



エコスマートシリーズは業界随一の細さを実現したLEDサイン用スイッチング電源です。
25mm角の細さゆえに内照式看板のフレームと電源を一体化できるため、絵画を壁に取り付ける感覚で取付け工事が可能。
設置コストの大幅な削減が図れます。

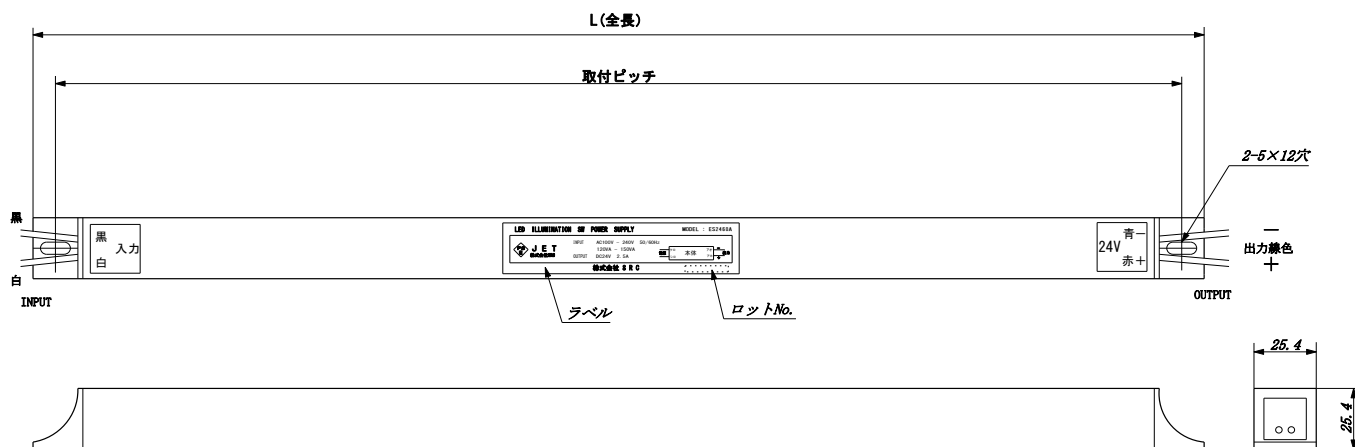
型 式	タイプ	出力電圧	出力電流	外形寸法	重 量	取付ピッチ	力 率
ES 1210A	10 W	DC 12 V	0.85 A	220L×25□(mm)	180 g	200(mm)	低力
ES 1230A	30 W	DC 12 V	2.50 A	310L×25□(mm)	250 g	290(mm)	低力
ES 1260A	60 W	DC 12 V	5.00 A	570L×25□(mm)	400 g	550(mm)	低力
ES 2410A	10 W	DC 24 V	0.42 A	220L×25□(mm)	180 g	200(mm)	低力
ES 2430A	30 W	DC 24 V	1.25 A	310L×25□(mm)	250 g	290(mm)	低力
ES 2460A	60 W	DC 24 V	2.50 A	570L×25□(mm)	400 g	550(mm)	低力
ES 4830A	30 W	DC 48 V	0.63 A	310L×25□(mm)	250 g	290(mm)	低力

【 Specifications 】

- 定格入力周波数 : 50 / 60 Hz
- 入力電圧範囲 : AC100V~240V ± 10%
- リップル : 0.5Vp-p Max
- 入力変動 : 出力電圧(V) × 0.5% Max
- 負荷変動 : 出力電圧(V) × 1.5% Max
- 経時ドリフト : 出力電圧(V) × 0.5% Max + 20mV Max
- 冷却方式 : 自然空冷
- 防水性能 : IP-64適合(防滴)
- 機能 : 過電流保護(自然復帰) / 過電圧保護(ツェナーリミッター方式)
- 安全規格 : PSE適合(ES4830AはPSE取得予定)
- 効率 : 75% Min
- RoHs対応 : 全製品RoHs指令適合

