

# ISTRUZIONI

LE7524IP67, LE10024IP67, LE15024IP67,  
LE20024IP67, LE24024IP67, LE32024IP67

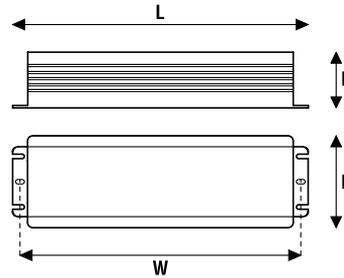
**LEF**  
Lighting



www.leflighting.it

## Caratteristiche Costruttive

Contenitore in alluminio  
Alimentatore da esterno  
Classe elettrica di protezione I  
Grado di protezione IP67  
Scheda elettronica completamente resinata  
Cavi H05RN-F e/o H07RN-F lunghezza 280mm



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) @230Vac	PFC (λ)	CC CV	Dimensioni Dimensions (mm)				Peso Weight (g)
			@110Vac	@230Vac					L	P	H	W	
LE7524IP67	110-240	50÷60	56	75	24V	3125	0,95	CV	186	64	39	174	480
LE10024IP67			75	100		191			70	40	179	780	
LE15024IP67			105	150		223			70	40	211	780	
LE20024IP67			140	200		249			72	40	237	1000	
LE24024IP67			168	240		249			72	40	237	1100	
LE32024IP67			224	320		252			90	44	242	1760	

○ ACL (BROWN)  
○ ACN (BLUE)  
○ ⊕ (GREEN/YELLOW)  
PRI: 100-240V~

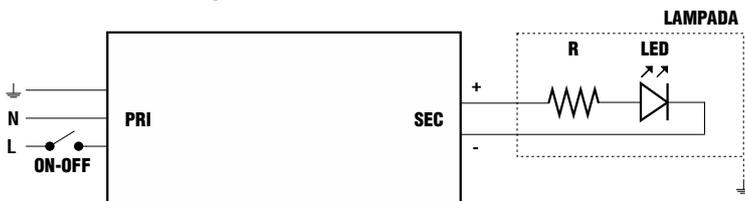
**LED DRIVER Constant Voltage**  
Suitable for dry or damp locations **IP67**

CE, SELV, MADE IN P.R.C.

○ V+ (BROWN)  
○ V- (BLUE)  
SEC: 24V~

**LE20024IP67**  
PRI: 100-240V~ 50/60Hz 2.1A  
SEC: 24V~, 0-8.34A, Max.200W  
λ: 0.95 ta= -20...50°C tc= 80°C

## Schema di collegamento

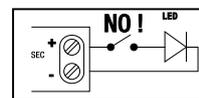


CODICE CODE	Efficienza Energética Efficiency (%)
LE7524IP67	87
LE10024IP67	88
LE15024IP67	89
LE20024IP67	91
LE24024IP67	90
LE32024IP67	93

## Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 110-240Vac  
Frequenza di ingresso 50÷60Hz  
**Tensione di uscita costante 24Vdc**  
Protezione al circuito aperto (OCP)  
Protezione al sovraccarico (OLP)  
Protezione al corto circuito (SCP)  
Fattore di potenza (PFC) λ ≥ 0,95  
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C  
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -40°C ÷ +50°C (LE32024IP67)  
Temperatura massima sul punto Tc 80°C  
Temperatura massima sul punto Tc 90°C (LE32024IP67)

**Norme di Riferimento**  
EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN 62493



### N.B.

Alimentatore non idoneo per il funzionamento a vuoto.

### 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.



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

MADE IN P.R.C.

