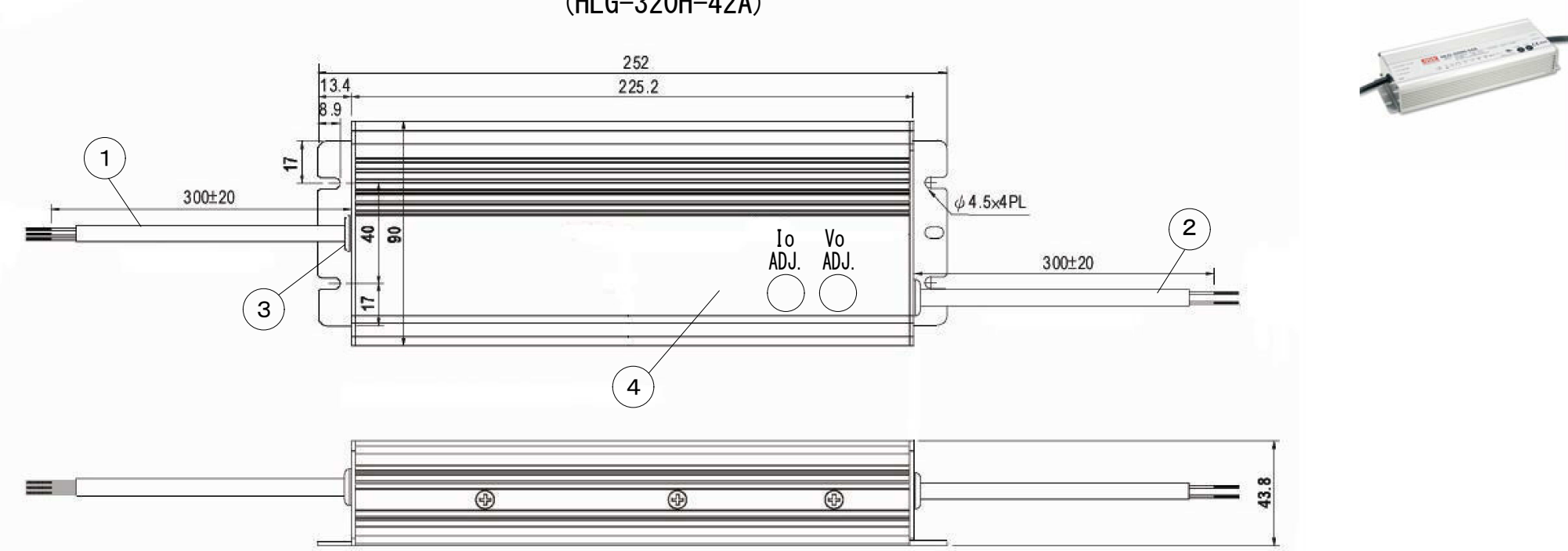


PSE取得品

LEDコントロール電源装置
(HLG-320H-42A)



仕 様

出力方式	定電流 o r 定電圧 (定電流モードで利用)
出力電圧	DC21～42V
出力電流	6. 4A (設定範囲：3. 8～7. 65A)
入力電圧範囲	AC90～305V (50／60Hz)
最大出力容量	321W
使用温度	－40～＋60℃
力率	>0. 98 (AC100V：負荷50%)，>0. 90 (AC200V：負荷50%)
効率	TYP. 92. 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、3-3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	252×90×43. 8mm
重量	TYP. 1. 88kg
特記	出力電圧は、2次側の電線長や太さにより自動追従します。（最大追従範囲は、DC42V（基準値）まで）

2次側ケーブルについて

LEDパワフルスクエアライト接続時

AC90-305V

- 電線太さ 1. 25SQ (1. 2mm)・・・10mまで
- 電線太さ 2SQ (1. 6mm)・・・18mまで
- 電線太さ 3. 5SQ (2mm)・・・30mまで
- 電線太さ 5. 5SQ (2. 6mm)・・・40mまで

スイッチやタイマー
自動点滅器など

HLG-
320H-42A

LED-W-40/＊＊C

2次側ケーブル

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

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、周囲温度が高くないように
ルーバーやファン等での強制冷却をお願いします。

※接続時には、2次側ケーブルを先に接続して下さい。

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。

施工方法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	図面番号			
②	年	月	日		施工管理	殿											製図日
①	年	月	日			殿										松本	田口