

## Alimentatore dimmerabile per LED di potenza

- Alimentatore indipendente - IP20 - Classe II di isolamento
- Regolazione della luce con dimmer TRIAC/IGBT/MOSFET sul lato primario
- Uscita in corrente costante 150-500mA o tensione costante 24V, +/-5%, programmabile con DIP-switches (vedi schema)
- Protezione autoripristinante contro le sovratemperature, contro il circuito aperto ed i corto-circuiti sul secondario.
- Alimentazione: 230V AC +/- 10% - Uscita stabilizzata.

## Dimmable driver for High Brightness LEDs

- For independenty use - IP20 - Insulation class II
- Light regulation by primary side TRIAC/IGBT/MOSFET dimmer
- Output in steady current: 150-500mA or in constant voltage 24V, +/-5%, settable by DIP-switches (see scheme)
- Self-resetting protection against overtemperatures against open circuit and against output short circuits.
- Input voltage: 230V AC +/- 10% - Steady output.

## Dimmbarer Treiber für High Brightness LED

- Unabhängiger Treiber - IP20 - Isolationschutzklasse II
- Lichtsteuerung durch primärseitige TRIAC/IGBT/MOSFET Dimmer
- Ausgang in Konstantstrom: 150-500mA oder auf Konstantspannung 24V, +/- 5%, einsetzbar mit DIP-Switches (Siehe Tabelle unten)

- Schutz gegen Hochtemperaturen gegen ungeschlossen Stromkreis un Kurzschlüsse auf der Sekundärseite (Wiederherstellung automatisch).
- Speisung: 230V AC +/- 10% - Stabilisierter Ausgang.

## Alimentation graduable pour LED de puissance

- Alimentation indépendante - IP20 - Classe d'isolation II
- Gradation de la lumière avec un dimmer TRIAC/IGBT/MOSFET sur le côté primaire
- Sortie en courant constant 150-500mA, ou en tension constante 24V, +/-5%, programmable avec DIP-Switches (voir schéma)
- Protection à rétablissement automatique contre les surchauffes contre le circuit ouvert et les courts-circuits sur le secondaire.
- Alimentation: 230V AC +/- 10% - Sortie stabilisée.

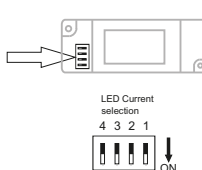
## Convertidor regulable para LED de potencia

- Convertidor independiente - IP20 - Clase II, doble aislamiento
- Control de iluminacion con regulador TRIAC/IGBT/MOSFET en el primario
- Salida de corriente constante 150-500mA o de tensión constante 24V, +/-5%, programmable por DIP-Switches (ver diagrama)
- Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos, contra el circuito abierto y los cortocircuitos en secundario.
- Alimentación: 230V AC +/- 10% - Salida estabilizada.

A40PLKEMC24B

Po	Vo	Io	1	2	3	4
6.5W	42V	150mA	○	○	○	○
8.4W	42V	200mA	●	○	○	○
10.5W	42V	250mA	○	○	○	○
10.5W	35V	300mA	●	●	○	○
10.5W	30V	350mA	○	○	○	○
10.5W	26V	400mA	○	○	○	○
10.5W	23V	450mA	○	○	○	○
10.5W	21V	500mA	○	○	○	○
8W	24V	CV	●	●	●	●

Before use, always check dipswitch settings



Part number	I (Typ)	Output V Min	V Max*	Watt**	Dimensions A x B x C
A40PLKEMC24B	150÷500mA	3V	48V	10,5W	118 x 33 x 19

\* No Load \*\*Load