.

La sostituzione della lampada alogena con il modulo LED retrofit permette di conservare e riutilizzare il corpo del sagomatore e tutte le sue ottiche, le cui rinomate qualità e robustezza gli consentono di durare per decenni.

Tutti gli accessori esistenti (iris, porta gobo, ecc.) sono compatibili con il nuovo modulo LED.

I consumi energetici sono notevolmente ridotti, così come i costi di manutenzione associati alla frequente sostituzione delle lampade tradizionali.

Inoltre, tutti gli scomparti originali per lampada alogena possono essere rimontati per soddisfare specifiche esigenze di illuminazione, mettendo così a disposizione un versatile kit di sagomazione.

- Elettronica integrata (collegamento ad una rete di alimentazione diretta - fino a 22 apparecchi da 16A)
- DMX e controllo di rete (Art-Net e sACN)
- Configurazione via RDM e/o interfaccia web

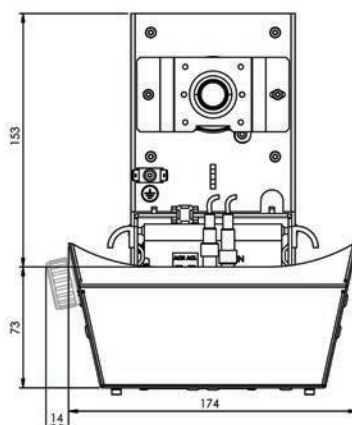
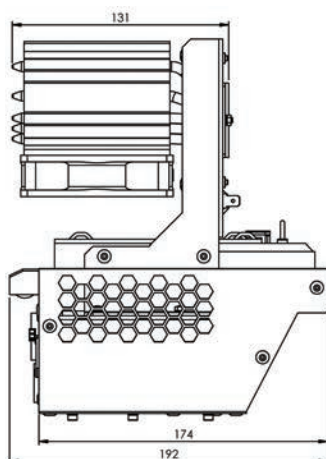
Due modelli disponibili:

- Sully **T/650SX**, scomparto T per conversione dei **sagomatori**
- Sully **T/1650SX** (con controllo rotativo), conversione a T del **seguipersona**

Compatibilità retrofit

Sorgente	Sagomatori	Sequipersona
HAL 1000/1200W	600SX (611SX - 613SX - 614SX)	Cricket (1116)
LED 85W	Aledin (631SX - 633SX - 634SX)	
CDM-T 150W	Figaro (441SX - 443SX - 444SX)	
CDM-T 250W	Figaro (451SX - 453SX - 454SX)	
HID 575W	Quincy (421SX - 423SX - 424SX)	Buxie (1124)
HID 700W	Pierrot (411SX - 413SX - 414SX)	Foxie (1114°)

Installazione di SULLY



Dimensioni in mm.



SAGOMATORI SULLY 650SX



653SX | 28° - 54°



654SX | 16° - 35°



651SX | 11° - 26°

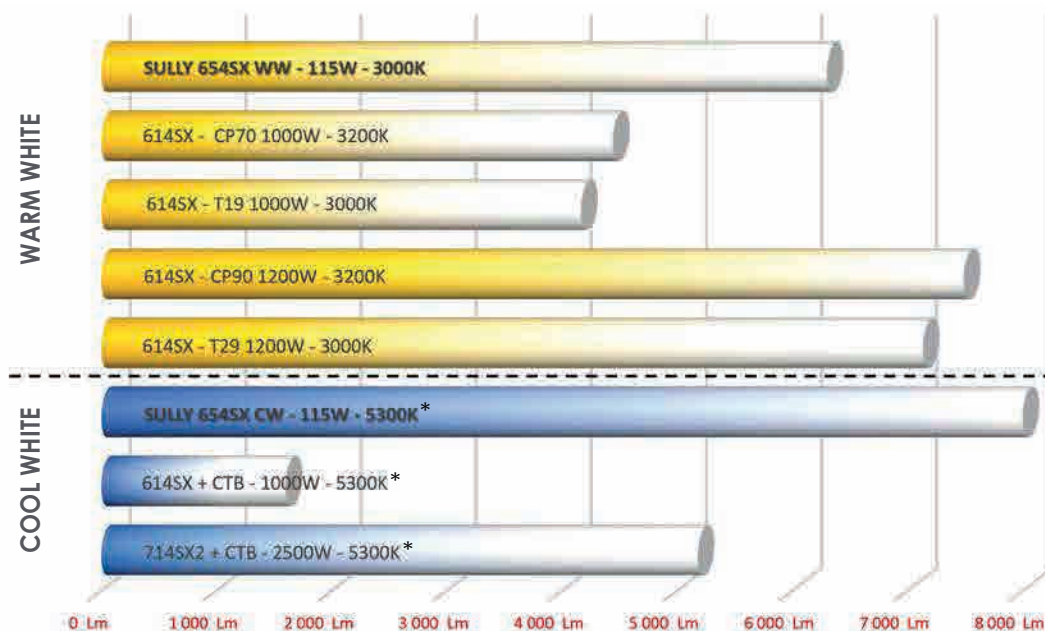
Sully 650SX è una gamma di sagomatori con zoom variabile che garantisce una luce bianca di prima classe. Presenta un eccezionale fascio in uscita: la versione bianco freddo supera un apparecchio alogeno da 1.000/1.200W dotato di filtro CTB mentre la versione bianco caldo vanta un'uscita equiparabile quasi a quella di un apparecchio a luce alogena da 1.200W.

