



JLEDS is an official Distributor for these QLT LED dimmable drivers called **PLKE106, PLKE109, PLKE303 & PLKE205**.
Constant Current LED Dimmable Driver for High Brightness LEDs

 Dimmable driver for High Brightness LEDs

- Independent driver - IP20 - Insulation class II
- Light regulation by primary side TRIAC dimmer
- Suitable for TRIAC, IGBT, MOSFET dimmers for resistive and in-ductive loads with minimum rated load
- Output in steady current: 350mA, 500mA and 700 mA +/-10%
- Self-resetting protection against over temperatures against open circuit and against output short circuits.
- Input voltage: 230V AC +/- 10% - Steady output.

 Alimentatore dimmerabile per LED di potenza

- Alimentatore indipendente - IP20 - Classe II di isolamento
- Regolazione della luce con dimmer TRIAC sul lato primario
- Adatto a dimmer TRIAC, IGBT, MOSFET per carichi resistivi e induttivi con carico minimo adeguato
- Uscita in corrente costante 350mA, 500mA e 700 mA +/-10%
- Protezione autoripristinante contro le sovratemperature, contro il circuito aperto ed i corto-circuiti sul secondario.
- Alimentazione: 230V AC +/- 10% - Uscita stabilizzata.

 Dimmbarer Treiber für High Brightness LED

- Unabhängiger Treiber - IP20 - Isolationschutzklasse II
- Lichtsteuerung durch primärseitige TRIAC Dimmer
- Geeignet für TRIAC, IGBT, MOSFET Dimmer für ohmsche und induktive Lasten mit angegebener Mindestbelastung.
- Ausgang in Konstantstrom: 350mA, 500mA und 700 mA +/-10%
- Schutz gegen Hochtemperaturen gegen ungeschlossen Stromkreis un Kurzschlüsse auf der Sekundärseite (Wiederherstellung automatisch).
- Speisung: 230V AC +/- 10% - Stabilisier Ausgang.

 Alimentation graduable pour LED de puissance

- Alimentation indépendante - IP20 - Classe d'isolation II
- Gradation de la lumière avec un dimmer TRIAC sur le côté primaire
- Utilisable avec des dimmer TRIAC, IGBT, MOSFET pour charges résistives et inductives avec charge minimale appropriée
- Sortie en courant constant 350mA, 500mA et 700 mA +/-10%
- Protection à rétablissement automatique contre les surchauffes contre le circuit ouvert et les courts-circuits sur le secondaire.
- Alimentation: 230V AC +/- 10% - Sortie stabilisée.

 Convertidor con regulación para LED de potencia

- Convertidor independiente - IP20 - Clase II, doble aislamiento
- Control de iluminación con regulador TRIAC en el primario
- Para reguladores TRIAC, IGBT, MOSFET para cargas inductivas y resistivas con carga nominal mínima
- Salida de corriente constante 350mA, 500mA y 700 mA +/-10%
- Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos, contra el circuito abierto y los cortocircuitos en secundario.
- Alimentación: 230V AC +/- 10% - Salida estabilizada.

Part number	LED		I Max	Output V Max	Watt	Dimensions A x B x C
	Min	Max				
A40PLKE1060B	1	6	350 mA	24V	8,4W	118 x 33 x 19
A40PLKE1090B	1	9	350 mA	33V	11,5W	118 x 33 x 19
A40PLKE3030B	1	3	700 mA	12V	8,4W	118 x 33 x 19
A40PLKE2050B	1	5	500 mA	20V	10W	118 x 33 x 19