

■ Source 4 LED Engine ■

ETC Tungsten Source 4のライトエンジンをLEDエンジンと交換してSource FourをLED化する製品です。取り付けも簡単でプロトコルはDMX及びRDM対応。5-pin XLR In/out. 電源はPowerCon In/LinkOutコネクションが付いております。Dimmingコントロールは8または16Bit DMXです。スムーズなフェードイン/アウトを実現しております。消費電力が最大170wで省エネ性に優れた製品になっております。

750wハロゲンランプと同等の明るさです。

LEDライフは30,000時間。

フリッカーフリー。

全てのETC社 S4レンズと互換性がございます。全てのLEDエンジンはEUで製造および組み立て、信頼性の高い高品質のコンポーネントを使用しています。

Tungsten Source 4をLEDシリーズに変更し、新しいご活躍の場をご提供いたします。

LEDエンジンは全5種類のシリーズがございます。

- Tungsten only 3000°K
- Daylight only 5600°K
- Tuneable white variable from 3000° to 5700°K
- Coloured RGBACL
- Coloured RGBWA



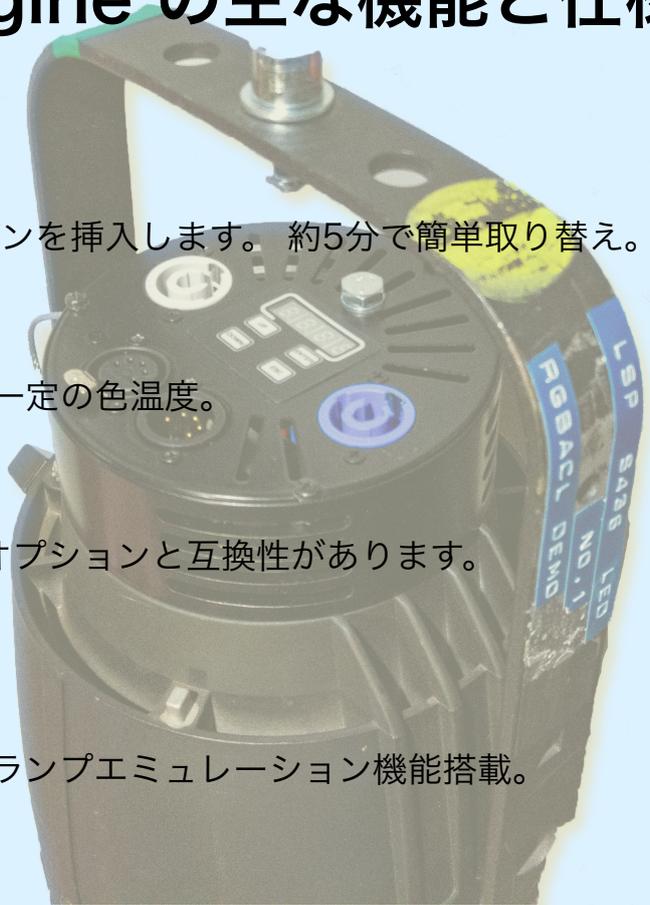
ご興味のある方は是非お問い合わせ下さい。

DEMO品も御座います。

お問い合わせをお待ちしております。

■ Source 4 LED Engine の主な機能と仕様 ■

- ・ シンプルな取り付け
リフレクターを取り外し、LEDライトエンジンを挿入します。約5分で簡単取り替え。
- ・ Lightクオリティ
一貫した出力で優れた演色性CRI 93-98。一定の色温度。
- ・ 750wハロゲンランプと同等の出力。
フリッカーフリーですべてのETC S4レンズオプションと互換性があります。
- ・ 色温度の変更
2300°K~10,000°Kの色温度制御。
ユニットに応じて93~98のCRI。ハロゲンランプエミュレーション機能搭載。
- ・ 低消費電力
最大170W。Neutrik Powerconコネクタを接続してリンクアウト出来ます。
- ・ ディマー
8または16ビットDMXによる調光制御。0%まで均一でスムーズな操作性です。
- ・ Low heat production
アセテートシートゴボも使用出来ます。
- ・ ノイズ
ファンの速度を調整して、ファンの動作ノイズを減らすことができます。
- ・ 最小限のメンテナンス
LED寿命30,000時間