Il scomparto a LED del sagomatore Sully è intercambiabile con quelli della serie 600SX e dei modelli Aledin 630SX e Quincy 420SX.

Sully è il sagomatore perfetto per l'utilizzo sul palcoscenico, in posizione sopraelevata, sui bracci laterali o sul proscenio, nei teatri d'opera, nei teatri e in studio.

- Operatività estremamente silenziosa
- Stesse caratteristiche della serie SX (ottica a doppio condensatore, inquadratura nitida e precisa, eccellente proiezione dell'immagine, zoom variabile, blocco dell'otturatore per un massimo di 8)
- Regolazione elettronica della luminosità da 0 a 100%, controllo a 8 o 16 bit
- Alta qualità dei bianchi
- Curve di regolazione selezionabili
- Tempo di risposta regolabile

COMPARAZIONE DEI LUMEN TOTALI IN USCITA - OTTICA ZOOM A 15°



(*) Valore della temperatura colore misurata in uscita.



SPOT A LENTE SINGOLA SULLY 305L



305LF | lente Fresnel



305LPB | lente Pebble Convex

Sully 305L si propone come una versione moderna e a LED di Lutin 306L, il piccolo spot alogeno da 1.000W al quale questo nuovo modello si ispira.

Sully 305L è dotato di lente Fresnel o Pebble Convex da 150mm, facilmente intercambiabili.

Il prodotto rappresenta un vero valore aggiunto per sale polifunzionali e per rental.

Offrendo un fascio a campo piatto uniforme e una resa cromatica di alta qualità, Sully 305L è un apparecchio compatto e conveniente che non scende a compromessi in termini di qualità e prestazioni.

- Casseta frontale di nuova concezione che agevola la sostituzione delle lenti
- Alette paraluce rotanti con 4 otturatori mobili e portafiltro
- Nessuna compatibilità con le versioni precedenti dello scomparto LED/tungsteno
- Scala graduata con indice per contrassegnare facilmente l'apertura del fascio



SEGUIPERSONA SULLY 1156

Sully 1156 è il proiettore ideale per l'ingresso nella categoria seguipersona a LED di Robert Juliat, indicato per scuole, spettacoli amatoriali e piccoli teatri.

L'ottica eccellente, le dimensioni ultra-compatte e il basso consumo energetico lo rendono un apparecchio affidabile e di facile utilizzo.

Disponibile nelle varianti bianco caldo o bianco freddo, Sully 1156 è in grado di generare un'emissione luminosa paragonabile alle sorgenti alogene da 1.000W ma con maggiore comfort e sicurezza dell'operatore grazie alla mancanza di calore tipico delle sorgenti alogene.

Controllabile sia manualmente sia da remoto via DMX, questo piccolo seguipersona è sicuramente il prodotto ideale sia per amatori sia per operatori esperti.

- Regolazione dell'intensità luminosa con controllo rotativo e DMX
- Chiusura iris al 100%
- Ottica a zoom variabile
- Cambia colori push/pull a 6 vie
- Porta gobo



