

new

IP65

## Alimentatori LED tensione costante IP65 (CV) Constant voltage LED drivers IP65 (CV)



### General Characteristics

Plastic case  
Driver for external use  
Completely sealed electronic board  
Electric class protection II  
Protection degree IP65  
PVC cables length 160mm



### Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico  
Alimentatore da esterno  
Scheda elettronica completamente resinata  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP65  
Cavi PVC lunghezza 160mm

### Technical Features

Input voltage range 220-240Vac  
Input frequency 50÷60Hz  
**Constant voltage output 24Vdc**  
Open circuit protection (OCP)  
Protection against overtemperature (OTP)  
Short circuit protection (SCP)  
Power factor correction (PFC)  $\lambda \geq 0,96$   
Operating ambient temperature  $T_a -10^\circ\text{C} \div +45^\circ\text{C}$   
Max case temperature on  $T_c 85^\circ\text{C}$



### Caratteristiche Tecniche

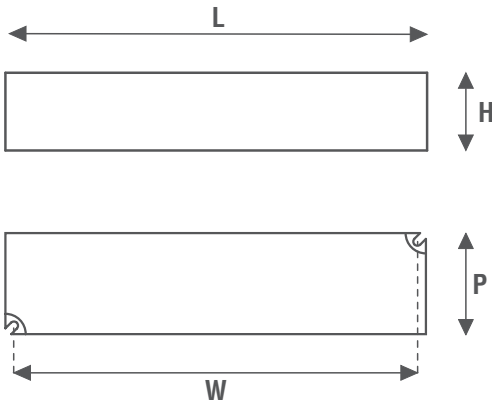
Tensione di ingresso 220-240Vac  
Frequenza di ingresso 50÷60Hz  
**Tensione di uscita costante 24Vdc**  
Protezione al circuito aperto (OCP)  
Protezione alla sovratemperatura (OTP)  
Protezione al corto circuito (SCP)  
Fattore di potenza (PFC)  $\lambda \geq 0,96$   
Temperatura ambiente di funzionamento  $T_a -10^\circ\text{C} \div +45^\circ\text{C}$   
Temperatura massima sul punto  $T_c 85^\circ\text{C}$

### Reference Standards



EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-2-13  
EN 61547

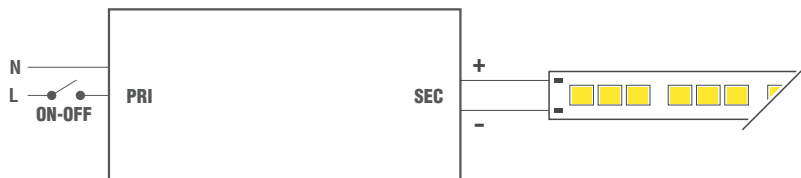
### Norme di Riferimento



### Wiring diagrams



### Schema elettrico



CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza di uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	PFC ( $\lambda$ )	CC CV	Dimensioni Dimensions (mm)				Peso Weight (g)
								L	P	H	W	
<b>new</b> LEPV4024IP	220-240	50÷60	40	24	1670	0,96	CV	138	40	22	-	140
<b>new</b> LEPV10024IP			100		4500			175	50	31	-	420
<b>new</b> LEPV15024IP			150		6250							

