

## Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche

Von Wygwam Deutschland



Wygwam Deutschland GmbH  
Speicherstr. 59  
60327 Frankfurt  
Deutschland

Tel.: +49 7623 96697-0

verkauf-DE@niko.eu  
[www.niko.eu/de-de/](http://www.niko.eu/de-de/)



© Luc Roymans

Niko hat für jede Anforderung den passenden Schalter.

Ob als Einfach- und Doppelschalter, mit denen 1 oder 2 Lichtkreise bedient werden können, als Kontrollschalter mit Licht für Gästetoilette, Abstellkammer, Dachboden oder den Zugschalter für über das Bett. Den Zeitschalter, um Beleuchtung, Heizung, Lüftung noch eingeschaltet zu lassen, den Schalter und Drucktaster, um Garagentore oder den Sonnenschutz zu bedienen sowie Drehschalter für Motoren und Impulsgeber.

Alle Steckdosen von Niko sind mit einer Kindersicherung ausgestattet. Zur Auswahl stehen Aufputz- und Unterputz-Steckdosen, mit und ohne Erdung, Klappdeckel, Spannungsanzeige oder Überspannungsschutz.

## Spritzwassergeschützte Schalter für den Außenbereich

Aus der Serie Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche von Wygwan Deutschland



Spritzwassergeschützte Schalter und Steckdosen für den Gebrauch in Feuchträumen sowie anspruchsvollen Umgebungen

### Wasserdichte Schalter und Außensteckdosen Niko Hydro

Spritzwassergeschützte Schalter und Steckdosen der Serie Niko Hydro sind für Licht- und Stromversorgung auf der Terrasse, im Waschraum, im Keller oder am Pool bestens geeignet. Das Schalterprogramm gibt es in den Standard-Ausführungen grau, schwarz und weiß. Mit den passenden Einbaurahmen können alle Niko Hydro-Funktionen auch in die Fassade integriert werden.

Die Schalter der Niko Hydro können an einer Wand oder auf einer freien Fläche installiert werden. Mit der Schutzart IP55 und Schlagfestigkeit IK07 ist das gesamte Sortiment der Serie widerstandsfähig gegen Spannungsrisse und sehr unempfindlich gegen Staub, unvorsichtigen Umgang und Berührungen durch Personen sowie gegen Wasserstrahlen aus einem beliebigen Winkel.

### Eigenschaften von Niko Hydro

- umfassendes Sortiment
- alle Schalter, Steckdosen und Anschlüsse für Aufputz- und Unterputzmontage
- einfache Montage
- gleiche Mechanik wie Niko-Unterputz-Schaltermaterial
- robust und stoßfest: IK07
- hoch beständig gegen Chemikalien
- Adapterrahmen für Medienanschlüsse

## Spritzwassergeschützte Schalter für den Außenbereich

Aus der Serie Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche von Wygwan Deutschland

### Einbaubeispiele



Steckdose "Fahrradladestation"

Einbau der Steckdose "Fahrradladestation" in Fassaden und Wänden



Anschlusssäule mit Dreifach-Steckdose

Anschlusssäule mit Dreifach-Steckdose, Montage durch Bodenspieß



Schalter

Montage des Schalters auf der Wand

### Beispielhafte Produktbeispiele aus dem Sortiment



Spritzwassergeschützter Einsatz "Fahrradladestation 16 A/250 Vac"

#### Steckdosen-Einsatz

- Spritzwassergeschützter Einsatz "Fahrradladestation 16 A/250 Vac" mit seitlichen Schutzkontakten, integriertem erhöhten Berührungsschutz und mit Steckklemmen
- Ausführung: Hochklappbare Schutzklappe, die von einer Feder und einem Befestigungshaken mit hoher Kraft dichtgehalten wird



Spritzwassergeschützte Aufputz-Steckdose mit Schutzkontakt

#### Doppel-Aufputzdose mit einer Kabeleinführung inkl. M20-Kabelverschraubung

- Spritzwassergeschützte Aufputz-Steckdose mit Schutzkontakt, integriertem erhöhten Berührungsschutz und Steckklemmen
- Ausführung: als vertikale oder horizontale Kombination, mit ein oder zwei Kabeleinführungen

