

PUSH**DALI****Alimentatori LED tensione costante (CV) dimmerabili con comando a pulsante e segnale DALI IP20**

Dimmable constant voltage LED drivers (CV) with push-button and DALI signal control IP20

**Caratteristiche prodotto**
Product characteristics

CV	DC 24V	ta MAX 50°C	tc MAX 85°C	PFC $\lambda \geq 0,93$	40mm	DALI 2	DALI DT6	SYNCR by PUSH
-----------	------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------------------	-------------	------------------	--------------------	----------------------------

Simboli elettrici
Electrical symbols**Caratteristiche tecniche**
Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac
 Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di uscita costante 24Vdc
Regolazione della luminosità tramite:
 - **pulsante (PUSH 230Vac)**
 - **segnale DALI**
 Sincronizzazione di più alimentatori tramite cablaggio (max 10)
 Efficienza Energetica (EE) 88%
 Protezione al circuito aperto (OCP)
 Protezione al sovraccarico (OLP)
 Protezione alla sovratemperatura (OTP)
 Protezione al corto circuito (SCP)
 Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,93$
 Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -20^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$
 Temperatura massima sul punto $T_c 85^\circ\text{C}$

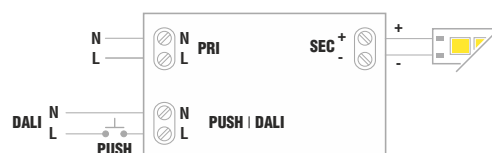
Input voltage range 220-240Vac
 Input frequency 50÷60Hz
Constant voltage output 24Vdc
Brightness adjustment through:
 - **push-button (PUSH 230Vac)**
 - **DALI signal**
 Synchronization of multiple power supplies via cable (max 10)
 Energy Efficiency (EE) 88%
 Open circuit protection (OCP)
 Overload protection (OLP)
 Protection against overtemperature (OTP)
 Short circuit protection (SCP)
 Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,93$
 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
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 62384
 EN 62386-101
 EN 62386-102
 EN 62386-207

Schema elettrico
Wiring diagram**Immagine prodotto e dimensioni**
Product image and dimensions**Scheda prodotto**
Product data sheet**Simboli ERP**
ERP Symbols

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

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza uscita Output power (W)	Comando Control	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	PFC (λ)	Peso Weight (g)
LE2324SLIMD	220-240	50÷60	23	PUSH DALI	24	960	0,93	95
LE3624SLIMD			36			1500		100