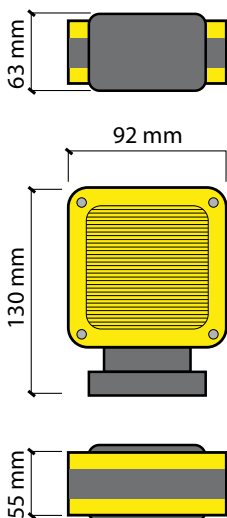
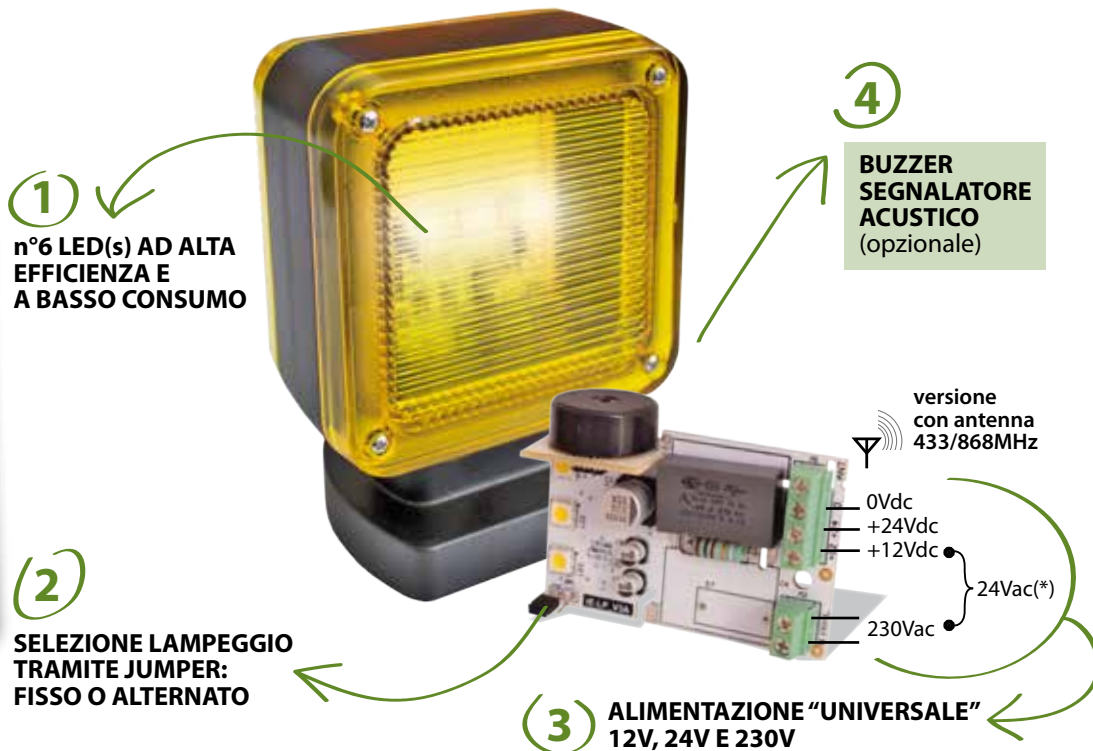


# VOLT



Il volt è l'unità di misura del potenziale elettrico e della differenza di potenziale. Ha questo nome in onore di **Alessandro Volta**, che nel 1800 inventò la pila voltaica, la prima batteria elettrochimica. Nel 1880, l'International Electrical Congress (Congresso Elettrico Internazionale), ora International Electrotechnical Commission (IEC), approvò il volt (come unità di misura) per la forza elettromotrice. Il simbolo del volt è "v".

## LA SOLUZIONE COMPATIBILE PER TUTTE LE APPLICAZIONI



### APE - 550 / 1010

Lampeggiatore VOLT  
12/24/230V a led  
con morsetto per antenna  
433/868MHz  
colore giallo/nero

### APE - 550 / 1011



Scheda buzzer  
(opzionale)

### APE - 550 / 1015



Staffa di fissaggio a parete 90°

### APE - 550 / 1014



Staffa fissaggio a parete

### DATI TECNICI

Tensione: **230Vac** (+/-10%) 50/60Hz  
Assorbimento: 80mA (+/-20%)  
Flusso luminoso: ~ 80lm

Tensione: **24Vdc / 24Vac** (+/-10%)  
Assorbimento: 80mA (+/-20%)  
Flusso luminoso: ~ 80lm

Tensione: **12Vdc** (+10/-5%)  
Assorbimento: 40mA (+/-20%)  
Flusso luminoso: ~ 30lm

Temperatura d'utilizzo: -20°C, +60°C



### ECO-technology

#### Potenza assorbita: minore di 2 Watt

I lampeggiatori tradizionali consumano circa 25W

#### Risparmio energetico

Il risparmio energetico rispetto ai lampeggiatori tradizionali ad incandescenza è di circa il 93%.

#### Durata/Resistenza

La durata media di una lampada a LED è stimata intorno alle 50.000 ore rispetto alle 1.000 ore di una ad incandescenza. I LED sono molto più resistenti ad urti, vibrazioni e a sbalzi di tensione rispetto alle lampade tradizionali. I LED non soffrono della continua accensione e spegnimento. Quindi sono ideali per il lampeggiatore.

#### Efficienza luminosa

L'efficienza luminosa di una sorgente di luce è il rapporto tra il flusso luminoso e la potenza in ingresso ed è espressa in lumen/Watt. I LED utilizzati hanno una efficienza luminosa pari a 110 lm/W rispetto ai 13 lm/W delle lampade ad incandescenza.

(\*) per il collegamento 24Vac vedere istruzioni