



MICRO-P27S



Abexo hat erneut an die Bedürfnisse von Kunden und Installateuren gedacht und den Bereich von den Fotozellen für Tore innovativ gestaltet. Die zunehmend häufige Gewohnheit von den Torherstellern durch die Reduzierung von den Säulengrößen Geld zu sparen, haben wir zur Kenntnis genommen und eine kleine Fotozelle entwickelt, die einfach an dem immer geringen Raum für die Befestigung von Zubehör anpassungsfähig ist.

Ein ästhetischer Faktor wird auch zu einer praktischen Anforderung hinzugefügt: Die neuen Fotozellen sind für das Auge fast "unsichtbar" und gut getarnt.

Das Design wurde in Anlehnung an das bereits geschätzte Design von Micro-Flash und Micro-Traffic konzipiert, miniaturisiert und mit Klemmen ausgestattet.

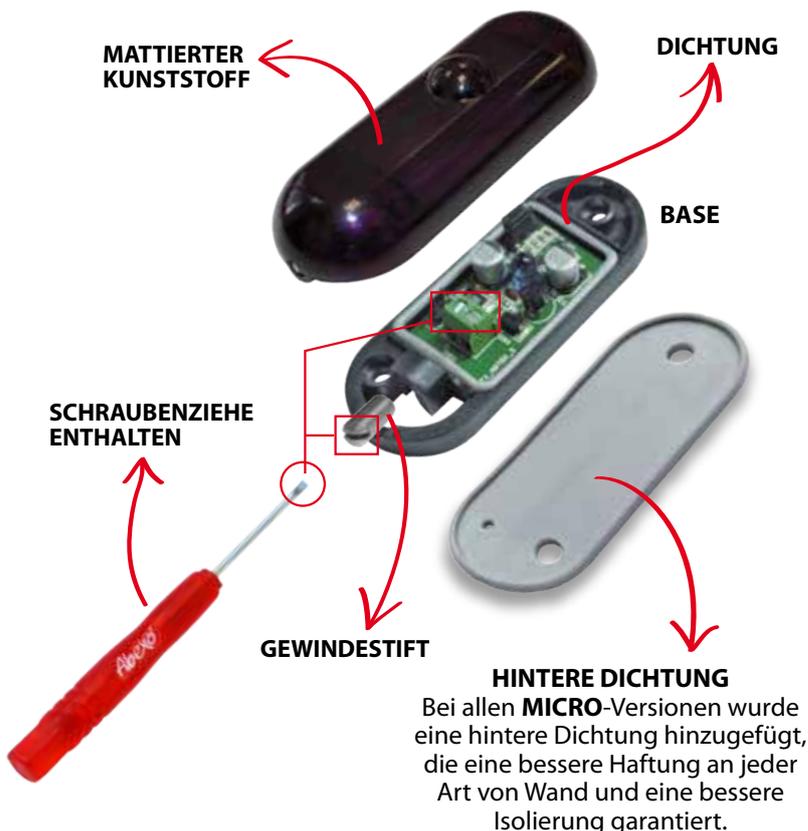
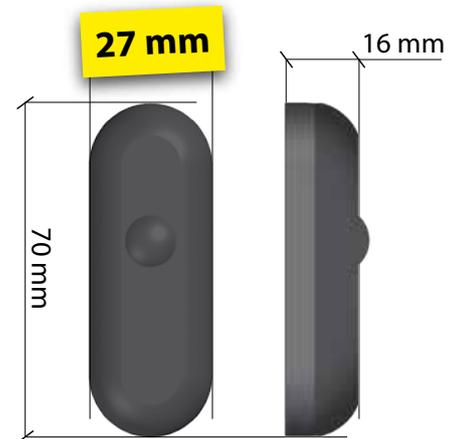
Um kompakte Abmessungen zu erhalten und maximale Leistung zu gewährleisten, wurde in unserem Sektor eine innovative Entscheidung getroffen, ein Relais (auch miniaturisiert) mit **REED-Technologie** zu verwenden.

Beim Reed-Relais werden die klassischen elektromechanischen Kontakte durch Reed-Kontakte ersetzt, die von einer Anregungsspule gewickelt werden: Wenn sie das Magnetfeld erzeugen, schließt es den Kontakt ohne Zwischenschaltung von Hebelmechanismen.

Das Fehlen von Hebelmechanismen vom REED-Relais ermöglicht:

- stärkere **Miniaturisierung**
- eine lange durchschnittliche Lebensdauer (normalerweise viel mehr als 1 Million Kommutationen)
- eine größere Auswahl an Netzteilen als herkömmliche Relais (daher können die Reed-Relais zuverlässig mit einer Vielzahl von Steuergeräten von verschiedenen Herstellern verwendet werden).