■ LED RGBWAエンジンの主な機能と仕様 ■

・ R=Red ・ G=Green ・ B=Blue ・ W=White ・ A=Amber

■ LED RGBACLエンジンの主な機能と仕様 ■

・ A =アンバー、C =シアン、L =ライム、これらの追加の色は全体的なバランスを改善する事が出来ます。
例えば、Lime色は、肌のトーンを改善するために含まれています。
R=Red ・ G=Green ・ B=Blue ・ A=Amber ・ C=Cyan ・ L=Lime

・ 最小CRI 98 3200K S419° 6m2822ルクス直径1.8m

最小CRI 98 5200K S419° 6m2822ルクス直径1.8m

■ LED T エンジンの主な機能と仕様 ■

・ 3000°Kから5700°Kまで色温度を調整可能。 最小CRI 96 3000K; 最小CRI 94 5700K

■ LED White 32 エンジンの主な機能と仕様 ■

・ 高効率LED COB : 3000K。 最小CRI 97

■ LED White 56 エンジンの主な機能と仕様 ■

・ 高効率LED COB : 5600K。 最小CRI 97

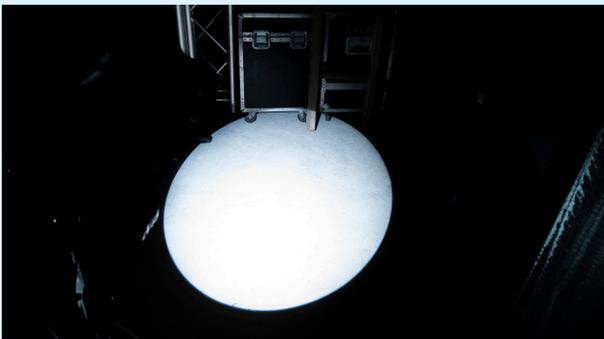


Technical Specifications

- Power Supply: 100-240V ~ 50/60Hz auto-setting (single-phase)
- Maximum power consumption: 170W
- Minimum room temperature: -10°C
- Stand-by power consumption: 5W
- Maximum room temperature: 35°C
- LED life 50.000 Hrs (see manufacturer's specifications)
- Available LED colour: 5-colour RGBWA led array (red, green, blue, white 5000°K, amber)
- Protection grade: IP20 (HOUSE HPLED in original ETC S4 only)
- Double lens optics with multiple anti-reflection coatings
- Working position: any (HOUSE HPLED in original ETC S4 only)
- Data Protocols: DMX 512 and/or RDM ready
- User's interface: 4-digit display and 4 keys
- Power connectors: IN - OUT power-con Neutrik connectors
- Data connectors: IN - OUT Neutrik XRL 5
- Control of LED frequency: selection of LED frequency refresh
- Fan control: fan speed adjustments
- Dimming curves control: selection of two dimming curves control
- Manual operations: via keys provided on the display
- Net weight: 2,03Kg
- Packed weight: 3,00Kg
- Packaging volume: 0,012m³