## Spritzwassergeschützte Schalter für den Außenbereich

Aus der Serie Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche von Wygwan Deutschland



Spritzwassergeschützte Anschluss säule

### Anschluss säule

- Spritzwassergeschützte Anschluss säule mit Einzel- oder Mehrfach-Steckdose, Schutzart IP44
- Ausführung: mit Bodenspieß oder mit Bodenplatte



Spritzwassergeschützter Schlüsselschalter-Einsatz zum Öffnen und Schließen

### Schlüsselschalter 16 A

- Spritzwassergeschützter Schlüsselschalter-Einsatz zum Öffnen und Schließen von elektrischer Schiebetüren, Zäune, Poolüberdachungen usw.
- Ist mit allen Niko Hydro-Einbau- und Aufputzdosensystemen kompatibel
- Ausführung: mit Schraubklemmen, IP55
- spritzwassergeschützter Montagedose



Spritzwassergeschützte Montagedose

### Beleuchtbarer Tastschalter 10 A/250 Vac mit transparenter Linse ohne Symbol

- Einbau erfolgt in spritzwassergeschützter Montagedose
- Ausführung: mit transparentem Fenster und 1 Schließer- bzw. Öffnerkontakt, mit Steckklemmen oder Schraubklemmen

## Spritzwassergeschützte Schalter für den Außenbereich

Aus der Serie Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche von Wygwan Deutschland



