



75161594

IP20

Tastsensor 1fach Komfort B.IQ Alu

Tastsensor 1-fach Komfort B.IQ mit Demontageschutz, mit einer Betriebs- und zwei Status-LED. Unterputz-Installation. Der Tastsensor Komfort 1-fach ist ein instabus Anwendermodul. Er dient zum Aufstecken auf einen Busankoppler Up. Demontageschutz erfolgt durch Verschraubung des Tastsensor mit dem Up-Busankoppler. Der Datenaustausch zwischen Tastsensor und Busankoppler erfolgt über die Anwenderschnittstelle (AST). Jede Tastenbetätigung am Tastsensor Komfort 1-fach veranlasst den Busankoppler, ein Telegramm zu erzeugen und auf den Bus zu senden. Das Telegrammformat ist von der Parametrierung der Applikation abhängig. Je nach gewählter Parametrierung können Schalt-, Dimm-, Jalousie- und Wertgeberfunktionen beliebig kombiniert werden. Applikationseigenschaften: Tastenfunktionen (Tasten, Schalten), Schalten im Toggle-(Umschalt)Betrieb, Dimmen Ein-/Zweiflächenbedienung, Jalousiesteuerung Ein-/Zweiflächenbedienung, Wertgeber/LichtszeneNebenstelle mit Funktion Wertgeber 1 Byte, Lichtszeneabruf mit/ohne Speicherfunktion, Helligkeitswertgeber, Temperaturwertgeber, Wertgeber 2 Byte, zyklisches Senden, Steuerungsfunktion, Zwangsführung. weitere Funktionen: Zwei Bedienebenen mit auswählbarer Funktionalität, Umschaltung der Bedienebenen über Objekt. LED: Status-LED je Taste, Betriebs-LED. Demontageschutz: mit mechanischem Demontageschutz, mit softwaregesteuertem Demontageschutz.

Technische Merkmale

_default

Haupt-Designlinie	KNX - Berker B.IQ
Farbe	Alu, Aluminium eloxiert
Technische Ausführung	1fach
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Abmessungen (B x H)	88.5 mm
Werkstoff	Aluminium
LED	mit blauer Betriebs-LED und 2 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
Wertgeber	Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
Funktion	für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
Parametrierung	Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
Bedienung	zweite Bedienebene über Objekt, Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
Nebenstelle	Nebenstelle für Lichtszene-Tastsensor
Dose	zur Installation in einzelnen Standard-Einbaudosen
Schutz	mit Demontageschutz
Busankoppler	für Busankoppler UP
Passende Produkte	Aluminium-Rahmen in gleicher "Formsprache" für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7, weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x