

# REPEATER WIRELESS

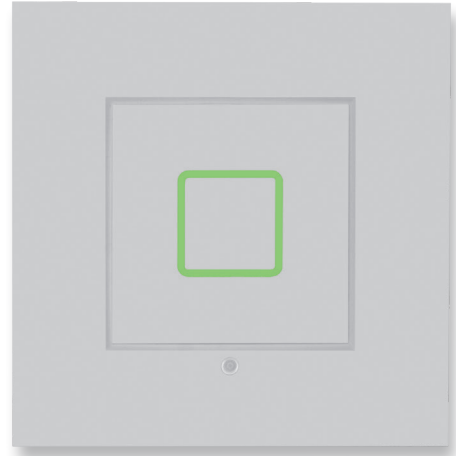
## Erweiterungsmodul für das drahtlose Funksystem SAFELOG-Wireless SW.

Repeater mit integrierter Antenne im kompakten Gehäuse aus weißem Polycarbonat für Decken- und Wandmontage.

Durch den Einsatz des Repeaters wird die Reichweite des Funknetzes innerhalb einer Liegenschaft erhöht und die Kommunikation stabilisiert.

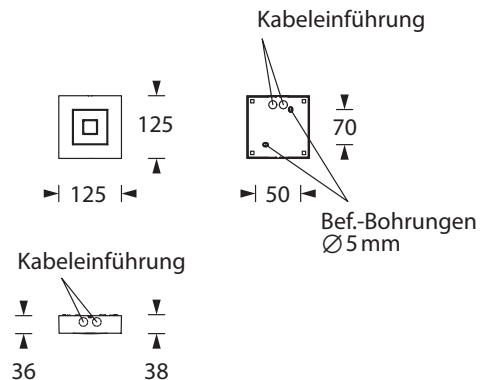
Der Datenaustausch erfolgt per Funk im 868 MHz Band.

Der Repeater ist zusätzlich mit einer Backup-Batterie ausgestattet, die im Falle eines Netzausfalls eine Überbrückungszeit von bis zu 8h gewährleistet und damit die Kommunikation im Funknetzwerk sicherstellt.



## Technische Daten

Spannungsversorgung	230 V AC
Leistungsaufnahme	5 W
Anschlussklemmen Netz	1,5 mm <sup>2</sup> bis 2,5 mm <sup>2</sup>
Frequenzbereich	863 – 870 MHz (ISM Band)
Maximale Sendeleistung	10 dBm
Funkreichweite	max. 30 m bei direktem Sichtkontakt
Umgebungstemperatur	-5°C bis +35°C
Lagertemperatur	0°C bis +30°C
Schutzklasse	I
Schutzart Gehäuse	IP40
Abmessungen (B x H x T)	125 x 38 x 125 mm



## Ausstattung

- Vollautomatischer Funknetzaufbau (sog. Meshing)
- Integrierte Statusanzeige

## Bestellangaben

	Artikelnummer
REPEATER Wireless	910021