



30 000 565 - 1

Funk-Näherungssensor mit Batterie,
reinweiß glänzend
FNS55B-wg

Temperatur an der Einbaustelle:
-20°C bis +50°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

**Funk-Näherungssensor mit Batterie
reinweiß glänzend für Einzel-Montage
80x80x15 mm oder Montage in das 55 mm-
Schaltersystem. Batterie-Lebensdauer
5-8 Jahre. Smart Home Sensor.**

Durch das Annähern und Entfernen der Hand
auf ca. 10 cm sendet dieser Näherungs-
sensor Funktelegramme, wie ein 1-Kanal-
Funktaster.
Der Funk-Näherungssensor kalibriert sich
im Betrieb automatisch und ist unempfind-
lich gegenüber Fremdlicht.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen
R, ein Befestigungsrahmen, eine Halteplatte,
die Frontplatte, das Funkmodul und eine
Klebefolie. Die Halteplatte kann auf eine
ebene Fläche geschraubt oder mit der bei-
liegenden Klebefolie an die Wand, auf Glas
oder auf Möbel geklebt werden. Über einer
55 mm-Schaltdose werden die in der Dose
vorhandenen Hülsen zur Schraub-
befestigung verwendet.

Vor dem Anschrauben die Frontplatte ent-
fernen und den Rahmen mit Befestigungs-
rahmen von der Halteplatte lösen. Hierzu
die Rastungen der Halteplatte nach außen
drücken. Danach die Halteplatte - mit den
Rastungen oben und unten - anschrauben,
den Rahmen mit dem Befestigungsrahmen
aufrasten und das Funkmodul einrasten.
Zur Schraubbefestigung empfehlen wir
Edelstahl-Senkschrauben 2,9x25 mm,
DIN 7982 C.
Sowohl mit Dübeln 5x25 mm als auch auf
55 mm-Schaltdosen.

Inbetriebnahme und Funktionstest
- Beiliegende Batterie CR2032 einlegen.
- Nach einer automatischen Kalibrierung
von ca. 10 s blitzen die LEDs bei Hand-
annäherung kurz auf.
**Der Funk-Näherungssensor kann in
Aktoren als Universaltaster oder
Zentraltaster eingelernt werden.**
Der Einlernvorgang ist in der
Bedienungsanleitung der Aktoren
beschrieben.

Bedienung Schalten
- Hand kurz in den Detektionsbereich bewegen.
Bei der Detektion der Hand blitzen die LEDs
zur Signalisierung kurz auf.

Bedienung Dimmen
- Hand kurz in den Detektionsbereich bewegen.
- Hand solange im Detektionsbereich lassen,
bis die gewünschte Helligkeit erreicht ist.
- Zur Umkehrung der Dimmrichtung die Hand
kurz aus dem Detektionsbereich entfernen
und gleich wieder hinbewegen.

**Der durchgestrichene Abfallcontainer
weist darauf hin, dass Elektronik-Altgeräte
nicht zusammen mit dem Haus- oder
Geschäftsmüll entsorgt werden dürfen.**



**Achtung: Explosionsgefahr bei
unsachgemäßem Auswechseln
der Batterie. Ersatz nur durch
einen gleichwertigen Typ!**



enocean® DER EINZIGARTIGE PROFESSIONAL SMART HOME FUNK-STANDARD	
Frequenz	868,3 MHz
Sendeleistung	max. 10 mW

**Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der
Funkanlagentyp FNS55B-wg der Richtlinie
2014/53/EU entspricht.**
**Der vollständige Text der EU-Konformitäts-
erklärung ist unter der folgenden Internet-
adresse verfügbar: eltako.com**

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eltako GmbH
D-70736 Fellbach
**Produktberatung und
Technische Auskünfte:**
☎ +49 711 943500-02
✉ Technik-Beratung@eltako.de
eltako.com

27/2020 Änderungen vorbehalten.