

PUSH

DALI

Alimentatore LED TW multicorrente costante (CC) dimmerabile con comando a pulsante e segnale DALI IP20

Dimmable constant multicurrent TW 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	SYNCR by PUSH	DIP SWITCH	DALI 2	DALI DT8
-----------	-----------------------	-----------------------	-----------------------------------	-------------	-----------------------------------	-----------------------------	------------------	--------------------

Simboli elettrici
Electrical symbols

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

Caratteristiche tecniche
Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 150÷700mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 700mA
Centralina a 2 canali (TW)
Comando tramite:
- **pulsante 1 (PUSH 230Vac) (ON/OFF/DIMMER)**
- **pulsante 2 (PUSH 230Vac) (Controllo temperatura colore)**
- **segnale DALI 2 DT8**
- **Sensore di movimento (Funzione Corridoio)**
Funzione di «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO»
Sincronizzazione di più alimentatori tramite cablaggio (max 5)
Efficienza Energetica (EE) 84%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +45°C
Temperatura massima sul punto Tc 90°C

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 150÷700mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 700mA
2-channel control unit (TW)

Control through:
- **push-button 1 (PUSH 230Vac) (ON/OFF/DIMMER)**
- **push-button 2 (PUSH 230Vac) (Color temperature control)**
- **DALI 2 DT8 signal**
- **Motion Sensor (Corridor Function)**
«LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function
Synchronization of multiple power supplies via cable (max 5)
Energy Efficiency (EE) 84%
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +45°C
Max case temperature on Tc 90°C

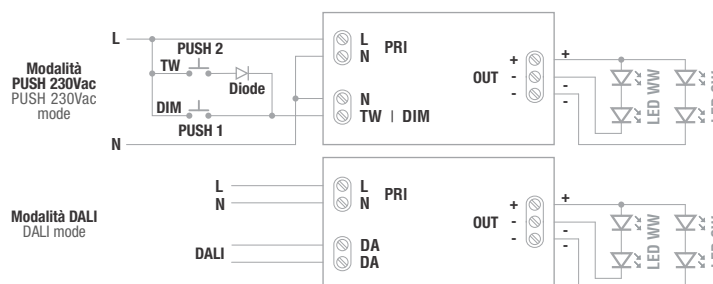
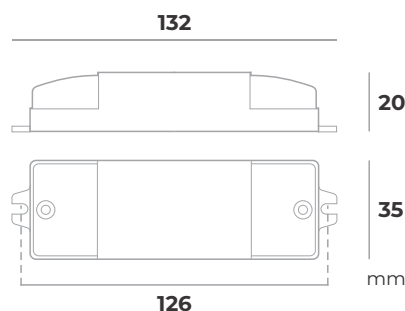
Caratteristiche costruttive
General characteristics

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 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
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		13,3 WATT	EE 84%	Psb 0,5W	
------------	--	---------------------	------------------	--------------------	--

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

TW

CODICE CODE	Comando Control	Potenza di 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		
LEMC13SLIMD-TW	PUSH DALI SENSORE	6,3	2-42	150	-	-	-	0,95	65
		8,4		200	ON	-	-		
		10,5		250	-	ON	-		
		12,6		300	ON	ON	-		
		13,3	2-38	350	-	-	ON		
		13	2-26	500	ON	-	ON		
		13,2	2-22	600	-	ON	ON		
		13,3	2-19	700	ON	ON	ON		