

PUSH
DALI

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



Caratteristiche prodotto Product characteristics

CC	ta MAX 45°C	tc MAX 90°C	PFC $\lambda \geq 0,95$	40mm	DALI 2	DALI DT6	DIP SWITCH	SYNCR by PUSH
-----------	-----------------------	-----------------------	-----------------------------------	-------------	------------------	--------------------	----------------------	----------------------------

Simboli elettrici Electrical symbols

							SELV		IP20
--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	-------------

Caratteristiche tecniche Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac | Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 300÷1050mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 300mA
Regolazione della luminosità tramite:
- pulsante (PUSH 230Vac)
- segnale DALI
Funzione di «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO»
Efficienza Energetica (EE) 88%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta:
-25°C ÷ +45°C (300÷1000mA)
-20°C ÷ +40°C (1050mA)
Temperatura massima sul punto Tc 90°C

Input voltage range 220-240Vac | Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 300÷1050mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 300mA
Brightness adjustment through:
- push-button (PUSH 230Vac)
- DALI signal
«LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function
Energy Efficiency (EE) 88%
Open circuit Protection (OCP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Operating ambient temperature Ta:
-25°C ÷ +45°C (300÷1000mA)
-20°C ÷ +40°C (1050mA)
Max case temperature on Tc 90°C



Caratteristiche costruttive General characteristics

Contenitore plastico (SLIM)
Alimentatore ad uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20
Plastic case (SLIM)
Driver for independent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP20

Norme di riferimento Reference standards

EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 62384
EN 62386-207
EN 62386-251
EN 62386-252
EN 62386-253

Schema elettrico Wiring diagram

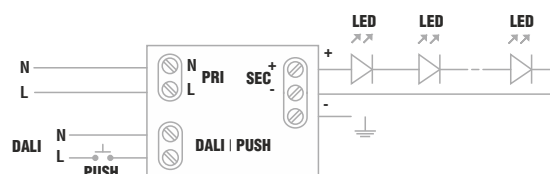


Immagine prodotto e dimensioni Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet

Simboli ERP ERP Symbols

LED		36 WATT	EE 88%	
------------	--	-------------------	------------------	--

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

CODICE CODE	Comando Control	Potenza uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	Uscita DIP switch DIP switch output				PFC (λ)	Peso Weight (g)
					1	2	3	4		
LEMC44SLIMD	PUSH DALI	14,7	9-49	300	-	-	-	-	0,77	160
		17,15		350	-	-	-	ON	0,81	
		19,6		400	-	-	ON	-	0,82	
		22,05		450	-	-	ON	ON	0,83	
		24,5		500	-	ON	-	-	0,84	
		26,95		550	-	ON	-	ON	0,85	
		29,4		600	-	ON	ON	-	0,86	
		31,85		650	-	ON	ON	ON	0,87	
		34,3		700	ON	-	-	-	0,88	
		36	9-48	750	ON	-	-	ON	0,89	
		38,25	9-45	800	ON	-	ON	-	0,90	
		40,5		850	ON	-	ON	ON	0,91	
		42	9-42	900	ON	ON	-	-	0,92	
		39,9		950	ON	ON	-	ON	0,93	
		44,1		1000	ON	ON	ON	-	0,94	
				1050	ON	ON	ON	ON	0,95	