1156 | 10,5° - 22,5°

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fixture category	Single Lens Spot				Profile Spot						Followspot	
	Model	305LF WW	305LF CW	305LPB WW	305LPB CW	651SX WW	651SX CW	653SX WW	653SX CW	654SX WW	654SX CW	1156WW
Optics	Fresnel lens 150 mm		Pebble lens 150 mm		11/26°		28/54°		16/35°		10.5/22.5°	
SOURCE												
Type of source	115 W white LED											
Colour temperature	3000 K	5700 K	3000 K	5700 K	3000 K	5700 K	3000 K	5700 K	3000 K	5700 K	3000 K	5700 K
Lumen Output	11400 Lm	14300 Lm	11400 Lm	14300 Lm	11400 Lm	14300 Lm	11400 Lm	14300 Lm	11400 Lm	14300 Lm	11400 Lm	14300 Lm
CRI	98	93	98	93	98	93	98	93	98	93	98	93
ELECTRONICS												
Type of power supply unit	Electronic											
Voltage / Frequency	90 → 277 V 50/60 Hz											
Power consumption	130 W											
Max. number of units (230V)	22											
Power thru	Neutrik powerCON TRUE1 TOP											
Cooling	Low noise variable fan											
Control	Compatible DMX 512-A / RDM / sACN / Art-Net											
Data IN connector	5 pins XLR male + etherCON RJ45											
Data OUT connector	5 pins XLR female											
Noise level	24.00dB(A)				22.80dB(A)				22.80dB(A)			
PHOTOMETRICS												
Minimum zoom												
Field angle (3%)	23°	22°	28°	29°	11°	11°	28°	28°	16°	18°	12°	11°
Beam angle (50%)	7°	8°	10°	10°	9°	9°	22°	23°	15°	16°	10°	10°
Field lumens	-	-	-	-	5900 Lm	7500 Lm	6450 Lm	8530 Lm	6300 Lm	8040 Lm	4290 Lm	5450 Lm
Efficacy	-	-	-	-	45 Lm/W	57 Lm/W	49 Lm/W	65 Lm/W	48 Lm/W	61 Lm/W	29.2 Lm/W	37.1 Lm/W
Illumination at a 5 m distance	3700 Lux	5400 Lux	1350 Lux	3850 Lux	-	-	2300 Lux	2950 Lux	6000 Lux	6500 Lux	7900 Lux	-
Illumination at a 10 m distance	920 Lux	1350 Lux	340 Lux	960 Lux	3350 Lux	4150 Lux	570 Lux	740 Lux	1500 Lux	1650 Lux	2000 Lux	2800 Lux
Maximum zoom												
Field angle (3%)	81°	82°	102°	101°	23°	23°	50°	50°	34°	33°	22°	23°
Beam angle (50%)	48°	48°	44°	43°	17°	16°	30°	33°	23°	22°	17°	16°
Field lumens	-	-	-	-	6330 Lm	7780 Lm	7520 Lm	9600 Lm	6420 Lm	8760 Lm	4380 Lm	5130 Lm
Efficacy	-	-	-	-	48 Lm/W	59 Lm/W	57 Lm/W	72 Lm/W	49 Lm/W	66 Lm/W	29.8 Lm/W	24.9 Lm/W
Illumination at a 5 m distance	320 Lux	280 Lux	170 Lux	290 Lux	3600 Lux	4600 Lux	1050 Lux	1250 Lux	1850 Lux	2800 Lux	2600 Lux	3050 Lux
Illumination at a 10 m distance	80 Lux	70 Lux	42 Lux	75 Lux	900 Lux	1150 Lux	260 Lux	310 Lux	460 Lux	700 Lux	650 Lux	760 Lux
LIGHT QUALITY REPORT												
CCT	3060 K	5660 K	3090 K	5710 K	2980 K	5040 K	2990 K	5180 K	3000 K	5360 K	3040 K	5370 K
Delta UV	-0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	0.000	0.000
CRI Colour Rendering Index	98	95	96	97	96	95	96	96	97	96	-	-
Colour Rendition TM30-Rf	93	92	93	92	93	92	93	93	93	92	93	92
Colour Rendition TM30-Rg	99	102	99	103	98	102	98	102	99	102	99	102
TLCI - Television Lighting Consistency Index	97	90	97	90	97	89	97	90	97	89	97	90
DIMENSIONS (in mm)												
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Single Lens Spot</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Profile Spot</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Followspot</p> </div> </div>												
H	387	387	387	387	463	463	463	463	463	463	387	387
H1	212	212	212	212	208	208	208	208	208	208	208	208
H2	-	-	-	-	284	284	284	284	284	284	284	284
L	423	423	423	423	782	782	564	564	696	696	928	928
L1	231	231	231	231	240	240	240	240	240	240	411	411
L2	192	192	192	192	542	542	324	324	456	456	517	517
W	304	304	304	304	330	330	330	330	330	330	327	327
W1	208	208	208	208	208	208	208	208	208	208	233	233
W2	-	-	-	-	136	136	136	136	136	136	472	472
Y	283	283	283	283	280	280	280	280	280	280	283	283
Standard filter holder	180x180 mm (7.1x7.1")				180x180 mm (7.1x7.1")						165 mm (6.5 in)	
Optional filter holder	-				185x185 mm (7.3x7.3 in)						-	

DMX CHART

Channel	Mode 1	Mode 2	Mode 3	Mode 4	Mode 5*	Mode 6*
1	Dimmer	Dimmer	Dimmer	Dimmer	Dimmer	Dimmer
2		Dimmer fine	Strobe duration	Dimmer fine	Master dimmer	Dimmer fine
3			Strobe speed	Strobe duration	Strobe duration	Master dimmer
4			Response time	Strobe speed	Strobe speed	Master dimmer fine
5			Control mode	Response time	Response time	Strobe duration
6				Control mode	Control mode	Strobe speed
7						Response time
8						Control mode

(* Mode only available for the followspot - Please refer to the User Manual to read the entire DMX Chart information.

Robert Juliat - 32, rue de Beaumont - 60530 Fresnoy-en-Thelle - FRANCE | +33 (0)3 44 26 51 89 | info@robertjuliat.fr

Non-contractual photos. Reproduction is prohibited without written permission from Robert Juliat.
Robert Juliat reserves the right to modify the content of this brochure or the characteristics of its products without prior notice.