



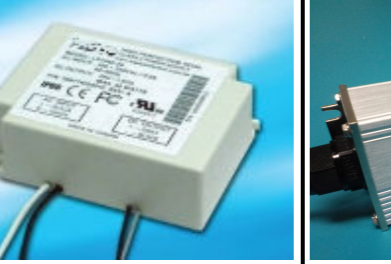


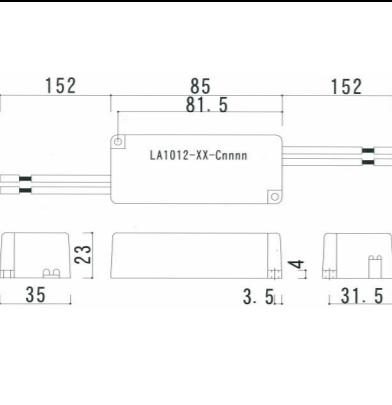
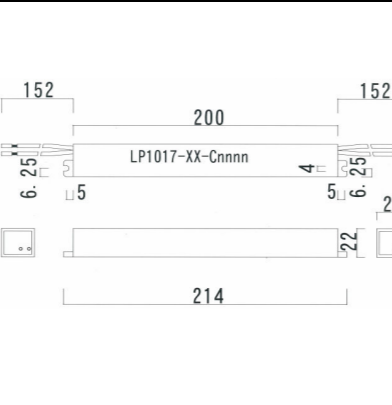
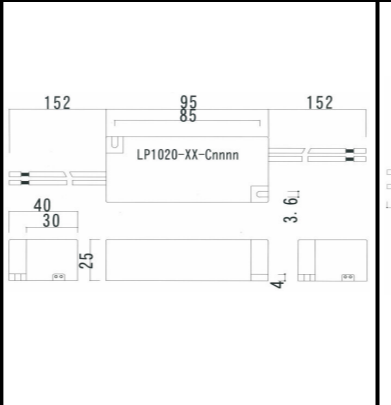
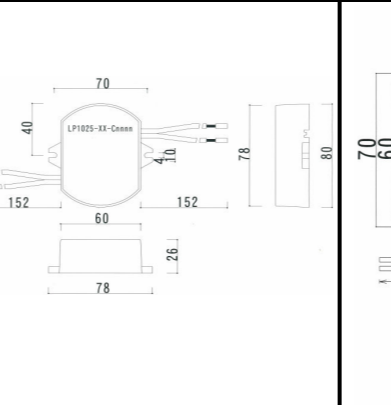
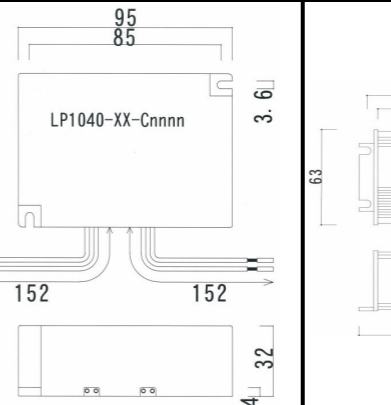
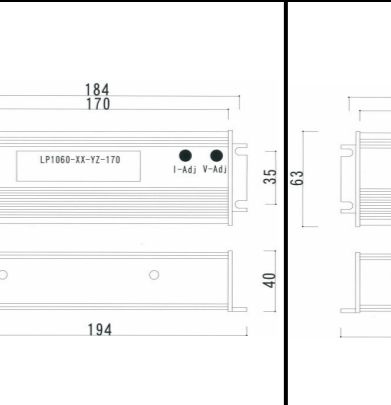
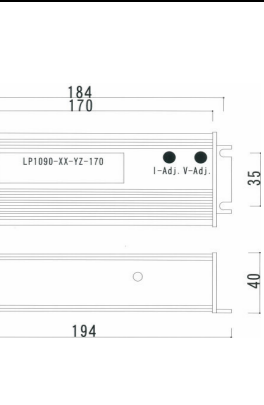



