

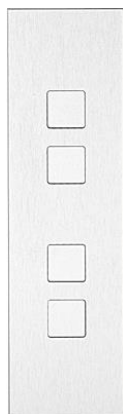
Bedien- und Montageanleitung

Barchetto 2 / 4 / 6 (LED optional)

Best. Nr.: 61111-XX, 61112-XX

Allgemeine Verwendung

Über die KNX Bediengeräte aus der IPAS Produktfamilie Barchetto können alle Standard Schalt- und Einstellfunktionen über den KNX-Bus ausgeführt werden. Die Funktionen Schalten, Dimmen, Wertsetzen, Jalousie und Sonnenschutz, Lüfterstufen und vieles mehr können mit 2, 4 oder 6 Tasten realisiert werden.



Barchetto 4



Barchetto 6

Barchetto Designtaster sind für den Einbau von Türcargen konzipiert worden und können in dünnwandige Ausschnitte mit einer Materialstärke von 2-4 mm montiert werden. Die am Gehäuse befindlichen Klemmfedern fixieren dabei das Tableau im Einbausschnitt. Für den Wandeinbau sind spezielle Stahlblecheinbaudosen lieferbar.

Der Busankoppler für die Anbindung an den KNX Bus ist direkt im Gerät integriert und der Anschluss erfolgt über eine Standard-Busklemme. Programmier-LED und Programmierertaste sind rückseitig zugänglich.

Gerätetypen und Zubehör

Zurzeit sind folgende Barchetto Designtableaus erhältlich:

Produkt	Beschreibung	Bestell-Nr.:
Barchetto 2	Bediengerät	61111-02
Barchetto 2 mit LED	Bediengerät	61112-02
Barchetto 4	Bediengerät	61111-04
Barchetto 4 mit LED	Bediengerät	61112-04
Barchetto 6	Bediengerät	61111-06
Barchetto 6 mit LED	Bediengerät	61112-06
Einbaudose Barchetto 2-4	Zubehör	61993-00
Einbaudose Barchetto 6	Zubehör	61994-00

Lieferumfang

Zum Lieferumfang eines Bediengeräts Barchetto gehören folgende Einzelkomponenten:

- Kompletgerät mit eingesteckter Busklemme
- Bedien- und Montageanleitung
- Auslieferung in bruchstärker Einzelverpackung

Applikationsprogramme

Barchetto Designtableaus werden mit folgender ETS Projektapplikation programmiert:

ETS_61112_Barchetto_V1.0.0.knxproj

Installationshinweise



Lebensgefahr durch elektrischen Strom

- Das Gerät ist für die feste Installation in trockenen Innenräumen vorgesehen.
- Das Gerät darf nur von einer zugelassenen Elektrofachkraft installiert und in Betrieb genommen werden.
- Bei Planung und Errichtung von Anlagen sind die Richtlinien, Vorschriften und Bestimmungen, sowie die gültigen KNX-Richtlinien des jeweiligen Landes zu beachten.
- Beim Anschluss muss das Gerät spannungsfrei geschaltet sein.
- Das Gerät darf nicht geöffnet werden.
- Ein defektes Gerät ist mit einem Rücklieferchein an den Hersteller zurückzusenden.

