

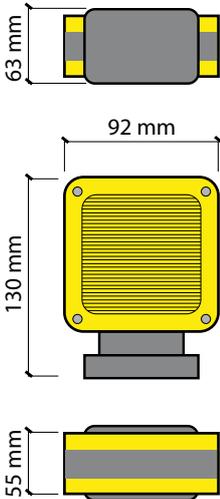
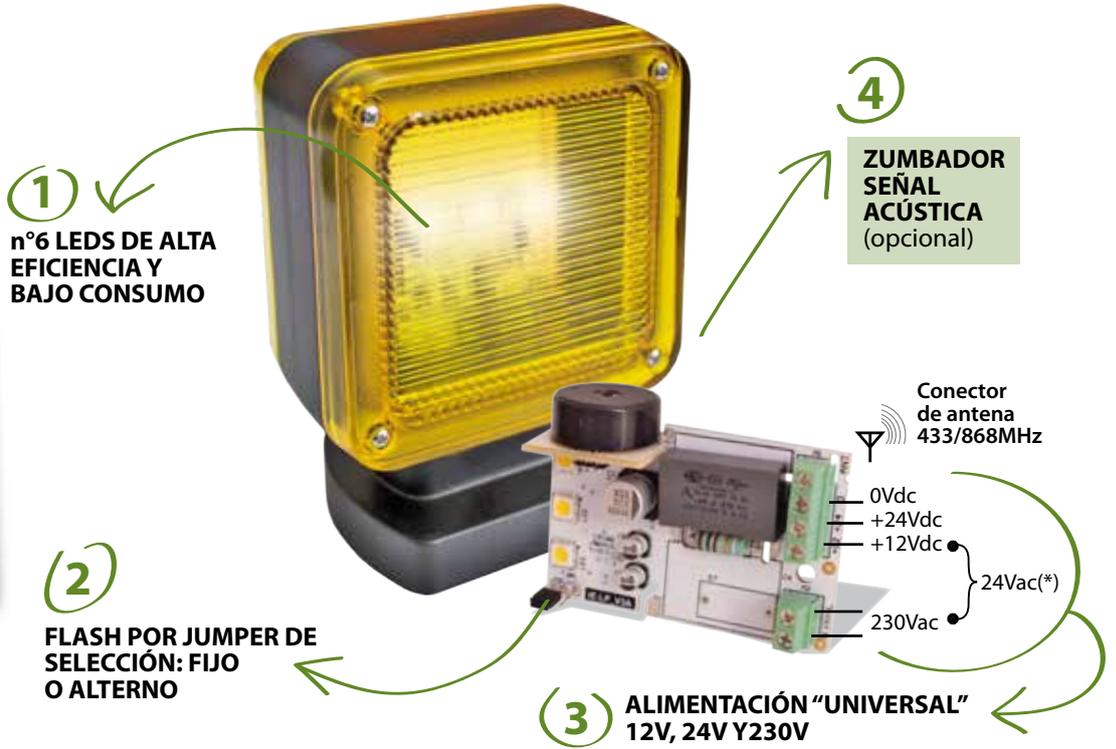


# VOLT



El vatio es la única unidad de medición del potencial eléctrico y de la diferencia del potencial. Tiene este nombre en honor de **Alessandro Volta**, que en 1800 inventó la batería eléctrica que fue la primera batería electroquímica. En 1880, el International Electrical Congress (congreso eléctrico internacional), ahora International Electrotechnical Commission (IEC), aprobó el Vatio como unidad de medida, para la fuerza electromotriz. El símbolo del vatio es V.

## AMPLIA GAMA DE APLICACIONES



**APE - 550 / 1010**  
12/24/230V  
Luz intermitente de VOLT con tablero de terminales de antena 433 / 868MHz color: amarillo / negro

**APE - 550 / 1011**  
Zumbador (opcional)

**APE - 550 / 1015**  
90° soporte de montaje en pared

**APE - 550 / 1014**  
90° soporte de rotación

### DATOS TÉCNICOS

Voltage: **230Vac/24Vac** (+/-10%) 50/60Hz  
Current: 80mA (+/-20%)  
Luminous flux: ~ 80lm

Voltage: **24Vdc** (+/-20%)  
Current: 80mA (+/-20%)  
Luminous flux: ~ 80lm

Voltage: **12Vdc** (+/-20%)  
Current: 40mA (+/-20%)  
Luminous flux: ~ 30lm



### ECO-technology

**Potencia absorbida:** menor de 2 vatios. Las luces intermitentes tradicionales consumen aproximadamente 25 vatios.

**Ahorro de energía:** el ahorro de energía respecto a las luces intermitentes tradicionales incandescentes es aproximadamente de 93%

**Duración/resistencia:** la duración mediana de una lámpara a led es estimada alrededor a 50.000 horas, comparadas a las 1.000 horas de una lámpara a incandescencia. Los leds son muy más resistentes a los golpes, vibraciones y subidas de tensión, en comparación a las lámparas tradicionales. Los leds no sufren de el encendido y apagado continuo. Así son ideales para el intermitente.

**Eficacia luminosa:** la eficacia luminosa de una fuente de luz es la relación entre el flujo luminoso y la potencia de entrada y se expresa en lúmenes/vatios. Los leds utilizados han una eficacia luminosa correspondiente a 110 lúmenes/vatios, en comparación a los 13 lúmenes/vatios de las lámparas a incandescencias.

(\*) Para conectar 24Vac ver instrucciones