

## Taster Light 60 CH [BE-TAL-60xx.01]

Bestimmt für Schweizer Schalterprogramme, übernimmt der Taster Light 60 CH die wichtigsten Bedienfunktionen im Smart Home. Die umfangreiche Applikation ermöglicht Funktionen wie Beleuchtung, Schalten/Dimmen, Jalousie-, Werte- und Szenensteuerung. Die neue Mehrfach-Tippfunktion und die innovative Gruppensteuerung erweitern den komfortablen Funktionsumfang. Die Tasten sind als Tastenpaar oder Einzeltasten frei einstellbar. Der Taster Light 60 CH ist neutral, als 1-fach, 2-fach und 4-fach Taster in der Farbe Weiss, passend für 60 mm Schalterprogramme, z.B. Feller EDIZIOdue erhältlich. Austauschbare Wippen mit AUF/AB und I/O Symbolik sind separat verfügbar. Als Statusanzeige stehen RGBW LEDs zur Verfügung. Die separate weisse LED sorgt für ein klares Weiss in der Statusanzeige. Die Helligkeit der LEDs lassen sich mittels Tag/Nacht-Objekt einstellen.

### Innovative Gruppensteuerung

Mit der innovativen Gruppensteuerung können Standardfunktionen mit einem extra langen Tastendruck erweitert werden. Beispielsweise die Jalousiefunktion in einem Wohnzimmer. Mit dem normalen kurzen/langen Tastendruck wird eine einzelne Jalousie gefahren. Mit dem zusätzlichen extra langen Tastendruck werden beispielsweise alle Jalousien im Wohnzimmer (Gruppe) zentral gefahren. Auch bei der Beleuchtung ist die innovative Gruppensteuerung einsetzbar. Mit einem kurzen Tastendruck schaltet man eine einzelne Leuchte Ein/Aus, mit dem langen Tastendruck alle Leuchten im Raum und mit dem extra langen Tastendruck beispielsweise die gesamte Etage. Die Status LED signalisiert dabei das zeitliche Drücken wie folgt: Wird kurz gedrückt, leuchtet die LED, solange wie betätigt. Ist die Zeit für den langen Tastendruck erreicht fängt die LED an zu blinken, ist die Zeit für den extra langen Tastendruck erreicht geht die LED aus.



BE-TAL60x1.01



BE-TAL60x2.01



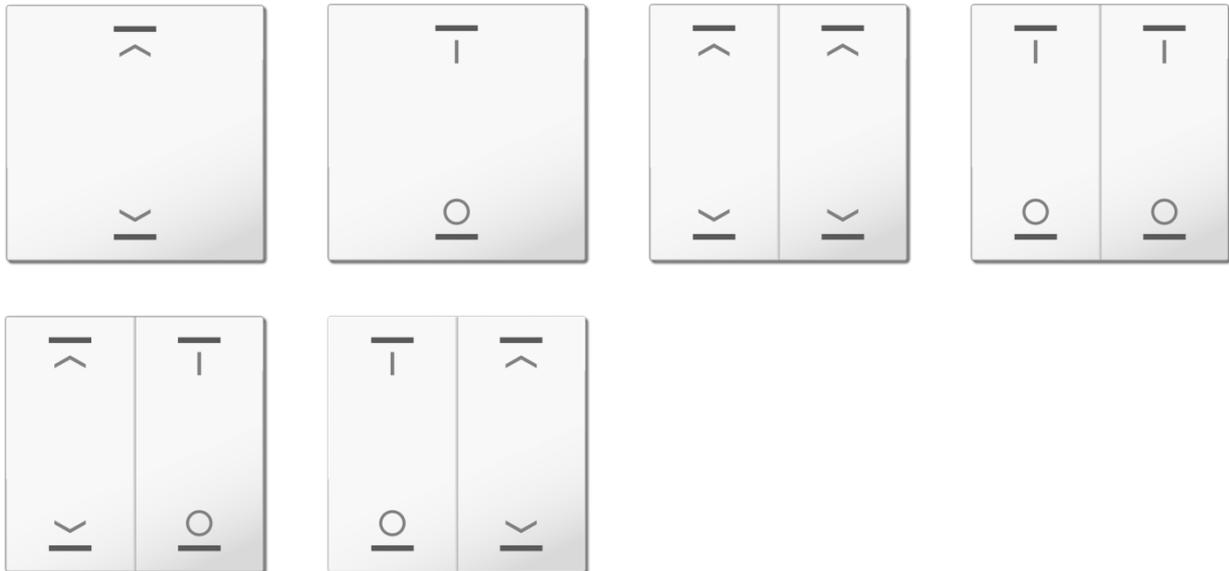
BE-TAL60x4.01

### Mehrfach-Tippfunktion

Bei der Mehrfach-Tippfunktion lassen sich bis zu 4 verschiedene Funktionen auf einer Einzeltaste programmieren. Für jede Funktion steht ein separater Datenpunkttyp zur Verfügung, sodass auch unterschiedliche Funktionen ausgelöst werden können. Zur Verfügung stehen folgende Datenpunkttypen: Schalten, Zwangsführung, Prozentwert, Dezimalzahl, Szenen Nummer, Farbtemperatur, Helligkeit, Temperatur und RGB / HSV-Farbwert. Ein einfaches Anwendungsbeispiel mit dem Taster Light 60 CH, mit Wippe I/O Symbol für die Beleuchtung im Wohnzimmer: 1-fach tippen = Durchgangsbeleuchtung, 2-fach tippen = Wandleuchten, 3-fach tippen = Stehleuchte, langer Tastendruck (vierte Funktion) = Zentral alle 3 Leuchten schalten, jeweils oben EIN (I) und unten AUS (O).

## Wippen

Die separat erhältlichen Wippen mit AUF/AB und I/O Symbolen sind in folgenden Varianten verfügbar.



## RGBW Status LEDs

Pro Taste steht dem Benutzer eine RGBW Status LED zur Verfügung. Die Status LED reagiert auf Tastendruck oder externe/ interne Objekte. Es können die Farben Rot, Grün, Blau und Weiss zugeordnet werden. Für die Farbe Weiss existiert eine separate LED um ein klares, wertiges Weiss zur Verfügung zu stellen. Mittels Tag/Nacht-Objekt lassen sich verschiedene Farben und Helligkeiten zuordnen. Ein Prioritäts-Objekt bietet die Möglichkeit wichtige Zustände per LED zu visualisieren.

## Integrierter Temperatursensor

Der integrierte Temperatursensor kann für die Raumtemperaturregelung eingesetzt werden. Dadurch entfällt der Einsatz eines zusätzlichen Temperatursensors im Raum.

## Logikfunktionen

Die Applikation des Taster Light 60 CH stellt insgesamt 4 Logikfunktionen zur Verfügung, mit denen auch verschachtelte Funktionen realisiert werden können. Die Logikfunktion kann sowohl interne als auch externe Statusinformationen verarbeiten.

## Updatefähig mittels DCA App

Falls erforderlich, können die Taster Light 60 CH über das MDT Updatetool (DCA) upgedatet werden. Der Download steht unter [www.mdt.de](http://www.mdt.de) und [www.knx.org](http://www.knx.org) kostenlos zur Verfügung.

## Long Frame Support

Die MDT Taster Light 60 CH unterstützen „Long Frames“ (längere Telegramme). Diese enthalten mehr Nutzdaten pro Telegramm, wodurch sich die Programmierzeit der Taster mit der ETS deutlich verkürzt.