

# ISTRUZIONI

## LE10024IP65D, LE15024IP65D

Alimentatori LED a tensione costante dimmerabili



www.leflighting.it

### Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico  
Alimentatore da esterno  
Scheda elettronica completamente resinata  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP65  
Cavi PVC lunghezza 200mm

**LEF LE10024IP65D**  
www.leflighting.it  
100W IP65  
DALI /Push LED Controlgear  
PRI : 230..240V~ 50..60Hz 0,5 Amax  
SEC : 24V = 4,25A 100W @ 230V  
Power factor = 0,96 DALI 2 DT6

230V~ PRI

CE, SELV

ta45°C max • tc 85°C

Made in Italy

24V = SEC

RoRo Red Rot

Black Schwarz

DALI Push

L N

tc

**LEF LE15024IP65D**  
www.leflighting.it  
150W IP65  
DALI /Push LED Controlgear  
PRI : 230..240V~ 50..60Hz 0,9 Amax  
SEC : 24V = 6,25A 150W @ 230V  
Power factor = 0,96 DALI 2 DT6

230V~ PRI

CE, SELV

ta45°C max • tc 85°C

Made in Italy

24V = SEC

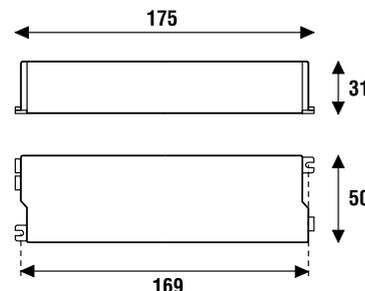
RoRo Red Rot

Black Schwarz

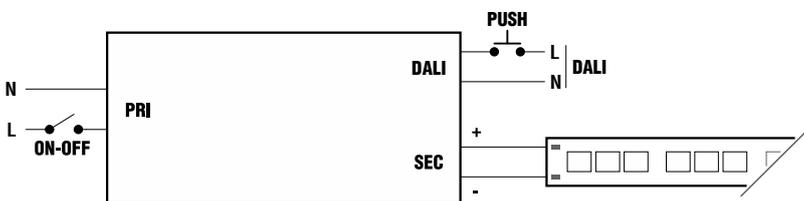
DALI Push

L N

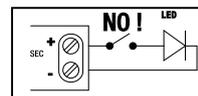
tc



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	Peso Weight (g)
LE10024IP65D	220-240	50÷60	100	PUSH   DALI	24	4250	0,96	CV	430
LE15024IP65D			150			6250			450



DALI DT6 | DALI 2 | DIM DALI | DIM PUSH 230Vac | EE 93%



**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.

### Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac  
Frequenza di ingresso 50÷60Hz  
Tensione di uscita costante 24Vdc  
Regolazione della luminosità tramite:  
- PUSH (230Vac)  
- segnale DALI  
Efficienza Energetica (EE):  
- 92% (LE10024IP65D)  
- 93% (LE15024IP65D)  
Protezione al circuito aperto (OCP)  
Protezione alle sovratemperature (OTP)  
Protezione al corto circuito (SCP)  
Fattore di potenza (PFC) λ ≥ 0,96  
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -10°C ÷ +45°C  
Temperatura massima sul punto Tc 85°C

### Norme di Riferimento

EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN 62386-207



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI  
Iscrizione al registro AEE nr.IT18040000010321

MADE IN ITALY

222 PAP | CE | SELV | IP65 | ta MAX 45°C | tc MAX 85°C | PFC λ ≥ 0,96 | 150 WATT | DC 24V | CV

[AA] Rev. v2.00 26/06/2023

LEF LIGHTING S.R.L. | www.leflighting.it

Viale L.Ariosto 478/480 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | Tel +39 0554217727 - Fax +39 0554217719