Spritzwassergeschützte Einsätze für Datenmodule

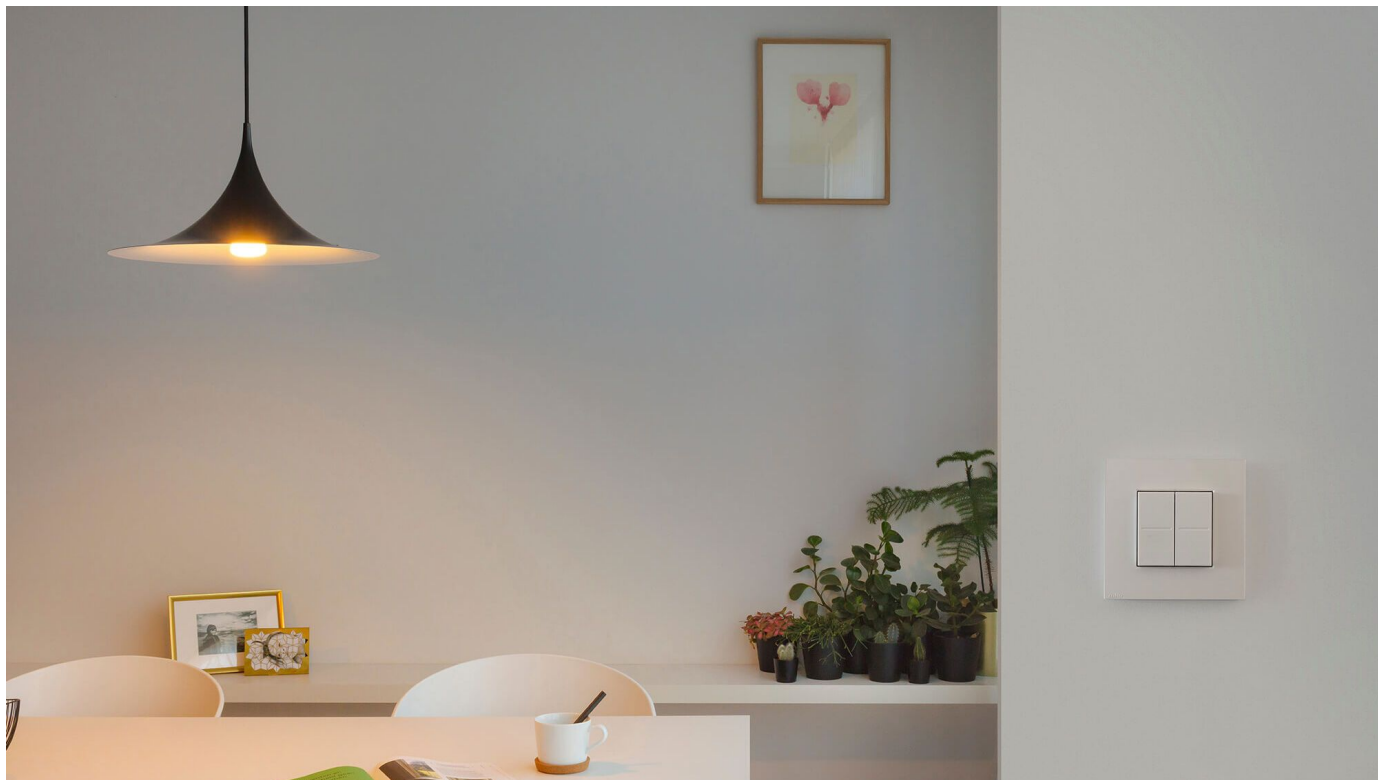
### Adapterrahmen mit Deckel

- Für 45 x 45 mm in spritzwassergeschützte Einsätze, für Datenmodule, Telefonanschlussdosen, Audio-Anschlüsse und TV-/FM-Anschlussdosen
- Ausführung: mit Klapdeckel

Weitere Informationen in der Broschüre [Niko Hydro](#)

## Drahtlose Funkschalter

Aus der Serie Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche von Wygwan Deutschland



Niko bietet drahtlose Schalter an, die mit dem Impuls und der kinetischen Energie der Druckknopfbewegung arbeiten. So verbrauchen sie keinen Strom.

### Drahtlose Schalter und Funkschalter

Die drahtlosen Schalter von Niko können überall installiert werden, ohne die Wände aufzustemmen. Einfach den Schalter an die gewünschte Stelle kleben oder schrauben oder einfach bei sich tragen.

Für eine Betätigung per Fernbedienung wird der Empfänger im Schaltschrank, an der Decke oder in der Unterputzdose des Drucktasters installiert.

Die Drucktaster steuern Beleuchtung, Lüftung sowie die Motoren von Garagentoren, Rollläden, Markisen und Gardinen.

Sie sind mit allen Schalter-Produktlinien wie Niko Original, Niko Intense und Niko Pure kompatibel.

## Drahtlose Funkschalter

Aus der Serie Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche von Wygwan Deutschland



Niko Funk-Dimmerschalter, KNX®

### Niko Funk-Dimmerschalter, KNX®

**Verwendung:** als Schalter, Dimmer, Rollladensteuerung oder als Szenenwähler in einem KNX®-System

**Arbeitsweise:** Der drahtlose KNX® Media Coupler überträgt Befehle auf den KNX®-Bus.

**Tastenkfiguration:** Durch die ETS-Software wird die Einkanal-, Dimm- oder Jalousiesteuerung mit den Tasten verknüpft. Bis zu sechs Tastenkombinationen können konfiguriert werden.

**Funktionen:** Ein-, Aus- und Umschalten, Hoch, Runter, Dunkler, Heller, Szenennummer, Wert in Prozent, in Winkel, in 2 Bit, in 8 Bit senden

**Zubehör:** Sockel mit KNX RF® Kinetic Harvester, Abdeckung und Rahmen, optional KNX®-Programmieradapter oder drahtloser KNX® Media Coupler

Weitere Informationen zum [Niko Funk-Dimmerschalter, KNX®](#)



Niko Funk-Dimmerschalter, Bluetooth®

### Niko Funk-Dimmerschalter, Bluetooth®

**Verwendung:** als Schalter oder Dimmer

**Arbeitsweise:** Die Anwendung erfolgt im Zusammenhang mit integrierter Bluetooth®-Technologie von Casambi® enabled systems oder Xicato® lighting solutions, z.B. bei intelligenten Leuchten.

