# Datenblatt KIWI Smart Entry Blue



### Lieferumfang



KIWI Sensor (NDS / BLE)

## Installationsanforderungen für Klingeltableaus

KIWI Blue Smart Entry wird ausschließlich bei bereits elektrifizierten Türen (Klingeltableau mit

elektrischem Türöffner) verbaut. Um dieses System zu installieren, sollten folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- 8 24 V Spannung (AC/DC) im Klingeltableau
- Türöffnerleitung geht über das Klingeltableau zum elektrischen Türöffner
- min. zwei Freidrähte zwischen Klingeltableau und Steuerungsmodul der Klingel
- Platz hinter Klingeltableau je nach Variante von mindestens 130 mm x 90 mm x
   20 mm für den zu verbauenden Sensor

Fragen bitte an:

Technisches
Projektmanagement

T + 49 30 609 83 83-93 F + 49 30 609 83 83-99

onboarding@kiwi.ki

# Installationsanforderungen für Automatiktüren

KIWI Blue Smart Entry wird ausschließlich bei bereits elektrifizierten Türen (Automatiktüren) verbaut. Um dieses System zu installieren, sollten folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- 8 24 V Spannung (AC/DC)
- potentialfreier Auslösekontakt zu Automatiktürsteuerung vorhanden
- Platz:
  - o Aufputzvariante: 238 mm x 120 mm x 68 mm
  - Einbauvariante: mindestens 125 mm x 122 mm x 20 mm für den zu verbauenden Sensor und das Gateway-Modul

### Installationsanforderungen für Schranken oder Rolltore

KIWI Blue Smart Entry wird ausschließlich bei bereits elektrifizierten Toren oder Schranken verbaut. Um dieses System zu installieren, sollten folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- potentialfreier Auslösekontakt vorhanden
- 230 V Anschluss max. 10 Meter vom Auslösekontakt entfernt
- Platz von 200 x 200 x 200 mm

# Datenblatt KIWI Smart Entry Blue



Spezifikationen KIWI Sensor (NDS / BLE)	
Abmessungen	82 mm x 53 mm x 15 mm, zusätzlich zwei Antennen à 110 mm x 11 mm
Gewicht	40 g
Spannung	8 - 24 V AC/DC
Schaltung	Potentialfreier Kontakt
Leistung	< 1 W (80 mA bei 12 V)
Frequenz A	2.4 GHz, KIWI proprietäres Protokoll
Frequenz B (optional)	2.4 GHz, max. 10 mW, KIWI proprietäres Protokoll über BLE
Frequenz C (optional)	868 MHz, KIWI proprietäres Protokoll oder MQTT
Temperaturbereich	-20 bis 70 °C
Witterungsbeständigkeit	Nicht witterungsbeständig
Identifikation & Aktivierung	durch aktiven Transponder oder KIWI App
Einbau	In Klingeltableaus, Schranken, Rolltore und Automatiktüren

