

**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

LEF
Lighting

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 1050÷1600mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 1050mA
Brightness adjustment through:
- push-button (PUSH 230Vac)
- DALI signal
«LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function
Energy Efficiency (EE) 89%
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,95$
Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +40°C
Max case temperature on Tc 85°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

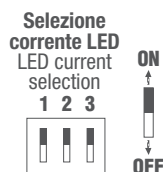
Caratteristiche Costruttive

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

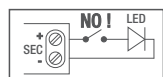
Caratteristiche Tecniche

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

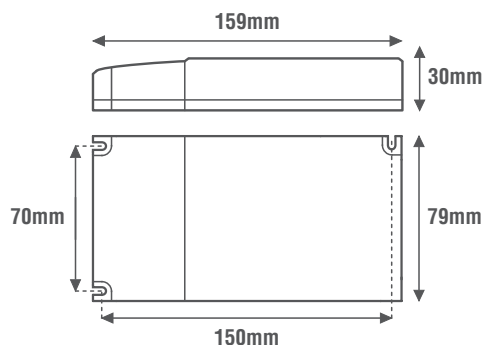
Norme di Riferimento



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



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)
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			

