

Corrente di uscita Output current (mA)	1	2	3	4
600	○	○	○	○
700	●	○	○	○
800	○	●	○	○
900	○	○	●	○
1000	○	○	○	●
1100	○	○	○	○
1200	○	○	○	○
1300	○	○	○	○
1400	○	○	○	○
1500	○	○	○	○
1600	○	○	○	○
1700	○	○	○	○
1800	○	○	○	○
1900	○	○	○	○
2000	○	○	○	○
2100	○	○	○	○

General Characteristics

Plastic case
Driver for independent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP40

Technical Features

Input voltage range 110-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 600÷2100mA
(settings by dip-switch)
Brightness adjustment through:
- push-button (PUSH no voltage) (LEMC60DP)
- DALI signal (LEMC60DP)
- 1-10V signal (LEMC60P)
47Kohm potentiometer (LEMC60P)
«LEVEL MEMORY» and
«STATUS MEMORY» function (LEMC60DP)
Possibility of syncro of more drivers together (LEMC60DP)
(max 10 SLAVE)
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,96$
Operating ambient temperature $T_a -10^\circ\text{C} \div +45^\circ\text{C}$
Max case temperature on $T_c 75^\circ\text{C}$

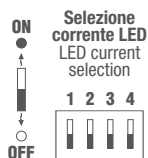
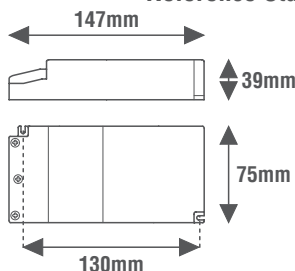
Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico
Alimentatore ad uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP40

Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 110-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 600÷2100mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Regolazione della luminosità tramite:
- pulsante (PUSH no voltage) (LEMC60DP)
- segnale DALI (LEMC60DP)
- segnale 1-10V (LEMC60P)
- potenziometro 47Kohm (LEMC60P)
Funzione di «MEMORIA DI LIVELLO»
e «MEMORIA DI STATO» (LEMC60DP)
Sincronizzazione di più alimentatori tramite cablaggio (LEMC60DP)
(max 10 SLAVE)
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,96$
Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -10^\circ\text{C} \div +45^\circ\text{C}$
Temperatura massima sul punto $T_c 75^\circ\text{C}$

Reference Standards



Norme di Riferimento

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



LED COB	DIP SWITCH	SYNCR0 by CABLE	max 10 SLAVE	DIM POT 47KΩ	DIM 1-10V	DIM DALI	DIM PUSH NO VOLTAGE
---------	------------	-----------------	--------------	--------------	-----------	----------	---------------------

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza di uscita Output power (W)		Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	Comando Command	CC CV	PFC (λ)	Peso Weight (g)
			@110V	@230V	@110V	@230V					
LEMC60P LEMC60DP	110-240	50÷60	24	24	3-40		600	LEMC60P 1-10V POT47KΩ LEMC60DP PUSH DALI	CC	0,96	290
			28	28							
			32	32							
			36	36							
			40	40	3-36,3	3-40	1000				
				44							
				48							
				52							
				56							
				1500							
				1600							
				1700							
			60	3-22,2	3-33	1800					
				3-21	3-31	1900					
				3-20	3-30	2000					
				3-19	3-28	2100					
3-26,6	6-37	1600									