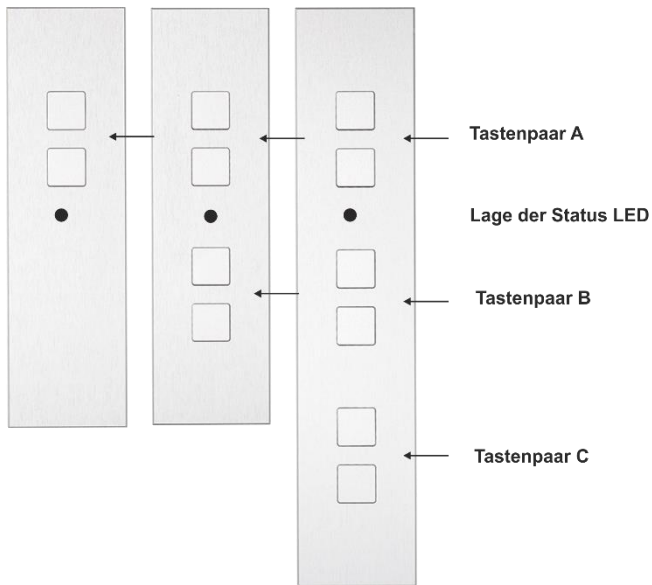
Technische Daten

ANSCHLUSS DATEN		
Spannungsversorgung	Versorgung:	über KNX Bus
	Stromaufnahme:	24V/40mA (ca. 1W)
Anschlüsse	KNX: (schwarz-rot)	0,6...0,8mm eindrätig, TP
ALLGEMEINE DATEN		
Bedien-/Anzeigeelemente	KNX-Funktionstasten: Lerntaste Normal- / Adressiermodus: LED-Anzeige, rot:	Je nach Ausführung 2,4 oder 6 Tasten. Zur Vergabe der physikalischen Adresse. Zur Anzeige des Adressiermodus.
Mechanische Daten (Abhängig von der Modellvariante)	Gehäuse: Breite: Höhe: Länge: Gewicht: Montage:	Metall/Kunststoff 40 mm 37 mm 130 mm (Barchetto 2/4) 178 mm (Barchetto 6) Modellabhängig Durch Einklemmen in den Ausschnitt oder Einbau in passender Einbau-Dose.
Elektrische Sicherheit	Verschmutzungsgrad: Schutzart:* Schutzklasse:** Überspannungskategorie: KNX Bus:	2 IP20 III III SELV DC 30V
EMV-Anforderungen	Erfüllt:	EMC directive 2014/30/EU
Umweltbedingungen	Klimabeständigkeit: Umgebungsbedingungen im Betrieb: Lagertemperatur: Transporttemperatur: Rel. Feuchte: (nicht kondensierend)	EN 50090-2-2 -5°C bis +45°C -25°C bis +55°C -25°C bis +70°C 5 % bis 93 %
Approbation und CE-Kennzeichnung	KNX registriert: Gemäß EMV-Richtlinie:	Nein (Wohn- und Zweckbau), Niederspannungsrichtlinie.

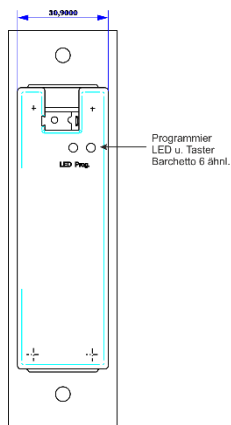
* (nach EN 60529); ** (nach IEC 1140)

Lage- und Funktion der Anzeige- und Bedienelemente

Bedienelemente:



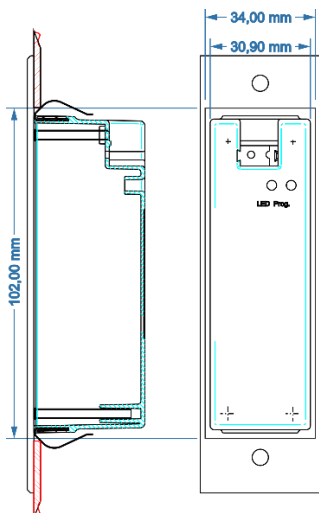
Programmirtaste und Programmier-LED:



Montage

Montage in Ausschnitten:

In Ausschnitten mit einer Materialstärke von 2-4 mm werden die Designtableaus einfach in den Ausschnitt eingeklemmt. Dabei fixieren die am Gehäuse angebrachten Klemmfedern das Tableau im Einbauausschnitt.



Einbauausschnitt Barchetto 2/4: 102x34mm
Einbauausschnitt Barchetto 6: 148x34mm

Montage in Einbau-Dosen:

Vor der Montage in die Einbaudose wird zunächst das Buskabel mit der Busklemme verbunden und in die entsprechende Klemmenaufnahme an der Geräterückseite eingesteckt. Bitte beachten Sie, dass dann die physikalische Adresse des KNX Teilnehmers vergeben wird. Die zur Adressvergabe notwendige Programmieraste und die Programmier-LED sind nach der Montage nicht mehr zugänglich.

Die funktionsgerechte Montage des Designtableaus in die Wandeinbaudose fordert auf Grund der geringen Toleranzen eine lot- und waagerechte Montage der Einbaudose in die Wand.

Bestelldaten für Barchetto Einbaudosen:

Barchetto 2/4: 61993-00
Barchetto 6: 61994-00