

# ISTRUZIONI LEMC75D

Alimentatore LED multicorrente costante (CC) dimmerabile  
con comando a pulsante (PUSH) e segnale DALI

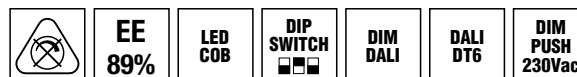
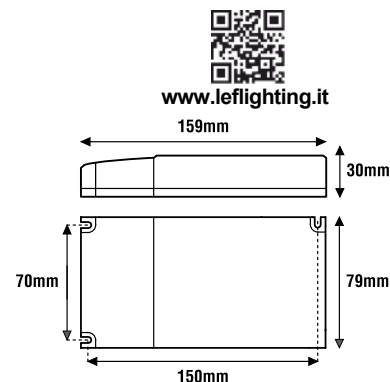
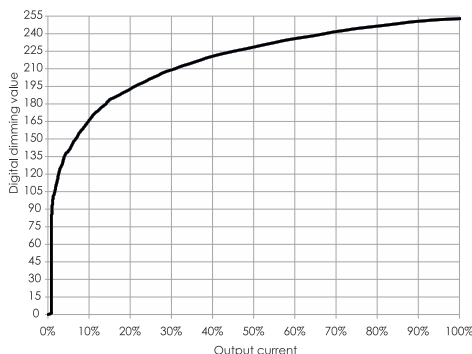


## Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico  
Alimentatore ad uso indipendente  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP20

## Norme di Riferimento

EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN 62386-207  
EN 62493



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)
LEMC75D	220-240	50÷60	75	PUSH DALI	25-71	1050	0,95	CC	270
					25-65	1150			
					25-62	1200			
					25-58	1300			
					25-53	1400			
					25-50	1500			
					23-47	1600			

## Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac  
Frequenza di ingresso 50÷60Hz

**Corrente di uscita costante 1050÷1600mA**  
(impostabile tramite micro-interruttori)

**Impostazione di fabbrica: 1050mA**

**Regolazione della luminosità tramite:**

- pulsante (PUSH 230Vac)

- segnale DALI

Funzione di «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO»

Efficienza Energetica (EE) 89%

Protezione al circuito aperto (OCP)

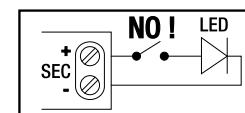
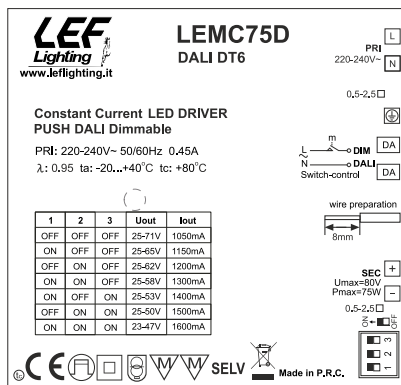
Protezione al sovraccarico (OLP)

Protezione al corto circuito (SCP)

Fattore di potenza (PFC)  $\lambda \geq 0,95$

Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +40°C

Temperatura massima sul punto Tc 85°C

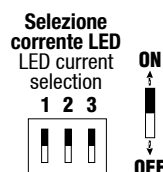


### N.B.

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.



OUTPUT DIP-SWITCH			
Corrente MAX MAX Current (mA)	1	2	3
1050	-	-	-
1150	ON	-	-
1200	-	ON	-
1300	ON	ON	-
1400	ON	-	ON
1500	-	ON	ON
1600	ON	ON	ON



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



MADE IN P.R.C.

LEF LIGHTING S.R.L. | [www.lef-lighting.it](http://www.lef-lighting.it)

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

# ISTRUZIONI LEMC75D

Schemi di collegamento

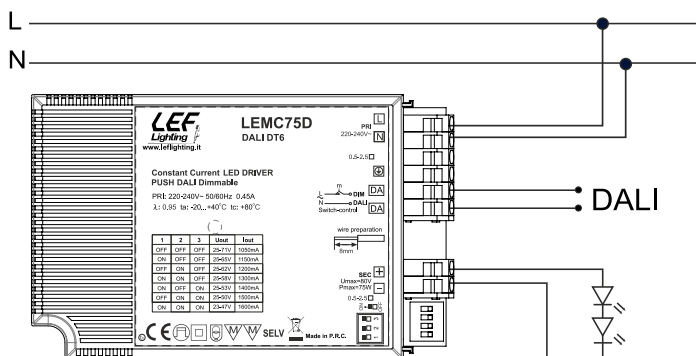


## MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

Sono previste 2 distinte modalità di funzionamento: **DALI e PULSANTE (PUSH 230Vac)**

