

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 80°C	PFC $\lambda \geq 0,95$	45mm	DALI 2	DALI DT6	DIP SWITCH ON/OFF	SYNCR by PUSH
-----------	-----------------------	-----------------------	-----------------------------------	-------------	---------------	-----------------	-----------------------------	-------------------------

Simboli elettrici Electrical symbols



Caratteristiche tecniche Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac | Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 200-900mA
 (impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 200mA
Regolazione della luminosità tramite:
 - pulsante (PUSH 230Vac) | segnale DALI
 Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO»
 Sincronizzazione di più alimentatori tramite cablaggio (max 10)
 Efficienza Energetica (EE) 85%
 Protezione al circuito aperto (OCP)
 Protezione al sovraccarico (OLP)
 Protezione alla sovratemperatura (OTP)
 Protezione al corto circuito (SCP)
 Temperatura ambiente di funzionamento Ta:
 -25°C ÷ +45°C
 -25°C ÷ +40°C (*)
 Temperatura massima sul punto Tc 80°C

Input voltage range 220-240Vac | Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 200÷900mA
 (settings by dip-switch)
Factory setting: 200mA
Brightness adjustment through:
 - push-button (PUSH 230Vac) | DALI signal
 «LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function
 Possibility of syncro of more drivers together (max 10)
 Energy Efficiency (EE) 85%
 Open circuit Protection (OCP)
 Overload protection (OLP)
 Protection against overtemperature (OTP)
 Short circuit protection (SCP)
 Operating ambient temperature Ta:
 -25°C ÷ +45°C
 -25°C ÷ +40°C (*)
 Max case temperature on Tc 80°C



Simboli ERP ERP Symbols



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

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 61347-1
 EN 61347-2-13
 EN 61547
 EN 62384
 EN 62386-207

Schema elettrico Wiring diagram

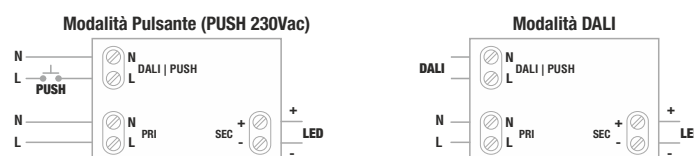
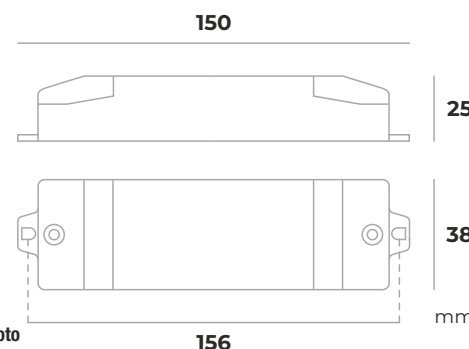


Immagine prodotto e dimensioni Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet



DALI Product ID 8632

CODICE CODE	Comando Control	Potenza uscita	Tensione di uscita	Corrente di uscita	Uscita DIP switch					PFC	Peso
		Output power (W)	Output voltage (Vdc)	Output current (mA)	DIP switch output					(λ)	Weight (g)
LE25D	PUSH DALI	11	9-55	200	-	-	-	-	DIMM SET: ON=PUSH OFF=DALI	0,90	180
		13,7		250	-	-	-	ON		0,93	
		16,5		300	-	-	ON	-			
		19,2		350	-	-	ON	ON			
		22		400	ON	-	-	-			
		24,7		450	ON	-	-	ON			
		25	9-50	500	ON	-	ON	-		0,95	
		25,3	9-46	550	ON	-	ON	ON			
		25,2	6-42	600*	-	ON	-	ON			
		25,3	6-39	650*	-	ON	ON	-			
		25,2	6-36	700*	-	ON	ON	ON			
		25,5	3-34	750*	ON	ON	-	-			
		25,6	3-32	800*	ON	ON	-	ON			
		25,5	3-30	850*	ON	ON	ON	-			
		25,2	3-28	900*	ON	ON	ON	ON			