

# Nexello Verdeckter Öffnungsmelder

Art.-Nr. PLMK10000

Seite 1 von 2



Dezent bis zu unsichtbar überwachen

Entdecken und nicht entdeckt werden: Der Nexello Verdeckter Öffnungsmelder überwacht Ihre Fenster und Türen. Er entdeckt und meldet Ihnen in Verbindung mit Ihrem Nexello Sicherheitssystem jedes unbefugte Öffnen.

DER GROSSE VORTEIL: Angebracht im Spalt zwischen Fenster bzw. Tür und Rahmen ist der Öffnungsmelder nicht zu entdecken bei geschlossenem Fenster bzw. geschlossener Tür. Weder von drinnen, was Ihr schönes Wohnambiente nicht beeinflusst. Noch von draußen, was z. B. gegenüber Einbrechern einen zusätzlichen Manipulationsschutz gewährleistet.

Die Batterie des 100 % kabellosen Kontakts hält bis zu 10 Jahre. Einen bevorstehenden Wechsel aufgrund einer schwachen Batterie zeigt das System rechtzeitig an, per Push-Nachricht auf die Nexello-App.

Der Z-Wave Plus-Funk zur Nexello-Zentrale ist AES-128-Bit-verschlüsselt und geschützt vor z. B. Man-in-the-Middle- und Brute-Force-Angriffen.

## Technologien

- 100 % kabelloser und extrem dünner Öffnungsmelder für das Erkennen von offenen und geschlossenen Fenstern und Türen in Verbindung mit Ihrem Nexello Sicherheitssystem
- DER GROSSE VORTEIL: Im Spalt zwischen Fenster bzw. Tür und Rahmen verdeckt platziert ist der Öffnungsmelder bei geschlossenen Fenstern bzw. Türen nicht sichtbar, was Ihr schönes Wohnambiente wahrt und gleichzeitig mehr Sicherheit bietet
- Fest verbaute Batterie mit bis zu 10 Jahren Lebensdauer
- Für den Innen- und Außenbereich
- Klebmontage – kein bohren, kein schrauben
- Push-Nachricht auf die Nexello-App bei niedriger Batterie
- Updates Over-the-Air (OTA) mit Ihrer Zustimmung, AES-128-Bit-verschlüsselt, Z-Wave Plus-kompatibel

# Nexello Verdeckter Öffnungsmelder

Art.-Nr. PLMK10000

Seite 2 von 2

## Technische Daten - Nexello Verdeckter Öffnungsmelder

Abmessungen	195x15x2.98 mm; 30x10x0.7 mm
Anzeige	LED
Batterie - Batteriebetrieb	Ja
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	Lithium Mangandioxid
Batterie - max. Batterielebensdauer	10 Jahr(e)
Bruttogewicht	0,065 kg
Detektionsverfahren	Magnet
Einsatzbereiche	Innen, geschützter Außenbereich
Farbe	Weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,4 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 40 m
Gehäusematerial	Kunststoff
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,016 kg
Sabotageschutz	Ja
Sendeleistung	4,5 dBm
Sensortyp	Hall-Sensor