

ISTRUZIONI LEMC23SLIM

Alimentatore LED multicorrente costante (CC)



Caratteristiche Costruttive

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

LEF LEMC23SLIM Constant current LED Driver
 tc=85°C
 ta=50°C
 PRI: 220-240VAC 0.50/60Hz Max. 0.12A U-OUT: 60V
 SEC: 100-700mA 2.5-46VDC Range of application: DC 180-280V

Power (W)	Current (mA)	PF	1	2	3	4	Power (W)	Current (mA)	PF	1	2	3	4
4.6	100	0.39C-0.99C	-	-	-	-	20.7	450	0.48C-0.93C	-	ON	ON	ON
6.9	150	0.35C-0.79C	-	-	-	ON	23.0	500	0.50C-0.94C	ON	-	-	-
9.2	200	0.37C-0.84C	-	-	ON	ON	23.1	550	0.52C-0.94C	ON	-	-	ON
11.5	250	0.40C-0.87C	-	-	ON	ON	22.8	600	0.53C-0.94C	ON	-	ON	-
13.8	300	0.43C-0.89C	-	-	ON	ON	22.7	650	0.54C-0.94C	ON	-	ON	ON
16.1	350	0.45C-0.91C	-	-	ON	ON	23.1	700	0.56C-0.94C	ON	ON	-	-
18.4	400	0.47C-0.92C	-	-	ON	ON	-	-	-	-	-	-	



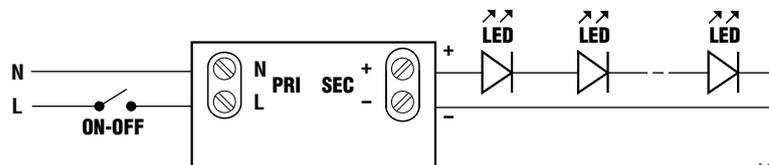
www.leflighting.it

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)
LEMC23SLIM	220-240	50÷60	4,6	ON-OFF	2,5-46	100	0,78	CC	150
			6,9			150	0,85		
			9,2			200	0,89		
			11,5			250	0,91		
			13,8			300	0,93		
			16,1			350	0,94		
			18,4			400			
			20,7			450	0,95		
			23			500	0,96		
			23,1			550			
			22,8			600			
			22,75			650			
			23,1			700			
			2,5-42			550			
2,5-38	600								
2,5-35	650								
2,5-33	700								



Norme di Riferimento

EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 62384



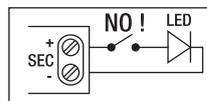
LEMC23SLIM

Caratteristiche Tecniche

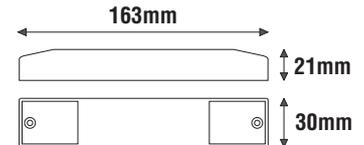
Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 100÷700mA
(impostabile tramite micro-interruttori)

Impostazione di fabbrica: 100mA
Efficienza Energetica (EE) 88%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) λ ≥ 0,96

Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C
Temperatura massima sul punto Tc 85°C



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



Potenza Power (W)	Corrente MAX MAX Current (mA)	OUTPUT DIP-SWITCH			
		1	2	3	4
4,6	100	-	-	-	-
6,9	150	-	-	-	ON
9,2	200	-	-	ON	-
11,5	250	-	-	ON	ON
13,8	300	-	ON	-	-
16,1	350	-	ON	-	ON
18,4	400	-	ON	ON	-
20,7	450	-	ON	ON	ON
23	500	ON	-	-	-
23,1	550	ON	-	-	ON
22,8	600	ON	-	ON	-
22,75	650	ON	-	ON	ON
23,1	700	ON	ON	-	-



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 danni.



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

MADE IN P.R.C.



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

Viale L.Ariosto 478/480 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | Tel +39 055 421 77 27 - Fax +39 055 425 44 92