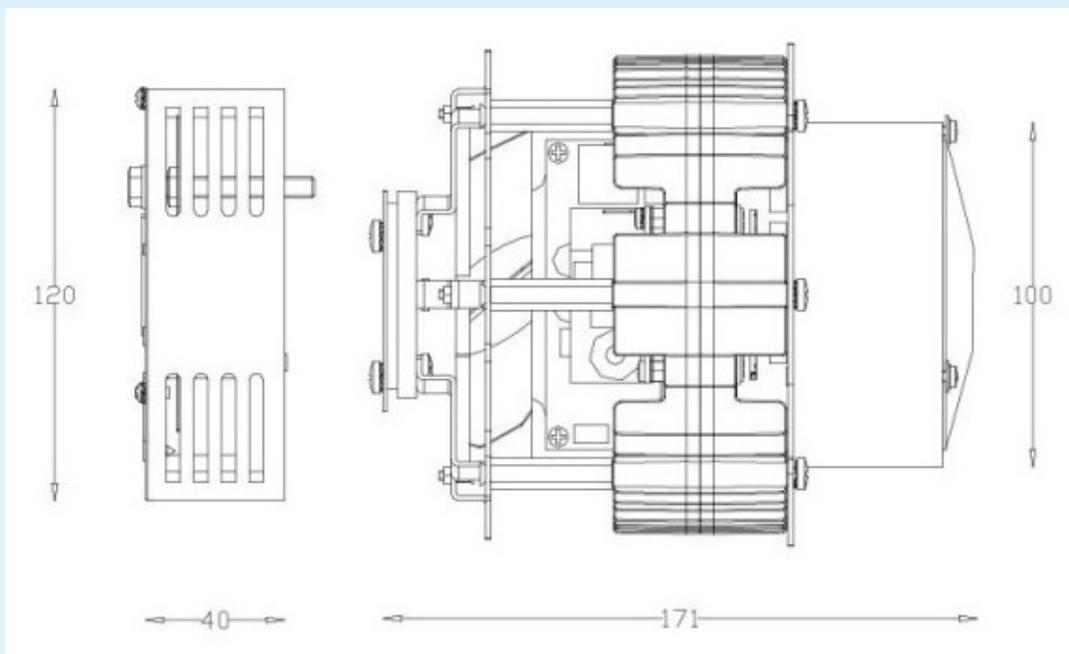
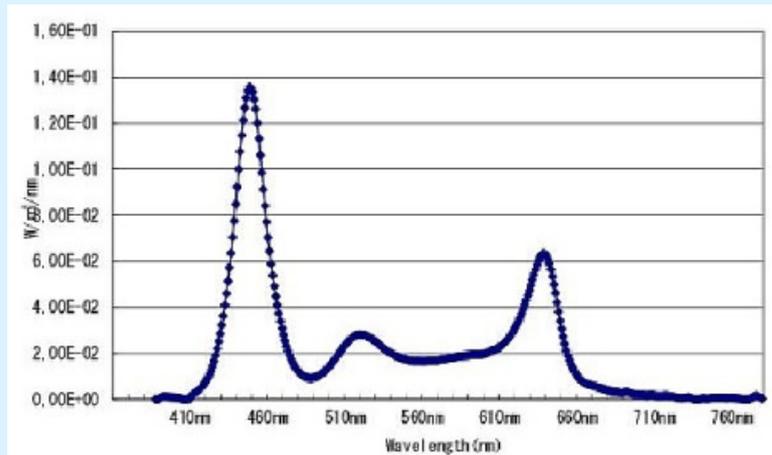
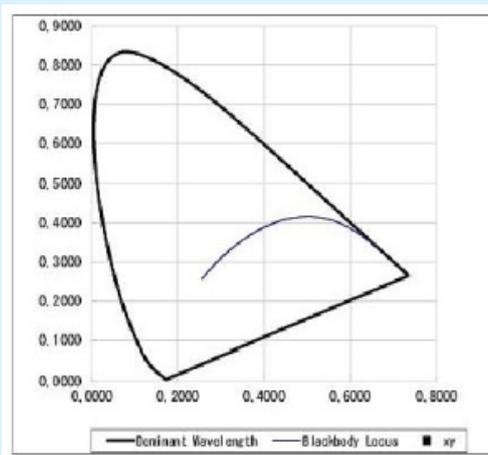
Compliant to:



Photometric data with RGBWA matrix with all channels activated

Measurements carried out using LEDs arrays for a period of 30 minutes at 25°C room temperature. Data are informative and not binding.

	Distance m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Source Four optics 19°	Lux	2552	1134	638	408	284	208
	Diameter Ø m	1.20	1.80	2.40	3.00	3.60	4.20
Source Four optics 26°	Lux	1731	769	433	277	192	141
	Diameter Ø m	1.65	2.48	3.31	4.41	4.97	5.79
Source Four optics 36°	Lux	1077	478	269	172	120	88
	Diameter Ø m	2.32	3.48	4.64	5.81	6.97	8.13
Source Four optics 50°	Lux	533	237	133	85	59	43
	Diameter Ø m	3.73	5.59	7.46	9.32	11.19	13.05



全てのLEDエンジンはEUで製造および組み立て、信頼性の高い高品質のコンポーネントを使用しています。

Tungsten Source 4をLEDシリーズに変更し、新しいご活躍の場をご提供いたします。

LEDエンジンは全5種類のシリーズがございます。

- Tungsten only 3000°K
- Daylight only 5600°K
- Tuneable white variable from 3000° to 5700°K
- Coloured RGBACL
- Coloured RGBWA

ご興味のある方は是非お問い合わせ下さい。

DEMO品も御座います。

お問い合わせをお待ちしております。

価格は予告なく変更する場合がございます。この商品は税抜き価格です。

備考

お問い合わせ

LSP SoundSystem

〒742-0111

山口県柳井市日積4117-2

Mail:lspoundsystem@gmail.com

WEB:www.lspoundsystem.com