

# 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.**



## LPN20 Series

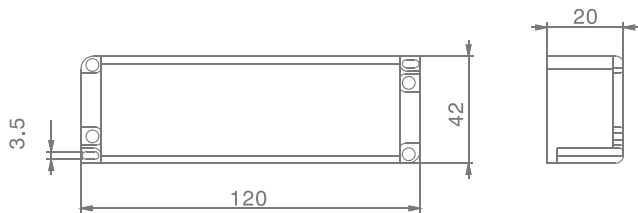


**220-240V AC**  
Input Voltage

**50/60Hz**  
Input Frequency

**15/20W**  
Rated Power

### Dimensions (mm)



- 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.)	Voltage Tolerance	Ripple (P-P)	Efficiency	Dimensions (LxWxH)
LPN20-V12-T20	20W	220-240V AC	12V	1.67A	± 5%	< 1%	88%	120x42x20mm
LPN20-V24-T20	20W	220-240V AC	24V	0.83A	± 5%	< 1%	88%	120x42x20mm

### Constant Current

Model	Power (max.)	Input Voltage	Output Current	Output Voltage (max.)	Voltage Tolerance	Efficiency	Dimensions (LxWxH)
LPN20-C350-T20	20W	220-240V AC	350mA	30-57V	± 5%	88%	120x42x20mm
LPN20-C500-T20	20W	220-240V AC	500mA	24-40V	± 5%	88%	120x42x20mm
LPN20-C700-T20	20W	220-240V AC	700mA	15-28V	± 5%	88%	120x42x20mm