**Tastenkfiguration:** Bis zu vier Dimmschalter-Tasten können mit der jeweiligen Leuchten-App oder PC-Software (z. B. Casambi®, Xicato®, Sylsmart®) konfiguriert werden.

**Funktionen:** Schalten, Dimmen und andere Funktionen, die durch das Beleuchtungssystem aktiviert werden.

**Zubehör:** Sockel mit Bluetooth® Low Energy Kinetic Harvester, Abdeckung und Rahmen

Weitere Informationen zum [Niko Funk-Dimmerschalter, Bluetooth®](#)



Niko Funk-Dimmerschalter, EnOcean®

### Niko Funk-Dimmerschalter, EnOcean®

**Verwendung:** als Dimmschalter oder zur Steuerung von Elektroschlössern bei Türen und Toren

**Arbeitsweise:** Fernbedienung von drahtlosen EnOcean® zertifizierten 868 MHz-Empfängern

**Tastenkfiguration:** Die Kopplung mit einem oder mehreren EnOcean®-Empfängern erfolgt über Tastenkombinationen am Dimmschalter, über die NFC-Schnittstelle oder durch Scannen eines QR-Codes. Das Kopplungsverfahren bestimmt die Funktion der einzelnen Tasten. Bis zu vier Tasten können konfiguriert werden.

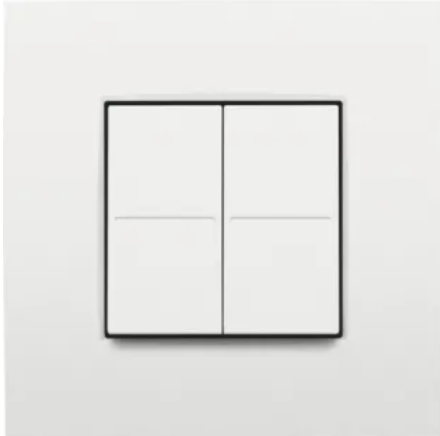
**Funktionen:** Die Funkdaten des EnOcean® kinetic-Tasters können verschlüsselt werden. Dies bietet einen zusätzlichen Schutz gegen Abhören, z.B. bei der Steuerung von EnOcean®-kompatiblen Elektroschlössern von Türen oder Toren.

**Zubehör** Sockel mit EnOcean® Kinetic Harvester, Abdeckung und Rahmen

Weitere Informationen zum [Niko Funk-Dimmerschalter, EnOcean®](#)

## Drahtlose Funkschalter

Aus der Serie Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche von Wygwan Deutschland



Niko-Dimmerschalter für das Hue®-System

### Niko-Dimmerschalter für das Hue®-System

**Verwendung:** als Schalter, Dimmer oder Szenenwähler in einem Hue®-System mit einer Hue® Bridge 2.0

**Arbeitsweise:** Dieser Niko Dimmschalter funkt Steuersignale, die von der Philips Hue® Bridge v2 empfangen werden. Die Bridge verteilt diesen Befehl über ihr Zigbee®-Netzwerk an dieHue®-Lampen.

**Tastenkongfiguration:** In der Philips Hue®-App wird die Funktion der einzelnen Tasten festgelegt.

**Funktionen:** Ein- und Ausschalten, Dimmen, Aktivieren von Stimmungseinstellungen

**Zubehör:** Dieses Produkt wird als kompletter Bausatz (Sockel + Abdeckung + Rahmen) in verschiedenen Ausführungen verkauft.

Weitere Informationen zum [Niko-Dimmerschalter für das Hue®-System](#)

Wygwam Deutschland GmbH

Absender

Speicherstr. 59  
60327 Frankfurt  
Deutschland

Tel. +49 7623 96697-0

[verkauf-DE@niko.eu](mailto:verkauf-DE@niko.eu), [www.niko.eu/de-de/](http://www.niko.eu/de-de/)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Schalter- und Steckdosensysteme für Innen- und Außenbereiche“

Mitteilung: