

## ISTRUZIONI

Codice: LE3624IP67 / LE7524IP67 / LE10024IP67  
LE15024IP67 / LE20024IP67 / LE24024IP67 / LE32024IP67

### Alimentatori LED a tensione costante IP67

Alimentatore elettronico per LED

Idoneo per alimentare strisce LED o moduli LED in tensione costante a 24Vdc

Contenitore in alluminio

Alimentatore ad uso indipendente

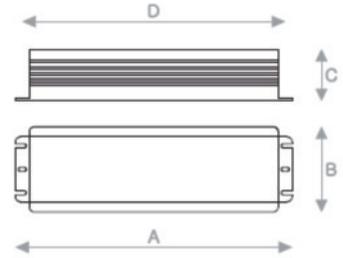
Classe elettrica di protezione I

Protezione da sovratensione: L-N 4KV

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) @110 Vac	POTENZA DI USCITA OUTPUT POWER (W) @230 Vac	TENSIONE DI USCITA OUTPUT VOLTAGE (Vdc)	CORRENTE DI USCITA OUTPUT CURRENT (mA)	CC CV	PFC (λ)	PESO WEIGHT (g)	DIMENSIONI DIMENSIONS (mm)			
										A	B	C	D
LE3624IP67	100-240	50 ÷ 60	25	36	24	1500	CV	0,95	480	169	55	31	157
LE7524IP67	100-240		56	75		3125				186	64	39	174
LE10024IP67	100-240		75	100		4170			191	70	40	179	
LE15024IP67	100-240		105	150		6250			223	70	40	211	
LE20024IP67	220-240		140	200		8400			249	72	40	237	
LE24024IP67	100-240		168	240		10000				1100	90	44	240
LE32024IP67	100-240		224	320		13340			1600	252	90	44	240

### LED DRIVER Constant Voltage

V+ (BROWN) ○

V- (BLUE) ○

SEC: 24V~

○ ACL (BROWN)

○ ACN (BLUE)

○ ⊕ (GREEN/YELLOW)

PRI: 100-240V~

### LE32024IP67

Suitable for dry or damp locations IP67

PRI: 100-240V~ 50/60Hz 3.5A

SEC: 24V~, 0-13.34A, Max.320W

λ: 0.95 ta= -40...50°C tc= 90°C

CE

MADE IN P.R.C. www.lef.it

SELV

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso 100-240Vac

Tensione di ingresso 220-240Vac (LE20024IP67)

Frequenza di ingresso 50-60Hz

Tensione di uscita costante 24Vdc

Protezione al sovraccarico (OLP)

Protezione al corto circuito (SCP)

Protezione dalle sovratensioni (OVP)

Fattore di potenza (PFC) λ ≥ 0,95

Temperatura operativa Ta -20°C ÷ 50 °C, -40°C ÷ 50°C (LE32024IP67)

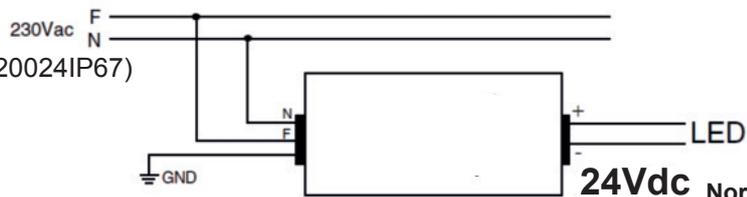
Temperatura massima sul punto Tc 75°C (LE3624IP67)

Temperatura massima sul punto Tc 80°C (LE20024IP67, LE24024IP67, LE10024IP67, LE7524IP67)

Temperatura massima sul punto Tc 85°C (LE15024IP67)

Temperatura massima sul punto Tc 90°C (LE32024IP67)

#### SCHEMA DI COLLEGAMENTO



Norme di Riferimento

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

#### ATTENZIONE:

L'installazione del prodotto deve essere eseguita da personale qualificato nel rispetto delle normative vigenti.

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



Iscrizione al Registro AEE nr.IT1804000010321

MADE IN P.R.C.

LEF LIGHTING S.R.L.

Via Rodolfo Morandi, 9/11- 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | tel +39 055 4217727 - Fax +39 055 4254492 | www.lef.it