

# ISTRUZIONI D'USO

Codici: LE4912IP65 / LE11012IP65 /  
LE7024IP65 / LE16024IP65

ALIMENTATORI LED A TENSIONE COSTANTE IP65 (CV)

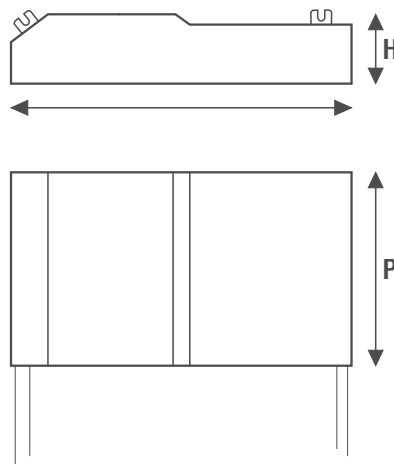


## Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico  
Alimentatori da esterno  
Scheda elettronica completamente resinata  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP65  
Cavi H05RN-F lunghezza 400mm

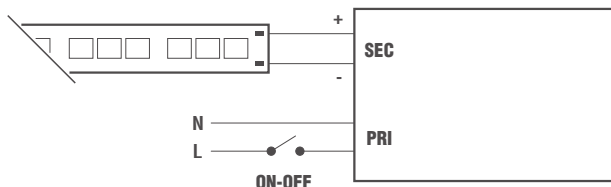
## Norme di Riferimento

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



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 (λ)	CC CV	Dimensioni Dimensions (mm)			Peso Weight (g)
			@110V	@230V			@110V	@230V			L	P	H	
LE4912IP65	220-240	50÷60	-	49	ON-OFF	12	3000	4100	0,96	CV	170	62	38	500
LE11012IP65	110-240		70	110			5830	9160			177	82	35	750
LE7024IP65	220-240		-	70		24	2100	2920			170	62	38	500
LE16024IP65	110-240		70	160			2920	6660			177	82	35	750

## Schema Elettrico



## Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 110-240Vac (LE11012IP65 / LE16024IP65)  
Tensione di ingresso 220-240Vac (LE4912IP65 / LE7024IP65)  
Frequenza di ingresso 50÷60Hz  
Tensione di uscita costante:  
- 12Vdc (LE4912IP65)  
- 12Vdc (LE11012IP65)  
- 24Vdc (LE7024IP65)  
- 24Vdc (LE16024IP65)  
Protezione alla sovratemperatura (OTP)  
Protezione al corto circuito (SCP)  
Fattore di potenza (PFC)  $\lambda \geq 0,96$   
Temperatura ambiente di funzionamento  $T_a -20^\circ\text{C} \div +40^\circ\text{C}$   
Temperatura massima sul punto  $T_c 80^\circ\text{C}$

### 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.**

[AA] Rev. v.1.00 28/05/2019



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO  
DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI

Iscrizione al Registro AEE nr.IT18040000010321

MADE IN ITALY



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