

Feu clignotant à led/  
**Carte de remplacement universelle  
à haute efficacité lumineuse**

# MEGARETROFIT



Grâce à l'expérience acquise sur le terrain avec la carte Retrofit et la recherche et le développement de composants électroniques, nous avons breveté une carte universelle infaillible.

L'alimentation est fournie via **2 bornes pour une tension de 12V à 230V** continue et alternative: les cavaliers permettent à la fois la sélection du courant et du clignotement.

Grâce à ses **18 led disposées sur les 4 côtés**, elle garantit une **MÉGA VISIBILITÉ!**

Le buzzer optionnel peut être installé à l'extérieur du boîtier du clignotant (IP67).

L'antenne est réglée pour les **fréquences 433 et 868 Mhz.**

**BREVETÉ**

*L'image du produit représente la carte MEGA RETROFIT*

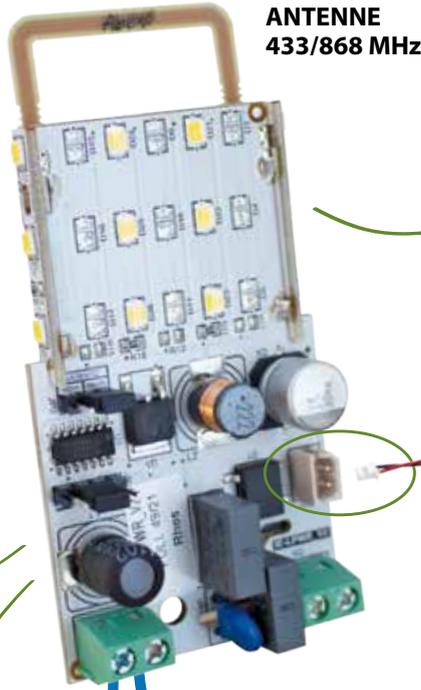
**CAVALIER JP1**  
Possibilité de choisir entre 3 modes de fonctionnement



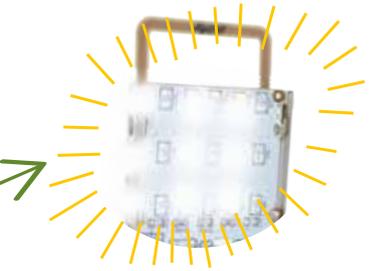
mode **LUMIÈRE FIXE**

mode **CLIGNOTANT**

mode **CLIGNOTANT**  
avec alimentation AC > 58 Vac



**ANTENNE**  
**433/868 MHz**



**4 CÔTÉS LUMINEUX**  
**AVEC 18 LED SUR 360°**

- 6 led fronte
- 6 led retro
- 3+3 led laterali

**BUZZER**



**2 bornes (câbles)**  
**12V ÷ 230V**

**CAVALIER JP2**  
Possibilité de choisir entre 2 niveaux de luminosité



Alimentation	niveau <b>NORMAL</b>			niveau <b>HIGH</b>		
	Absorption MAXI (mA)	Consom. (w)	Luminosité (lm)	Absorption MAXI (mA)	Consom. (w)	Luminosité (lm)
12 Vdc ÷ 48 Vdc	125mA@12Vdc	1,6	110	210mA@12Vdc	2,5	170
	33mA@48Vdc	1,6	110	60mA@48Vdc	2,9	170
12 Vac ÷ 230 Vac	80mA@12Vac	1	110	141mA@12Vac	1,7	170
	23mA@230Vac	5,3	110	36mA@230Vac	8,3	170

Température de fonctionnement: -20°C, +60°C

**APE - 550 / 1005**



- CARTE MÉGARETROFIT, AVEC:**
- ANTENNE 433/868 MHz
  - CONNECTEUR POUR BUZZER IP67
  - 18 LED SUR 4 CÔTÉS
  - 2 NIVEAUX DE LUMINOSITÉ
  - LUMIÈRE FIXE / CLIGNOTANTE

> AVEC base de fixation universelle

**MEGA RETROFIT**

**APE - 550 / 1006**



**BUZZER**  
**avec câble - IP67**  
(uniquement pour MEGA RETROFIT)

**APE - 550 / 1004**



- COMME MÉGARETROFIT, SANS:**
- ANTENNE
  - CONNECTEUR POUR BUZZER
  - 2 NIVEAUX DE LUMINOSITÉ
  - LED LATÉRALES (n.9 avant + n.9 arrière)

> AVEC base de fixation universelle

**RETROFIT SLIM**