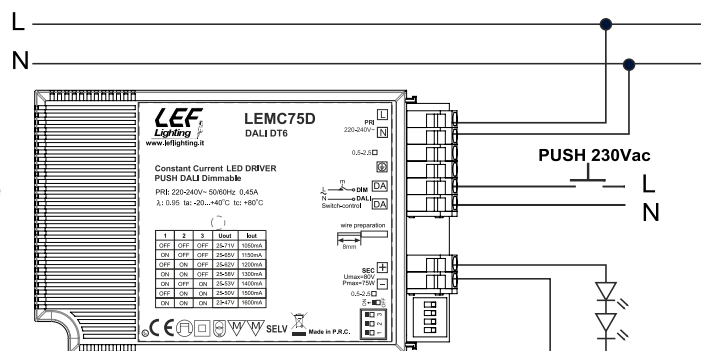
### MODALITÀ DALI

Il livello della dimmerazione è impostato dal valore del segnale DALI inviato dalla centrale di comando DALI.



### MODALITÀ PULSANTE 230Vac

- Pressione breve del tasto per accensione (ON) e spegnimento (OFF).
  - Pressione lunga del tasto per dimmerazione.
- Ad una nuova pressione lunga del tasto, la dimmerazione riparte nella direzione opposta.



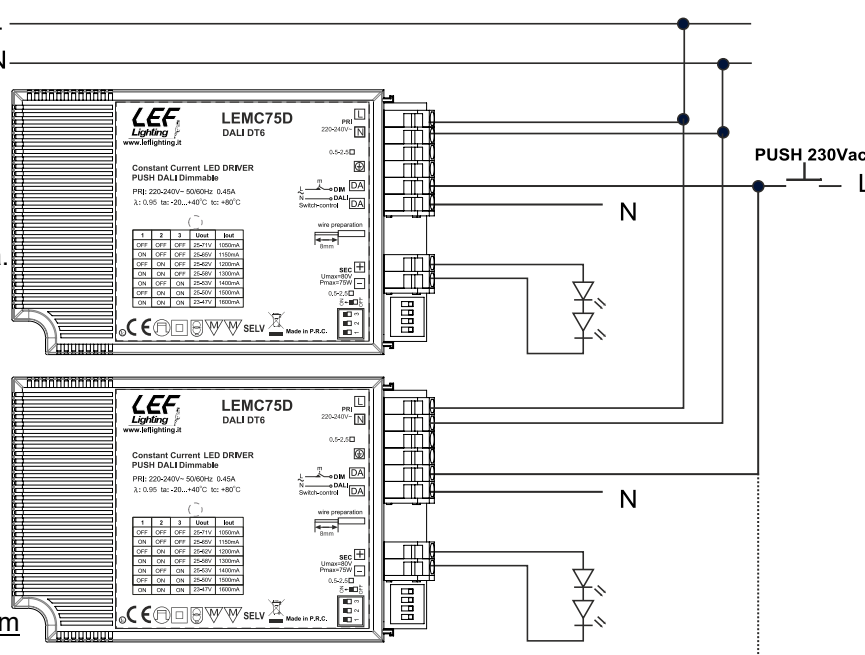
### MODALITÀ PULSANTE 230Vac - Sincronizzazione tramite cablaggio

- Pressione breve del tasto per accensione (ON) e spegnimento (OFF).
  - Pressione lunga del tasto per dimmerazione.
- Ad una nuova pressione lunga del tasto, la dimmerazione riparte nella direzione opposta.

In caso di perdita della sincronizzazione di più alimentatori, questi si possono risincronizzare di nuovo premendo il PULSANTE per 15 secondi da luce spenta.

Numero massimo di alimentatori sincronizzabili: 5

Lunghezza massima cavi del PULSANTE: 15 m



LEF LIGHTING S.R.L. | [www.leflighting.it](http://www.leflighting.it)

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