LEDサイン用電源 ~ ECO SMART Series エコスマートシリーズ

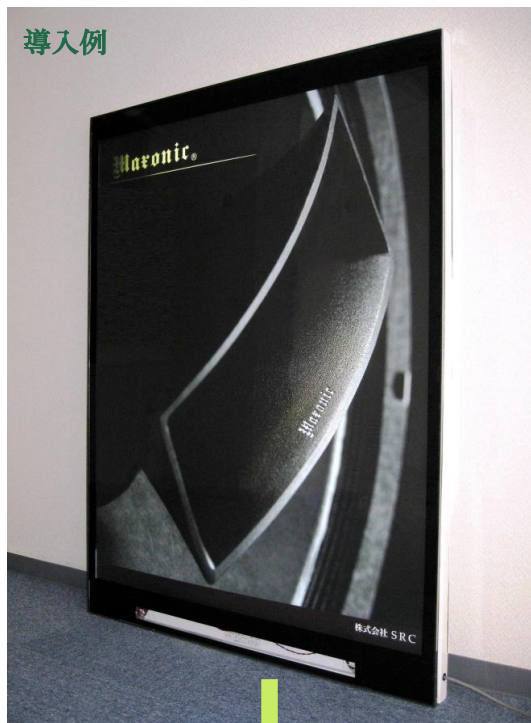
外形図



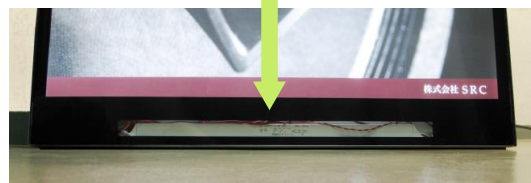
主な特徴

- ① 突入電流防止機能・過電流保護機能・過電圧保護機能・過熱保護機能付
- ② 防塵・防滴構造のIP64に適合
- ③ ワイド入力AC100V～240Vに全機種対応

導入例



格納部

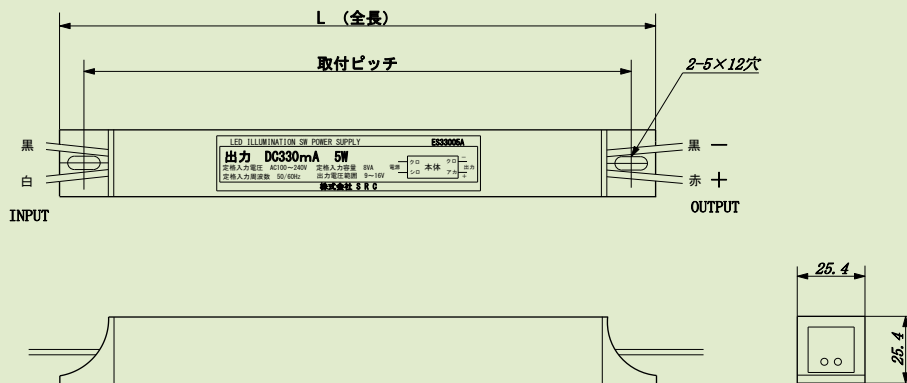


エコスマート定電流電源シリーズもカスタムオーダー受け付けております。
お気軽にお問い合わせください。

定電流カスタム品_参考例

型式	タイプ	出力電流	出力電圧範囲	外形寸法	取付ピッチ	力率
ES 33005A	5W	330mA ± 5%	6V～16V	108L×25□ mm	88mm	低力
ES 32015A	12W	330mA ± 5%	15V～45V	176L×25□ mm	156mm	低力

〈共通仕様〉定格入力電圧 AC100～240V・定格入力周波数 50/60Hz



製造元

株式会社 SRC www.src-el-main.com

〒111-0052 東京都台東区柳橋2-4-3 タートル浅草橋2F

Tel : 03-5833-6424 Fax : 03-5833-6425 mail : mail@src-el-main.com