

TF

Generatore di segnale DALI con comando a Taglio di Fase IP20

DALI signal generator with Phase-Cut control IP20


Taglio di Fase
 Phase-Cut

Caratteristiche prodotto
 Product characteristics

ta MAX 50°C	50mm	DALI 1	OUT DALI	DALI broadcast
----------------	------	-----------	-------------	-------------------

Simboli elettrici
 Electrical symbols

CE		SELV		IP20
----	--	------	--	------

Caratteristiche tecniche
 Technical features

Tensione di ingresso 110-240Vac
 Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di uscita BUS DALI 10Vdc
Lunghezza massima BUS DALI: 100 metri
Dispositivo per il controllo di alimentatori con ingresso DALI
Regolazione della luminosità a Taglio di Fase con modalità:
 - LE Leading Edge
 - TE Trailing Edge
 Questo dispositivo invia (in broadcast) comandi DALI, non è quindi necessario impostare gli indirizzi degli alimentatori DALI connessi al BUS
Numero massimo di alimentatori controllabili: 16
 Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C

Input voltage range 110-240Vac
 Input frequency 50÷60Hz
BUS DALI output voltage 10Vdc
Maximum DALI bus length: 100 meters
Device for controlling DALI power supplies
Phase-Cut brightness adjustment with modes:

- LE Leading Edge
 - TE Trailing Edge

This device sends (in broadcast) DALI commands, it is not necessary to set the addresses of the DALI power supplies connected to the BUS

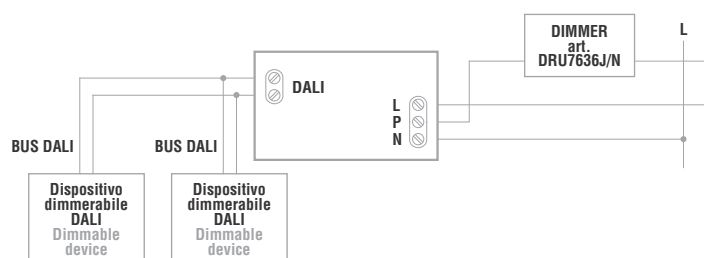
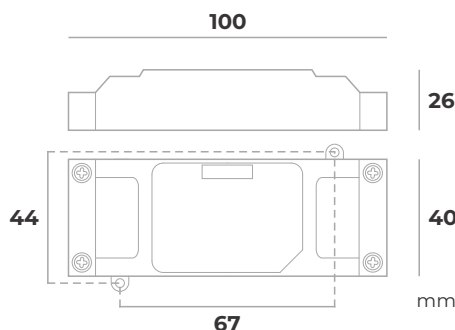
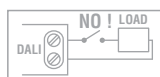
Maximum number of controllable power supplies: 16
 Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +50°C

Caratteristiche costruttive
 General characteristics

Contenitore plastico
 Dispositivo ad uso indipendente
 Classe elettrica di protezione II
 Grado di protezione IP20
 Plastic case
 Device 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 62386-101
 EN 62493

Schema elettrico
 Wiring diagram

Immagine prodotto e dimensioni
 Product image and dimensions

Scheda prodotto
 Product data sheet


Dispositivo non idoneo
 per il funzionamento a vuoto
 Device not suitable
 for no-load operation

Dimmerabile a Taglio di Fase ascendente (a inizio fase) LE Leading Edge
 Ascending Phase-Cut dimmable (at the beginning of the phase) LE Leading Edge

Dimmerabile a Taglio di Fase discendente (a fine fase) TE Trailing Edge
 Descending Phase-Cut dimmable (at the end of the phase) TE Trailing Edge

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Comando Control	Uscita di segnale Signal output	Alimentatori DALI controllabili DALI power supplies controllable (n°)	Peso Weight (g)
LETFDALI	110-240	50÷60	LE - TE	DALI	16	50