

## Caratteristiche prodotto Product characteristics

<b>AC</b> 230V	<b>ta</b> MAX 50°C	<b>50mm</b>	<b>DALI</b> 1	<b>OUT</b> DALI	<b>DALI</b> broadcast
-------------------	-----------------------	-------------	------------------	--------------------	--------------------------

## Simboli elettrici Electrical symbols

--	--	--

## 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

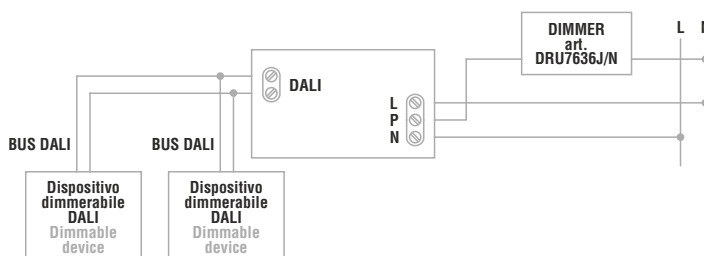
## Caratteristiche costruttive General characteristics

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

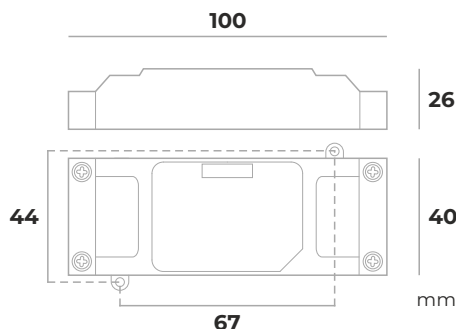
## Norme di riferimento Reference standards

EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN 62386-101  
EN 62493

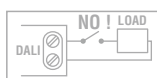
## Schema elettrico Wiring diagram



## 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

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