

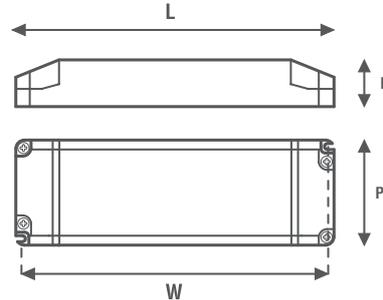
# ISTRUZIONI

Codici: LE7512, LE7524, LE10012, LE10024  
LE15012, LE15024



## Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico  
Alimentatore ad uso indipendente  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP20



Codice Code	Dimensioni (mm)			
	L	P	H	W
LE7512	184	62	32	176
LE7524				
LE10012				
LE10024				
LE15012	210	67	34	202
LE15024				

LED Driver Constant Voltage  
**LE15012**

PRI: 220-240V~ 50/60Hz 0.90A  
SEC: 12V=, 12.5A, Max. 150W  
 $\lambda$ : 0.95  
ta: -20...+45°C tc: 90°C  
For indoor use only

www.lef-lighting.it

MADE IN P.R.C.

SEC 12V= Max. 12.5A

0.75-2.5

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza di uscita Output power (W)		Comando Command	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)		PFC ( $\lambda$ )	CC CV	Peso Weight (g)
			@110V	@230V			@110V	@230V			
LE7512	220-240	50÷60	-	75	ON-OFF	12	-	6300	0,95	CV	260
LE7524			-	75		24	3100				
LE10012	110-240		100	100		12	8330	8330			330
LE10024			100	100		24	4160	4160			
LE15012	220-240		-	150		12	-	12500			630
LE15024			-	150		24	-	6250			

## Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac (LE7512-LE7524-LE15012-LE15024)

Tensione di ingresso 110-240Vac (LE10012-LE10024)

Frequenza di ingresso 50÷60Hz

Tensione di uscita costante 12Vdc (LE7512-LE10012-LE15012)

Tensione di uscita costante 24Vdc (LE7524-LE10024-LE15024)

Protezione al circuito aperto (OCP)

Protezione al sovraccarico (OLP)

Protezione al corto circuito (SCP)

Protezione alla sovratemperatura (OTP)

Fattore di potenza (PFC)  $\lambda \geq 0,95$

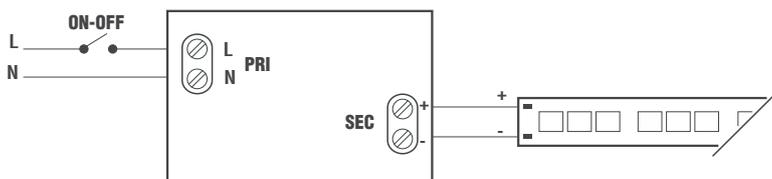
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C (LE75xx)

Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +45°C (LE100xx, LE150xx)

Temperatura massima sul punto Tc 85°C

Temperatura massima sul punto Tc 90°C (LE15012-LE15024)

## SCHEMA DI COLLEGAMENTO



MADE IN P.R.C.



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI  
Iscrizione al registro AEE nr.IT1804000010321

## Norme di Riferimento

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

LEF LIGHTING S.R.L. | www.lef-lighting.it

Via Rodolfo Morandi, 9/11 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | Tel +39 055 421 77 27 - Fax +39 055 425 44 92