

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 50°C	tc MAX 85°C	PFC $\lambda \geq 0,95$	80 mm	DALI 2	DALI DT6	DIP SWITCH
-----------	-----------------------	-----------------------	-----------------------------------	--------------	------------------	--------------------	----------------------

Simboli elettrici Electrical symbols

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

Caratteristiche tecniche Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 350÷1050mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 350mA
Regolazione della luminosità tramite:
- **pulsante (PUSH 230Vac)**
- **segnale DALI**
Funzione di «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO»
Efficienza Energetica (EE) 87%
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 ÷ +50°C
Temperatura massima sul punto Tc 85°C

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 350÷1050mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 350mA
Brightness adjustment through:
- **push-button (PUSH 230Vac)**
- **DALI signal**
«LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function
Energy Efficiency (EE) 87%
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 ÷ +50°C
Max case temperature on Tc 85°C

Caratteristiche costruttive General characteristics

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

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

Norme di riferimento 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

Schema elettrico Wiring diagram

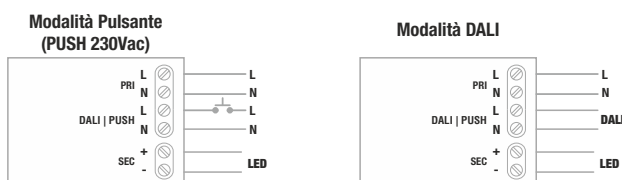
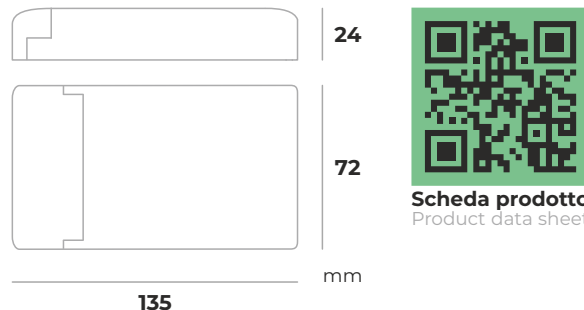


Immagine prodotto e dimensioni Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet

Simboli ERP ERP Symbols

LED		45 WATT	EE 87%	
------------	--	----------------	---------------	--

**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		
LEMC45D	PUSH DALI	24	25-70	350	-	-	-	0,90	170
		35		500	ON	-	-		
		42		600	-	ON	-		
		45	25-64	700	ON	ON	-	0,95	
			25-56	800	ON	-	ON		
			25-50	900	-	ON	ON		
			21-43	1050	ON	ON	ON		