LHT®LEDドライバー一覧表

							
	LA1012	LP1017	LP1020	LP1025	LP1040	LP1060	LP1090
最大出力	12W	17W	20W	25W	40W	60W	96W
出力方式 (優先モード)	定電流 or 定電圧 ※1					定電圧 and 定電流	
出力電圧 定電圧モード	DC12-48V ※2	DC12-36V ※2	DC10-36V ※2	DC12-36V ※2	DC9-48V ※2	DC7-24V ※2 ※4	DC12-48V ※2 ※4
出力電圧 定電流モード	DC 3-48V ※3	DC 6-36V ※3	DC 7-36V ※3	DC 8-36V ※3	DC 8-18V ※3	DC 7-24V ※3	DC 10-48V ※3
出力電流 定電圧モード	25-1000mA ※3	470-1500mA ※3	550-2000mA ※3	700-2080mA ※3	830-4450mA ※3	2.5-5.0A ※3	2.5-5.0A ※3
出力電流 定電流モード	250-1000mA ※2	470-1500mA ※2	550-2000mA ※2	700-2080mA ※3	2.2-4.45A ※2	1.3-5.0A ※4	0.8-5.0A ※4
入力電圧範囲	AC100~240V (50/60Hz)						
使用温度	-40~+50°C (Tc=90°C以内)	-30~+50°C (Tc=90°C以内)				-10~+50°C (Tc=90°C以内)	-30~+50°C (Tc=90°C以内)
保管温度	-40~+85°C						
相対湿度	0 ~ 95%						
力率	>0.60(最大負荷時)	>0.92(最大負荷時)	>0.92(最大負荷時)	>0.92(最大負荷時)	>0.92(最大負荷時)	>0.92(最大負荷時)	>0.92(最大負荷時)
効率	TYP. 75.0%	TYP. 82.0%	TYP. 82.0%	TYP. 82.0%	TYP. 82.0%	TYP. 82.0%	TYP. 85.0%
保護機能	過電流保護(OCP)、短絡保護(SCP)、過電圧保護(OVP) - 自動復帰						
M T B F	>50000時間(50°C)						100000時間(50°C)
IP等級	IP66 (IEC60529)						
安全規格等	UL1310 Class2, cUL FCC A, CE, PSE※5	UL1310 Class2, UL879, UL48, cUL, FCC B, CE, PSE※5	UL1310 Class2, UL879, UL48, cUL, FCC B, CE, PSE※5	UL1310 Class2, UL879, UL48, cUL, FCC B, CE, PSE※5	UL1310 Class2, UL879, UL48, cUL, FCC B, CE, PSE※5	UL1310 Class2, UL879, UL48, cUL, FCC A, CE, PSE※5	UL1310 Class2, UL879, UL48, cUL, FCC B, CE, PSE※5
各種基準	RoHS, EN55015, EN61000-4-2/3/4/5/6/11, EN61347, NEMA4	RoHS, EN55015, EN61547, EN61000-3-2/3, EN61000-4-2/3/4/5/6/8/11, EN61347-2-13, EN55022	RoHS, EN55015, EN61547, EN61000-3-2/3, EN61000-4-2/3/4/5/6/8/11, EN61347-2-13, EN55022	RoHS, EN55015, EN61547, EN61347-2-13, EN55022	RoHS, EN55015, EN61547, EN61347-2-13,	RoHS, EN55015, EN61000-3-2/3, EN61000-4-2/3/4/5/6/8/11	RoHS, EN55015, EN61547, EN61000-3-2/3, IEC61347-2-13
外形寸法	85(L)×35(W)×23(H)mm	200(L)×25(W)×21.5(H)mm	95(L)×40(W)×25(H)mm	80(L)×78(W)×26(H)mm	95(L)×70(W)×32(H)mm	170(L)×63(W)×40(H)mm	170(L)×63(W)×40(H)mm
重量	120g	200g	120g	210g	370g	600g	600g
保証期間	2年						
姿図							

※1 ご注文時に出力方式をご指定ください
 ※2 ご注文時に出力値をご指定ください
 ※3 優先モード側に自動追従します。自動追従は優先モードの設定値により追従範囲が限定されます。詳しくはお問い合わせください。
 ※4 調整ボリュームで設定可能(ご注文時の出力電圧により調整範囲の制限あり)
 ※5 PSE適合モデルにつきましてはお問い合わせください

						
LAI012	LPI017	LPI020	LPI025	LPI040	LPI060	LPI090
<p>12Wタイプ ACDCスイッチング電源</p> <p>入力電圧 AC100~240V</p> <p>PSE取得申請中 (区分：30~60V)</p> <p>RoHS対応 Reach対応</p> <p>高調波電流規制対応</p> <p>重量120gと軽量</p> <p>主な用途 LEDダウンライト LEDスポットライト その他小形LED照明器具</p>	<p>17Wタイプ ACDCスイッチング電源</p> <p>入力電圧 AC100~240V</p> <p>RoHS対応 Reach対応</p> <p>高調波電流規制対応</p> <p>重量200g</p> <p>主な用途 LEDダウンライト LEDスポットライト その他小形LED照明器具</p>	<p>20Wタイプ ACDCスイッチング電源</p> <p>入力電圧 AC100~240V</p> <p>PSE適合 (区分：0~60V)</p> <p>RoHS対応 Reach対応</p> <p>高調波電流規制対応</p> <p>重量120gと軽量</p> <p>主な用途 LEDオフィス照明 LED施設照明 その他中形LED照明器具</p>	<p>25Wタイプ ACDCスイッチング電源</p> <p>入力電圧 AC100~240V</p> <p>RoHS対応 Reach対応</p> <p>高調波電流規制対応</p> <p>重量210g</p> <p>主な用途 LEDオフィス照明 LED施設照明 その他中形LED照明器具</p>	<p>40Wタイプ ACDCスイッチング電源</p> <p>入力電圧 AC100~240V</p> <p>RoHS対応 Reach対応</p> <p>高調波電流規制対応</p> <p>重量370g</p> <p>主な用途 LED施設照明 LED屋外景観照明 その他中形LED照明器具</p>	<p>60Wタイプ ACDCスイッチング電源</p> <p>入力電圧 AC100~240V</p> <p>PSE取得申請中 (区分：15~30V)</p> <p>RoHS対応 Reach対応</p> <p>高調波電流規制対応</p> <p>重量600g</p> <p>主な用途 LED街路灯 LED広告照明 LED施設照明 その他大形LED照明器具</p>	<p>90Wタイプ ACDCスイッチング電源</p> <p>入力電圧 AC100~240V</p> <p>PSE適合 (区分15~60V)</p> <p>RoHS対応 Reach対応</p> <p>高調波電流規制対応</p> <p>重量600g</p> <p>主な用途 LED街路灯 LED広告照明 LED施設照明 その他大形LED照明器具</p>