

ISTRUZIONI LEMC25E

Alimentatore LED multicorrente costante (CC)

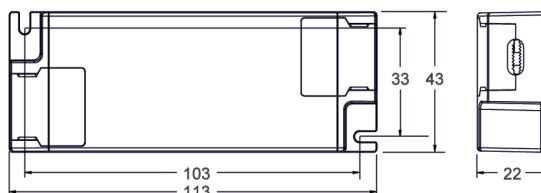
LEF
Lighting



www.lef-lighting.it

Caratteristiche Costruttive

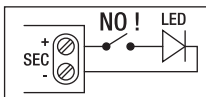
Contenitore plastico
Alimentatore ad uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20



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)
			MIN	MAX						
LEMC25E	220-240	50÷60	9,4	18,9	ON-OFF	21-42	450	0,90	CC	80
			10,5	21,1			500	0,95		
			11,5	23,1			550			
			12,6	25,2			600			



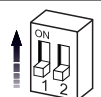
EE
93%



N.B.
Alimentatore non idoneo per
il funzionamento a vuoto.

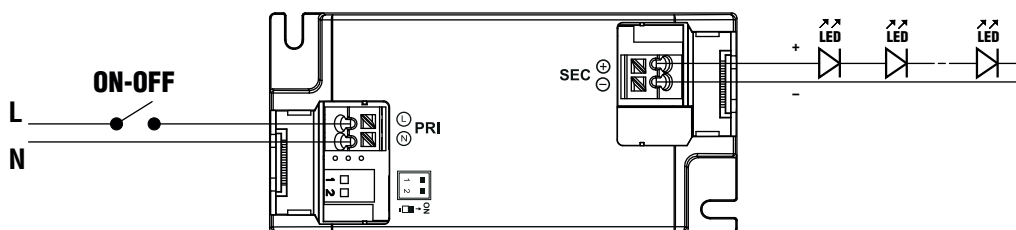
! Cambio impostazioni ad
apparecchio non alimentato

ON DEI DIP-SWITCH
VERSO L'ALTO



OUTPUT DIP-SWITCH

Potenza Power (W)	Corrente MAX MAX Current (mA)	1	2
9,4-18,9	450	-	-
10,5-21,1	500	ON	-
11,5-23,1	550	-	ON
12,6-25,2	600	ON	ON



Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di ingresso 176-280Vdc
Frequenza di ingresso 0Hz
Corrente di uscita costante 450÷600mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 450mA
Efficienza Energetica (EE) 93%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione alle sovratensioni (OVP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C
Temperatura massima sul punto Tc 85°C

Norme di Riferimento

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384
EN 62493

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 eventuali.

**Constant Current LED Driver
LEMC25E**
Un: 220-240V~, fn: 50/60Hz, In: 0,15A
λ: 0,90C-0,95
ta: -20...+50°C tc: +85°C

1	2	Iout (mA)	Uout (Vdc)	Pout (W)
-	-	450	9,4-18,9	
ON	-	500	10,5-21,0	
-	ON	550	11,5-23,1	
ON	ON	600	12,6-25,2	

PRI 0,75-1,5□ wire prep. 8mm

SEC Umax=55Vdc 0,3-1,5□

SELV

Made in P.R.C.

MADE IN P.R.C.



LEF LIGHTING S.R.L. www.lef-lighting.it
Viale L.Ariosto 478/480 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | Tel +39 055 421 77 27 - Fax +39 055 425 44 92