

Alimentatore LED multicorrente costante (CC) dimmerabile con comando a pulsante e segnale DALI IP20
Dimmable constant multicurrent LED driver (CC) with push-button and DALI signal control IP20

PUSH | DALI



NEW

serie **MULTICORRENTE** | MULTICURRENT series

General Characteristics

Plastic case
Driver for independent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP20

Technical Features

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 260÷700mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 260mA
Brightness adjustment through:
- push-button (PUSH 230Vac)
- DALI signal
«LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function
Energy Efficiency (EE) 85%
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,95$
Operating ambient temperature $T_a -20^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$
Max case temperature on $T_c 85^\circ\text{C}$

Caratteristiche Costruttive

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

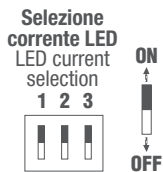
Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 260÷700mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 260mA
Regolazione della luminosità tramite:
- pulsante (PUSH 230Vac)
- segnale DALI
Funzione di «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO»
Efficienza Energetica (EE) 85%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,95$
Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -20^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$
Temperatura massima sul punto $T_c 85^\circ\text{C}$

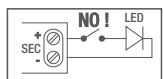
Reference Standards

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

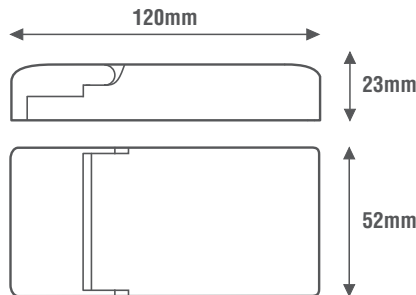
Norme di Riferimento



OUTPUT DIP-SWITCH			
Corrente MAX MAX Current (mA)	1	2	3
260	-	-	-
350	ON	-	-
400	-	ON	-
450	-	-	ON
500	ON	ON	-
550	ON	-	ON
600	-	ON	ON
700	ON	ON	ON



Alimentatore non idoneo per il funzionamento a vuoto
Power supply not suitable for no-load operation



LED COB	DIP SWITCH	DALI 2	DALI DT6	DIM DALI	DIM PUSH 230Vac
---------	------------	--------	----------	----------	-----------------

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)
LEMC25D	220-240	50÷60	16	PUSH DALI	20-60	260	0,90	CC	120
			21		20-60	350			
			24		20-60	400			
			25		20-55	450			
					20-50	500			
					20-45	550			
					20-42	600			