Alle die beschriebenen Eigenschaften sind in der Fotozelle P27S enthalten.



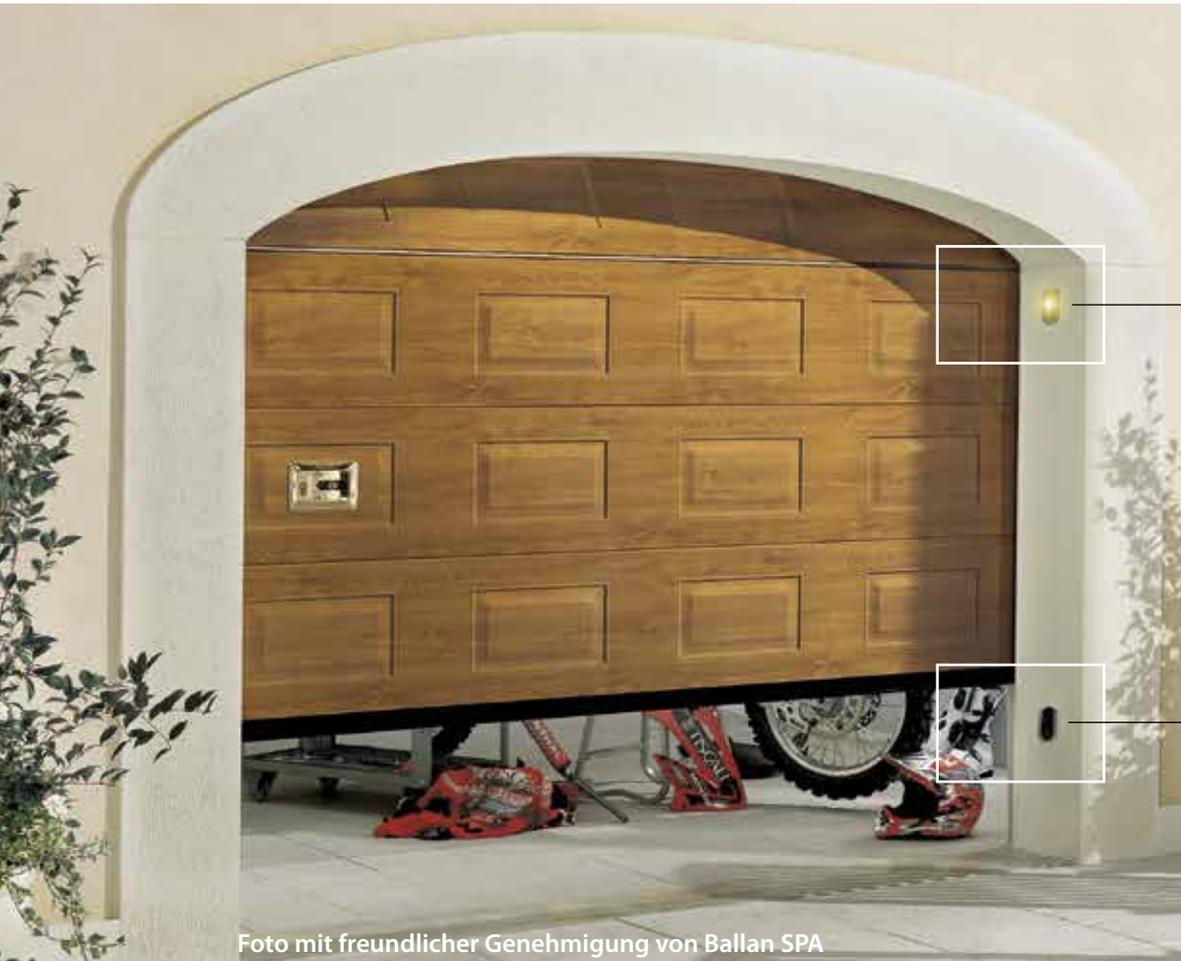


Foto mit freundlicher Genehmigung von Ballan SPA



Abgestimmtes Design



MICRO-P27S hat die Möglichkeit, durch Jumper auszuwählen, ob der Ausgang 8k2 (SW1=open) oder kurz (SW1=geschlossen) ist (Standardeinstellung).



TECHNISCHE DATEN

Versorgung: 12/24 Vcc/ca
Absorption: 60 mA
Relais: REED TECHNOLOGIE
Synchronismus: Ja
Maximale Türbreite: 15 m
Relaisbereich: 0,5 A - 24 V
Modulationsfrequenz: 1500 Hz
Lichtart: moduliertes Infrarot
Betriebstemperatur: -20°C, +60°C
Plastisches Gewicht: 12 gr.

