



30 100 020 – 2

Funk-Steckdosen-Lichtaktor
FSLA-230V

Temperatur an der Einbaustelle:
0°C bis +35°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

gültig für Geräte ab Fertigungswoche
05/23 (siehe Aufdruck Unterseite Gehäuse)

Funk-Steckdosen-Lichtaktor 10A/250V AC.
100x55x45 mm (Maße ohne Stecker), rein-
weiß glänzend. Stromstoßschalter mit
einem Schließer. 230 V-Glüh- und Halogen-
lampen 1000 W, ESL und 230 V-LED-Lampen
bis 200 W. Stand-by-Verlust nur 0,8 Watt.

Zwischenstecker für deutsche Schutzkontakt-
Steckdosen. Mit erhöhtem Berührungsschutz.

Mit der komfortablen Tipp-Technik können
bis zu 24 Funk-Universaltaster, Funk-Rich-
tungstaster, Funk-Zentralsteuertaster,
Rauchwarnmelder sowie Bewegungssensoren
eingelernt werden.

Kontaktschaltung im Nulldurchgang.

Bidirektionaler Funk aktivierbar.

Versorgungs- und Schaltspannung 230 V.
Beim Ausfall der Versorgungsspannung
wird definiert ausgeschaltet.

Inbetriebnahme:

Nach dem Einstecken in die Steckdose
ist der Lernmodus automatisch für
2 Minuten aktiv, wenn der Speicherinhalt
leer ist (Auslieferungszustand) bzw. der Lern-
modus nicht gesperrt wurde.

Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last wird die Einlernbereitschaft
signalisiert.

Funktaster einlernen:

Universaltaster: 3-mal kurz tippen;
Richtungstaster: 4-mal kurz tippen;
Richtungstaster werden beim Tippen

automatisch komplett eingelernt. Dort wo
getippt wird, ist dann für das Einschalten
definiert, die andere Seite für das Aus-
schalten.

Zentralsteuertaster ein: 5-mal kurz
tippen;

Zentralsteuertaster aus: 6-mal kurz
tippen;

Funk-Bewegungssensor FB55B, FBH55SB:
(EEP: A5-07-01);

Rauchwarnmelder FRWB, FHMB:
(EEP: A5-30-03);

Drehtaster und Smart Home-Controller:
(EEP: A5-38-08); Beim Einlernen werden
die Bestätigungs-Telegramme automa-
tisch eingeschaltet und gesendet. Der
Lernmodus wird hierbei automatisch ge-
sperrt.

Nach dem Einlernen eines Tasters wird
dies mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last bestätigt, der Lernmodus ist für
weitere 2 Minuten aktiv.

Um versehentliches Einlernen zu
verhindern, wird der Lernmodus auto-
matisch 2 Minuten nach dem letzten
Einlernen gesperrt, wenn bereits ein
Universal- oder Richtungstaster ein-
gelernt wurde. Dies wird mit einem
2-maligen kurzen Ein- und Ausschalten
der Last signalisiert.

Lernmodus sofort sperren:

Einen bereits eingelernten Funktaster
(nicht Zentralsteuertaster) 3-mal kurz
plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen.
Mit einem 2-maligen kurzen Ein- und
Ausschalten der Last wird das Sperren
signalisiert.

Lernmodus entsperren:

Einen bereits eingelernten Funktaster
(nicht Zentralsteuertaster) 4-mal kurz
plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen.
Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last wird die Einlernbereitschaft
signalisiert.

Speicherinhalt komplett löschen
(Auslieferungszustand herstellen):

1. Den Zwischenstecker aus- und ein-
stecken.
2. Einen bereits eingelernten Funktaster
(nicht Zentralsteuertaster) 8-mal kurz
plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen.
Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten

der Last wird das Löschen
signalisiert.

3. Bei 'Funktaster einlernen' aufsetzen.
Ohne Funktaster den Speicherinhalt
komplett löschen (Auslieferungszustand her-
stellen): Innerhalb von 20 Sekunden den
Zwischenstecker im Sekundentakt 8-mal
aus- und einstecken.

Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last wird das Löschen signalisiert.

**Bestätigungs-Telegramme ein- bzw. aus-
schalten:**

1. Den Zwischenstecker aus- und einstecken.
2. Einen bereits eingelernten Funktaster
(nicht Zentralsteuertaster) 7-mal kurz
plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen.
Mit einem 2-maligen kurzen Ein- und
Ausschalten der Last wird Ein signalisiert.
Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last wird Aus signalisiert.

Repeater- Funktion ein- bzw. ausschalten:

1. Den Zwischenstecker aus- und einstecken.
2. Einen bereits eingelernten Funktaster
(nicht Zentralsteuertaster) 9-mal kurz
plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen.
Mit einem 2-maligen kurzen Ein- und Aus-
schalten der Last wird Ein signalisiert.
Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last wird Aus signalisiert.

**Halbautomatische Bewegungserkennung
mit eingelerntem Funk-Bewegungssensor
FB55B, FBH55SB (Werkseinstellung):**

Nach dem Einschalten mit Taster wird eine
Rückfallverzögerungszeit von
5 Minuten gestartet, innerhalb dieser Zeit
wird bei Bewegung nachgeschaltet.
Wird keine Bewegung mehr erkannt, wird
nach 5 Minuten automatisch ausgeschaltet.
Anschließend reagiert der Aktor weitere
5 Minuten auf Bewegung und schaltet ggf.
wieder automatisch ein. Nach Ablauf der
Zeit muss wieder mit Taster eingeschaltet
werden. Mit Taster kann jederzeit aus-
geschaltet werden, Bewegung wird dann
nicht mehr ausgewertet.

**Vollautomatische Bewegungserkennung
mit eingelerntem Funk-Bewegungssensor
FB55B, FBH55SB:**

Soll der Aktor bei Bewegung auch automatisch
einschalten, z.B. in Räumen ohne Tageslicht,

muss im Bewegungssensor der Jumper auf
'aktiv' umgesteckt werden. Wird keine
Bewegung mehr erkannt, wird nach Ablauf
der Rückfallverzögerungszeit von 5 Minuten
automatisch ausgeschaltet. Mit Taster kann
jederzeit ein- und ausgeschaltet werden,
bei Bewegung wird wieder automatisch ein-
geschaltet.

Wurde ein **Rauchwarnmelder FRWB oder**
ein Hitzemelder FHMB eingelernt, schaltet
bei einem eingehenden Alarm-Telegramm
der Kontakt sofort ein. Bei einem Alarmende-
Telegramm öffnet der Kontakt nicht auto-
matisch, sondern muss per Taster aus-
geschaltet werden.

**Bedienungsanleitungen und Dokumente in
weiteren Sprachen:**



<http://eltako.com/redirect/FSLA-230V>



Darf nur in geschlossenen und
trockenen Räumen verwendet
werden.

Die Steckdose muss leicht
zugänglich sein.

Nicht hintereinander stecken.



enocean®
DER EINZIGARTIGE **PROFESSIONAL**
SMART HOME FUNK-STANDARD

Frequenz	868,3 MHz
Sendeleistung	max. 10 mW

Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der
Funkanlagentyp FSLA-230V der Richtlinie
2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitäts-
erklärung kann über den QR-Code oder die
Internetadresse, unter 'Dokumente' abge-
rufen werden.

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Produktberatung und

Technische Auskünfte:

+49 711 943 500 02

Technik-Beratung@eltako.de
eltako.com

04/2023 Änderungen vorbehalten.