



Tipp-Funk®-Lichtaktor-
Zwischenstecker

TF100L-230V

Umgebungstemperatur:
0°C bis +35°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

**gültig für Geräte ab Fertigungswoche
27/16** (siehe Aufdruck Unterseite Gehäuse)

Funk-Lichtaktor-Zwischenstecker
10A/250V AC. 100x55x45mm (Maße
ohne Stecker), reinweiß glänzend.
Stromstoßschalter mit einem Schließer.
230V-Glüh- und Halogenlampen 1000W,
ESL und 230V-LED-Lampen bis 200W.
Stand-by-Verlust nur 0,8 Watt.
Zwischenstecker für deutsche Schutz-
kontakt-Steckdosen.

Es können bis zu 24 Funk-Universaltaster,
Funk-Richtungstaster, Funk-Zentralsteuer-
taster und Bewegungssensoren TF-BSB
sowie bidirektionaler Funk eingelernt
werden mit der komfortablen Tipp-Funk®-
Technik.

Kontaktschaltung im Nulldurchgang.

Bidirektionaler Funk aktivierbar.
Versorgungs- und Schaltspannung 230V.
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 Einlern-Bereitschaft sig-
nalisiert.

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 TF-BSB:

Lerntelegramm Ox1C080D80;

GFVS: Lerntelegramm OxEO400D80;
die Bestätigungs-Telegramme werden
hierbei automatisch eingeschaltet und
der Lernmodus gesperrt.

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

**Um versehentliches Einlernen zu ver-
hindern, wird der Lernmodus automa-
tisch 2 Minuten nach dem letzten Ein-
lernen gesperrt. Dies wird mit einem
kurzen Ein- und Ausschalten der Last
signalisiert.**

Lernmodus sofort sperren:

Einen bereits eingelernten Funktaster
3-mal kurz plus 1-mal lang (>1 Sekunde)
tippen.

Mit einem 2-maligen kurzen Ein- und
Ausschalten der Last wird das Sperren
signalisiert.

Lernmodus entsperren:

1. Den Zwischenstecker aus- und ein-
stecken.
2. Einen bereits eingelernten Funktaster
(nicht Zentralsteuertaster) 4-mal kurz
plus 1-mal lang (>1 Sekunde) tippen.
Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last wird die Einlernbereitschaft
signalisiert.
3. Bei 'Funktaster einlernen' aufsetzen.

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 (>1 Sekunde) tippen.
Mit einem kurzen Ein- und Ausschalten
der Last wird das Löschen signalisiert.
3. Bei 'Funktaster einlernen' aufsetzen.

Bestätigungs-Telegramme ein- bzw. ausschalten:

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

Halbautomatische Bewegungs- erkennung mit eingelerntem Funk- Bewegungssensor TF-BSB (Werks- einstellung):

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 ausge-
schaltet. 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 ausgeschaltet werden,
Bewegung wird dann nicht mehr aus-
gewertet.

Vollautomatische Bewegungs- erkennung mit eingelerntem Funk- Bewegungssensor TF-BSB:

Soll der Aktor bei Bewegung auch auto-
matisch einschalten, z.B. in Räumen
ohne Tageslicht, muss im TF-BSB 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 aus-
geschaltet werden, bei Bewegung wird
wieder automatisch eingeschaltet.



**Darf nur in geschlossenen und
trockenen Räumen verwendet
werden.**

**Die Steckdose muss leicht
zugänglich sein.
Nicht hintereinander stecken.**

**Hiermit erklärt ELTAKO GmbH, dass
sich die Produkte, auf die sich diese
Bedienungsanleitung bezieht, in Über-
einstimmung mit den grundlegenden
Anforderungen und den übrigen ein-
schlägigen Bestimmungen der Richtlinie
1999/5/EG befinden.**

**Eine Kopie der EU-Konformitäts-
erklärung kann unter nachstehender
Adresse angefordert werden.**

WEEE-Reg.-Nr. DE 30298319

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

**Produktberatung und
Technische Auskünfte:**

+49 711 943500-02, -11, -12, -13
und -14

Technik-Beratung@eltako.de

eltako.com

27/2016 Änderungen vorbehalten.