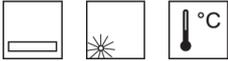




80141326



**Tastsensor 1fach mit Beschriftungsfeld, und RGB LED, mit internem Temperaturfühler, KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7, anthrazit**

Tastsensor 1-fach zur Vorortbedienung, zum Aufstecken auf einen Busankoppler Up, mit Demontageschutz, mit Beschriftungsfeld, mehrfarbigen Status-LEDs, integrierter Temperaturfühler zur Messung der Umgebungstemperatur. Für die Inbetriebnahme mit ETS 4 oder 5 und System easy. Unterputz-Installation, Standardprogramm.

Technische Merkmale

**Architektur**

Montageart Unterputz

**Funktion**

Mit Raumthermostat ja

- Bedienkonzept "Einzeltasten-Funktion" fest vorgegeben
- Bedienkonzept für Funktion "Rolllade/Jalousie" fest vorgegeben
- Schalten von Szenen (1..8) möglich
- Orientierungs-LED über Objekt ansteuerbar
- Helligkeitswert der Status-LED für Tag-/Nachtbetrieb fest eingestellt, Status-LED für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt steuerbar
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte
- Farbe der Status-LED für das Gerät einheitlich einstellbar
- Tastenfunktion: u. a. Schalten, Dimmen, Rollladen/Jalousie, Zeitschalter, Zwangssteuerung, Temperatur-Sollwertverschiebung, Betriebsmodusumschaltung
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihre Farbe pro Taste parametrierbar

**Kompatibilität**

- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor

**Kontrollen und Indikatoren**

Mit LED-Anzeige ja

Anzahl der Tasten 1

- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar

**Strom**

Stromaufnahme Bus (Datentransfer) max. 20 mA

**Leistung**

Leistungsaufnahme KNX ≈ 150 mW

### Messung

- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte

### Bildschirm

Mit Display nein

### Werkstoff

Werkstoff Gruppe	Kunststoff
RAL Farbe	RAL 7021 - Schwarzgrau
Designlinienfarbe	anthrazit
Designlinienunabhängige Farbe	anthrazit
Farbe	anthrazit
Werkstoff	Thermoplast
Oberfläche	samt
Oberfläche	unbehandelt
Oberfläche	unbehandelt

### Abmessungen

Höhe	58,7 mm
Breite	58,7 mm
Beschriftungsfeldeinlage (B x H)	56,4 mm

### LED Steuerung

- mit weißer Betriebs-LED  
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe

### Anschluss

- für Busankoppler UP

### Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus system , easy

### Lieferumfang

Busankopplung inklusive nein

### Zubehör

Mit Beschriftungsfeld ja

### Ausstattung

Anzahl der Betätigungspunkte	2
Mit Diebstahl-/Demontageschutz	ja
Produkttyp:	Produkttyp: Taster, 1fach

### Bedienung

- mit Beschriftungsfeld  
- und RGB LED  
- mit internem Temperaturfühler

### Sicherheit

---

Schutzart	IP20
-----------	------

---

- mit Demontageschutz
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte

---

### Verwendung Bedingungen

---

Betriebstemperatur	-5 ... 45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20 ... 70 °C (Lagerung > 45°C reduziert die Lebensdauer)

---

- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt

---

### Kennzeichnung

---

Gewerk / Anwendung	KNX - Bediensysteme
Produktfamilie:	Produktfamilie: Taster
Haupt-Designlinie	KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7

---

### Hinweis

- 
- Nur in Verbindung mit Busankoppler 80040001 zu verwenden!
-