



Bei dem Raumpanel handelt es sich um ein hochwertiges EIB-Touch-Display. Das Raumpanel bietet ca. 30 Bedienfunktionen mit einem monochromen Display. Eingesetzt wird es als raumübergreifende Steuer-, Melde und Kontrolleinheit für die gesamte EIB-Anlage.

Das Touch-Display (wahlweise in Farbe oder schwarz weiß) ist in einen schwarzen hochglänzenden Rahmen eingefasst und verfügt über eine Hintergrundbeleuchtung. Der integrierte Lautsprecher kann z. B. Bedienungen akustisch rückgekoppeln oder Weck- bzw. Alarm- und Störmeldungen signalisieren.

Das Raumpanel verfügt über einen Stift zur Bedienung und ein Einschubfach für eine Multimedia-/SD-Card.

Die Bedienung und Steuerung erfolgt über die im Klartext beschrifteten Touchflächen in einer übersichtlichen Menüstruktur. Die funktionale Belegung der Touchflächen ist individuell gestaltbar und abhängig von der Parametrierung.

Alle Funktionen des Raumpanels sind in der unteren Tabelle „Funktionsübersicht“ aufgeführt (siehe unten).

**Technische Daten**

<b>Spannungsversorgung</b>	- Nennspannung	230 V AC ± 10 %
	- Leistungsaufnahme	10 W
<b>Bedien- und Anzeigeelemente</b>	- Touch-Display	320 x 240 Pixel 16 Graustufen (monochrom)
		2 Schraub-Steckklemmen bis 2,5 mm <sup>2</sup> 1 Steckplatz auf der Frontseite
<b>Anschlüsse</b>	- Stromversorgung	
	- Multi-Media-Card	
<b>Schutzart</b>	- IP 20, EN 60 529	
<b>Schutzklasse</b>	- II	
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	- Betrieb	0 °C bis + 45 °C
	- Lagerung und Transport	- 20 °C bis + 60 °C
<b>Abmessungen</b>	- Panel mit Abdeckrahmen	184,6 x 218 mm (H x B)
	- UP-Installationsdose	163,5 x 199 x 60 (H x B x T)
<b>Gewicht</b>	- 0,742 kg	
<b>Approbation</b>	- EIB-zertifiziert	
<b>CE-Zeichen</b>	- gemäß EMV Richtlinie und Niederspannungsrichtlinie	

11

11

**Funktionsübersicht**

- Anzahl der Touchflächen (mögliche Bedienseiten) auf Startseite	6
- Anzahl der möglichen Funktionen pro Bedienseite	5
- Summe Bedienfunktionen	30
- Umfang Zeitprogramme	5 Kanäle mit je 5 Schaltzeiten
- Umfang Szenen	6 Szenen mit max. 6 Objekten (Verbrauchern)
- Anzahl der Alarmmeldungen	5
- Anwesenheitssimulation	max. 10 Geräte
- Kanäle der IR-Fernbedienung	16
- Integrierter Raumtemperaturregler	
- Kindersicherung	

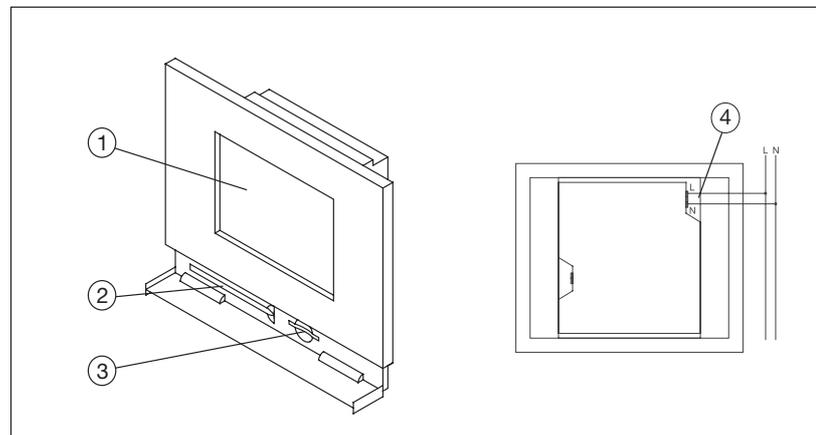


Anwendungsprogramme	Anzahl Kommunikationsobjekte	max. Anzahl Gruppenadressen	max. Anzahl Zuordnungen
Raumpanel (monochrom)			

**Hinweis**

Bei dem Raumpanel (monochrom) handelt es sich um ein Gerät, dessen Beschreibung den Rahmen dieses Handbuchs sprengen würde. Eine ausführliche Installations- und Bedienungsanleitung findet sich auf der EIB-CD-ROM und unter [www.busch-jaeger.de](http://www.busch-jaeger.de)

**Anschlussbild**



11

11

- 1 Touch-Display 320 x 240 Pixel (Bildpunkte) monochrom
- 2 Bedienstift

- 3 MMC/SD-Kartenleser
- 4 230 V Spannungsversorgung

**Hinweis**

Keine Spannungsführenden Leitungen hinter dem Gerät durch die UP-Dose führen. Trennung von TP-Bus und Netzleitung!