

ISTRUZIONI D'USO

Codici: LE1435IP65 / LE1450IP65 / LE1470IP65 / LE1412IP65 /

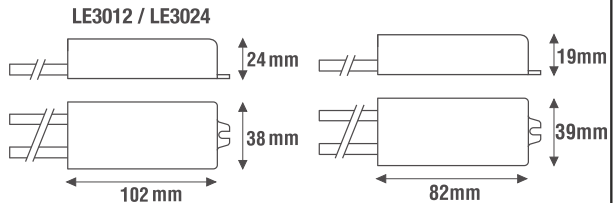
LE1424IP65 / LE3012IP67 / LE3024IP67

Alimentatori LED a tensione e corrente costante IP67

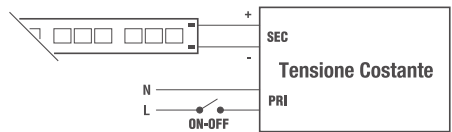
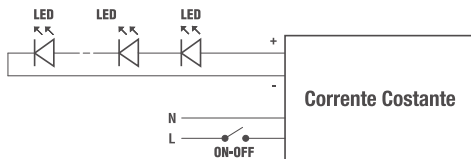


Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico
Alimentatore da esterno
Alimentatore ad uso indipendente
Scheda elettronica completamente resinata
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP67
Cavi H05RN-F lunghezza 180mm



CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza di uscita Output power (W)	N°LED MIN - MAX	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	PFC (λ)	CC CV	Peso Weight (g)		
				Vled~3V							
LE1435IP65	220-240	50±60	14	1-12	3-40	350	0,85	CC	120		
LE1450IP65				1-8	3-28	500					
LE1470IP65				1-6	3-20	700					
LE1412IP65			-	14,4		12		1200		0,95	CV
LE1424IP65						24		1600			
LE3012IP67						12		2000			
LE3024IP67		29		24	1200						



Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50±60Hz
Corrente di uscita costante 350mA (LE1435IP65)
Corrente di uscita costante 500mA (LE1450IP65)
Corrente di uscita costante 700mA (LE1470IP65)
Tensione di uscita costante 12Vdc (LE1412IP65, LE3012IP67)
Tensione di uscita costante 24Vdc (LE1424IP65, LE3024IP67)
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) λ≥0,85
Fattore di potenza (PFC) λ≥0,95 (LE3012IP67, LE3024IP67)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -10°C + +50°C
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C + +50°C (LE3012IP67, LE3024IP67)
Temperatura massima sul punto Tc 75°C

Attenzione:

L'installazione del prodotto deve essere effettuata da personale qualificato.

Se il prodotto è utilizzato per scopi diversi da quelli originali o è collegato in modo errato, LEF LIGHTING S.R.L. non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni.

Norme di Riferimento

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

MADE IN ITALY



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO
DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI

Iscrizione al Registro AEE nr.IT18040000010321



LEF LIGHTING S.R.L.

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