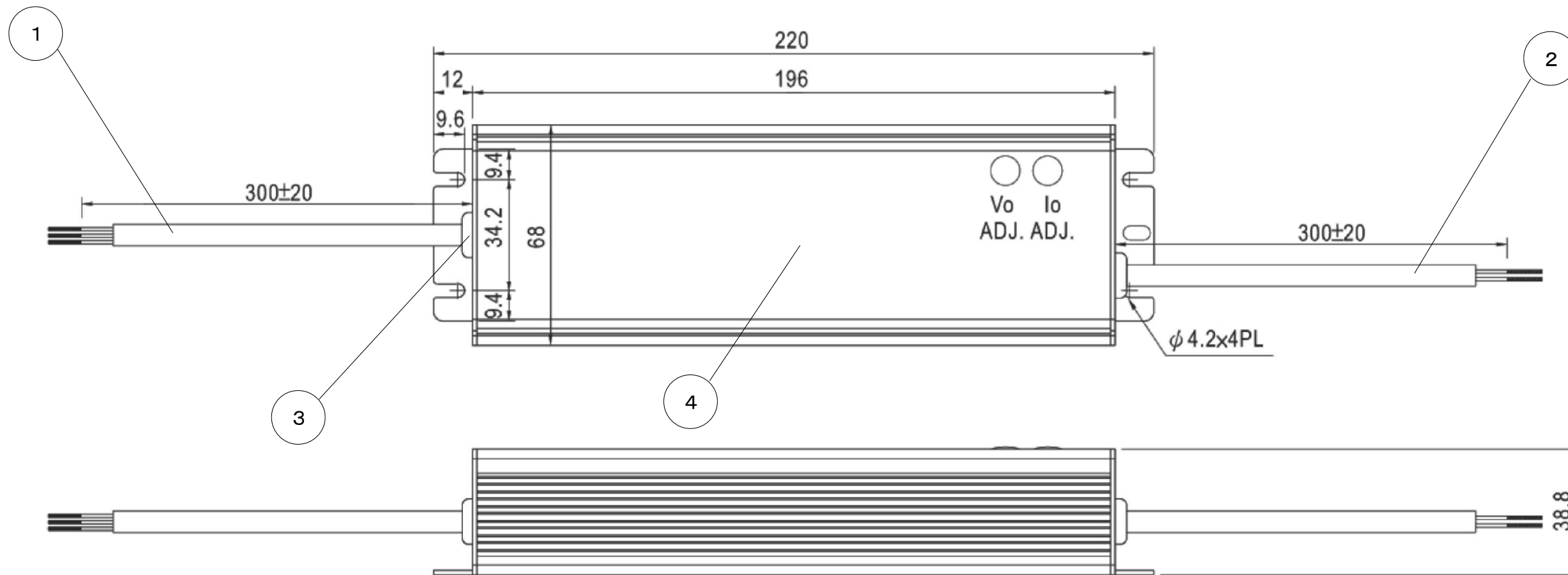


PSE取得品

LEDコントロール電源装置 (HLG-100H-20A)



仕様

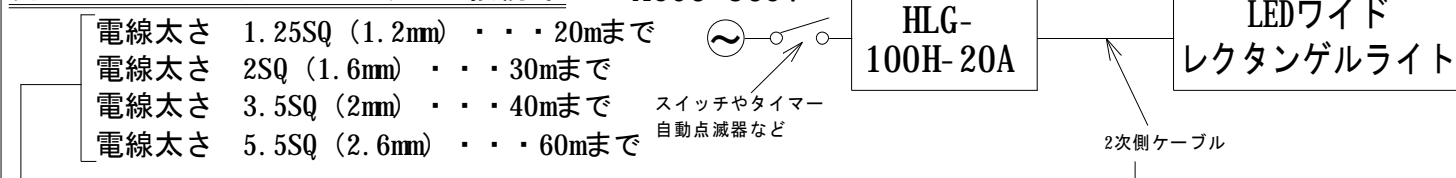
| | |
|---------|---|
| 出力方式 | 定電流 or 定電圧(定電流モードで利用) |
| 出力電圧 | DC10~20V |
| 出力電流 | 3A~4.8A |
| 入力電圧範囲 | AC90~305V(50/60Hz) |
| 最大出力容量 | 96W |
| 使用温度 | -30~+60℃(ケース温度90℃以内) |
| 力率 | >0.98(AC100V: 負荷50%), >0.90(AC200V: 負荷50%) |
| 効率 | TYP. 93.0% |
| 保護 | 過電流保護、短絡保護、過電圧保護、加熱保護—自動復帰 |
| 安全規格 | PSE, UL8750, EN61347-1, EN61347-2-13 |
| 各種規格 | EN55022 クラスB, EN55015 クラスB, EN61547, EN61000-3-2 クラスC, EN61000-3-3, EN-61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11 |
| JIS保護等級 | IP65相当. -IEC60529 |
| 外形寸法 | 38.8×68×220mm、電源装置盤収容寸法 60×90×270mm以上(収納盤には、盤内温度を下げるために、空冷できるようにガラリ戸のようなものあるいは、ファン等を設けること) |
| 重量 | TYP. 1.12kg |

消費電力について

最大出力容量は、電源装置の性能を現す数値であり、実際の消費電力とは関係ありません。

2次側ケーブルについて

例：LEDワイドレクタングルライト接続時



| 番号 | 部品名 | 寸法 | 備考 |
|----|-------------|-----------|------------------------|
| ① | 入力コード | 0.75SQ-3C | 茶色 電源(L) |
| | | | 青色 電源(N) |
| | | | 緑/黄 アース(E) |
| ② | 出力コード | 2SQ-2C | 赤色 出力(+) |
| | | | 黒色 出力(-) |
| ③ | 保護 ブッシング | | |
| ④ | 本体 | | アルミ製(アルマイト加工) 塩害対策品 |

別売オプション

水銀灯ボール内蔵用固定プレート

使用可能機種

LEDワイドレクタングルライト

LEDレクタングルライト

通常時は、LEDワイドレクタングルライト用に電流設定済みです。

この状態では別機種には利用できません。

別機種にて利用する際には、予めご相談ください。

製品型番・仕様は製品改良のため変更になる場合もあります。
制御盤内などへの収容の際には、周囲温度が高くなるように、ルーバーやファン等での強制冷却をお願いします。
詳細は製品取扱説明書をご確認ください。

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|----------------|------|---|-----|----|----|----|------------|----|-------------------------------------|------|
| ③ | 年 月 日 | 光電気LEDシステム株式会社 | 設計管理 | 殿 | 御承認 | 承認 | 検図 | 担当 | 設計 | 縮尺 | 工事名称 LEDコントロール電源装置(HLG-100H-20A) | 図面番号 |
| ② | 年 月 日 | | 施工管理 | 殿 | | | 松本 | 田口 | 製図日 | | | |
| ① | 年 月 日 | | | 殿 | | | | | 製図24年 5月 日 | | | |