

LED POWER SUPPLY

CATALOGUE 2025



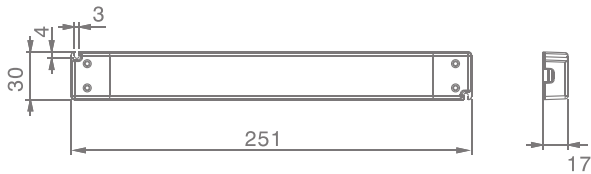


**ELCOMTECH - бренд
премиального качества!
Продукция изготавливается с
применением уникальных
технологий и новейших материалов.
Главная цель компании сделать Hi-Rel
продукцию доступной для
общепромышленного применения.
Гарантия на продукцию до 10 лет.**

LPL30/45 Series



Dimensions (mm)



220-240V AC
Input Voltage

50/60Hz
Input Frequency

30/45W
Rated Power

- Safety standard: EN61347-1, EN61347-2-13,
- EMI standard: EN55015
- EMS standard: EN61547
- ERP: EU2019/2020
- Protection: Short Circuit/Overload/Over Voltage/Over Temperature
- 100% full load burn in test
- Auto restart after remove of fault conditions
- RoHS Compliance
- IP20








Constant Voltage

Model	Power (max.)	Input Voltage	Output Voltage	Output Current (max.)	PF	Voltage Tolerance	Efficiency	Dimensions (LxWxH)
LPL45-V12-T20	45W	220-240V AC	12V	3.75A	≥0.9	± 5%	86%	251x30x17mm
LPL45-V24-T20	45W	220-240V AC	24V	1.875A	≥0.9	± 5%	86%	251x30x17mm
LPL30-V12-T20	30W	220-240V AC	12V	2.5A	≥0.9	± 5%	86%	251x30x17mm
LPL30-V24-T20	30W	220-240V AC	24V	1.25A	≥0.9	± 5%	86%	251x30x17mm

Constant Current

Model	Power (max.)	Input Voltage	Output Current	Output Voltage (max.)	PF	Voltage Tolerance	Efficiency	Dimensions (LxWxH)
LPL30-C500-T20	30W	220-240V AC	500mA	35-60V	≥0.9	± 5%	88%	251x30x17mm
LPL30-C700-T20	30W	220-240V AC	700mA	25-42.8V	≥0.9	± 5%	88%	251x30x17mm