

ON-OFF

## Alimentatore LED tensione costante (CV) IP20

Constant voltage LED drivers (CV) IP20



### Caratteristiche prodotto Product characteristics

<b>CV</b>	<b>DC 24V</b>	<b>ta MAX 45°C</b>	<b>tc MAX 85°C</b>	<b>PFC <math>\lambda \geq 0,95</math></b>	<b>50mm</b>
-----------	---------------	------------------------	------------------------	---	-------------

### Simboli elettrici Electrical symbols



### Caratteristiche tecniche Technical Features

Tensione di ingresso 220-240Vac  
 Frequenza di ingresso 50-60Hz  
**Tensione di uscita costante 24Vdc**  
 Doppio collegamento in uscita  
 Efficienza Energetica (EE) 89%  
 Protezione al circuito aperto (OCP)  
 Protezione alla sovratensioni (OVP)  
 Protezione al corto circuito (SCP)  
 Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +45°C  
 Temperatura massima sul punto Tc 85°C

Input voltage range 220-240Vac  
 Input frequency 50-60Hz  
**Constant voltage output 24Vdc**  
 Double output terminal  
 Energy Efficiency (EE) 89%  
 Open circuit protection (OCP)  
 Protection against overvoltage (OVP)  
 Short circuit protection (SCP)  
 Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +45°C  
 Max case temperature on Tc 85°C

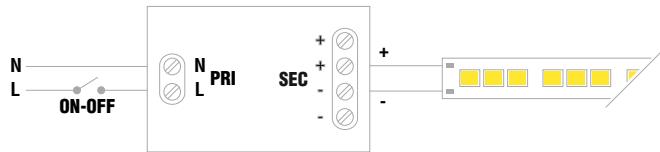
### Caratteristiche costruttive General Characteristics

Containitore plastico (SLIM)  
 Alimentatore ad uso indipendente  
 Classe elettrica di protezione II  
 Grado di protezione IP20  
 Plastic case (SLIM)  
 Driver for independent mounting  
 Electric class protection II  
 Protection degree IP20

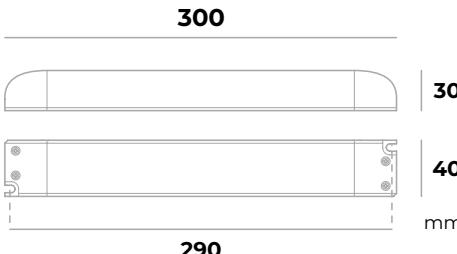
### Norme di riferimento Reference standards

EN 55015  
 EN 61000-3-2  
 EN 61000-3-3  
 EN 61347-1  
 EN 61347-2-13  
 EN 61547  
 EN 62384  
 EN 62493

### Schema elettrico Wiring diagram



### Immagine prodotto e dimensioni Product image and dimensions



Scheda prodotto  
Product data sheet

### Simboli ERP ERP Symbols



**Alimentatore non idoneo  
per il funzionamento a vuoto**  
Power supply not suitable  
for no-load operation

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza uscita Output power (W)	Comando Control	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	PFC	Peso Weight
LE12024SLIM	220-240	50-60	120	ON-OFF	24	5000	0,95	440