



Photocellules/
Photocellule de largeur 27mm

MICRO-P27

NOUVEAU



Encore une fois, Abexo a pensé aux besoins des clients et des installateurs en innovant dans le domaine des photocellules pour portails. En effet, prenant note de la coutume croissante des fabricants de portes d'économiser en réduisant la taille des colonnes, Abexo a conçu une photocellule de petite taille, facilement adaptable à l'espace de plus en plus restreint pour la fixation des accessoires. Un facteur esthétique est ajouté à une exigence pratique: les nouvelles photocellules sont presque "invisibles" à l'œil et bien camouflées.

Le design a été conçu en reprenant le design déjà apprécié des Micro-Flash et Micro-Traffic, miniaturisé et équipé de borniers.

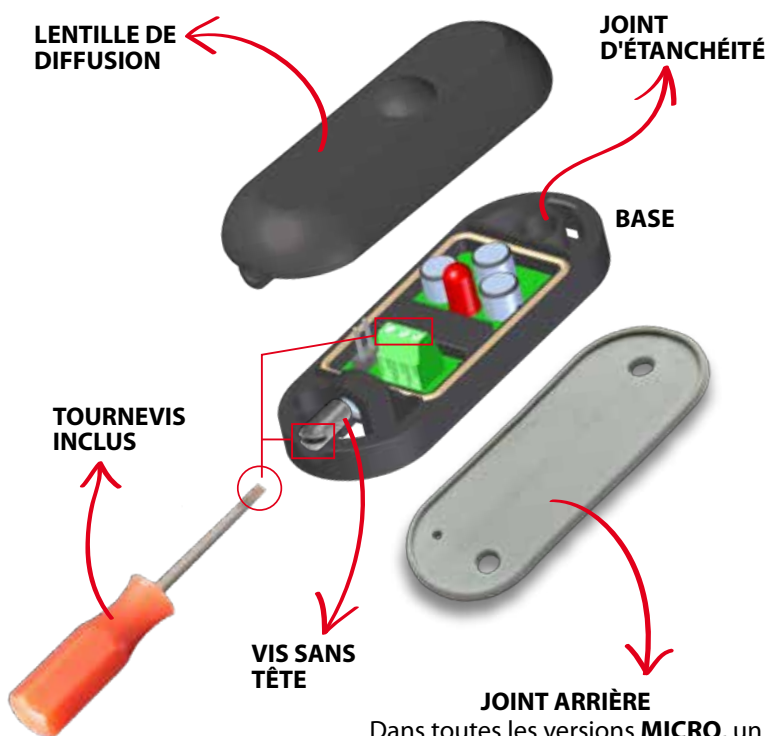
Pour conserver des dimensions compactes et garantir des performances maximales, un choix innovant a été fait dans notre secteur, c'est-à-dire l'utilisation d'un relais (également miniaturisé) avec la **technologie REED**.

Dans le relais Reed, les contacts électromécaniques classiques sont remplacés par des contacts Reed, enroulés par une bobine d'excitation: lorsqu'ils génèrent le champ magnétique, celui-ci ferme le contact, sans intermédiation des leviers.

L'absence de leviers du relais REED permet:

- une plus grande **miniaturisation**
- une longue durée de vie moyenne (normalement beaucoup plus que 1 million de commutations)
- une gamme d'alimentations plus étendue que les relais traditionnels (les relais Reed ont donc une utilisation fiable avec une large gamme d'unités de contrôle de différents fabricants)

Toutes les caractéristiques qui viennent d'être décrites sont incluses dans la photocellule P27.



Dans toutes les versions **MICRO**, un joint arrière a été ajouté, garantissant une meilleure adhérence à tous les types de murs et une meilleure isolation.

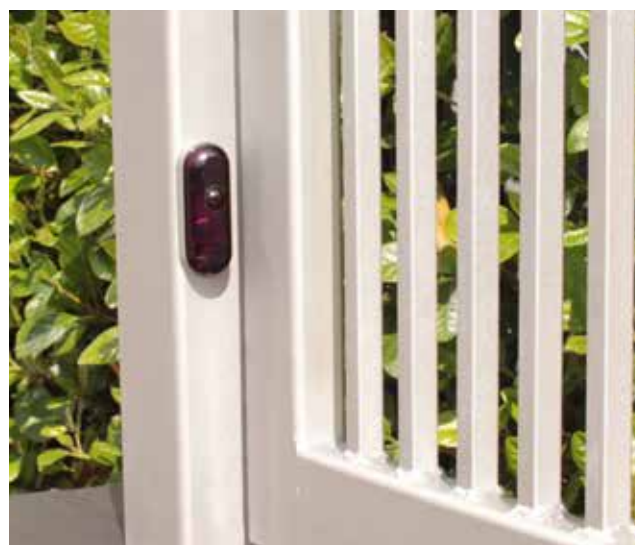
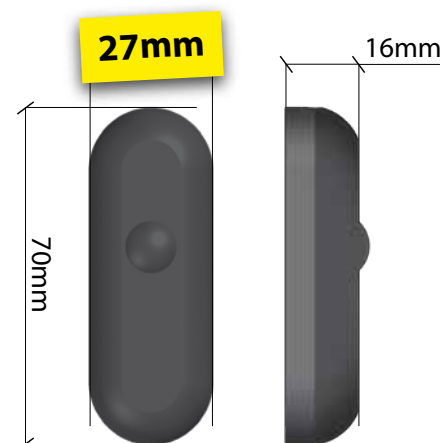




Image reproduite avec l'aimable autorisation de Ballan SPA



MICRO-FLASH
feu clignotant

Design cordonné

APE - 550 / 1077



PHOTOCELLULE P27
émetteur + récepteur

MICRO-P27 a la possibilité de sélectionner, via jumper: si la sortie 8k2 (SW1=ouverte) ou courte (SW1=fermée) (par défaut).



DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation: 12/24 Vcc/ca
Absorption: 60 mA
Relais: TECHNOLOGIE REED
Largeur de porte max.: 10 m
Portée du relais: 0,5 A à 24 V
Fréquence de modulation: 1500 Hz
Type de lumière: infrarouge modulé
Température de fonctionnement: -20°C, +60°C
Poids de la plastique: 12 gr.



MICRO