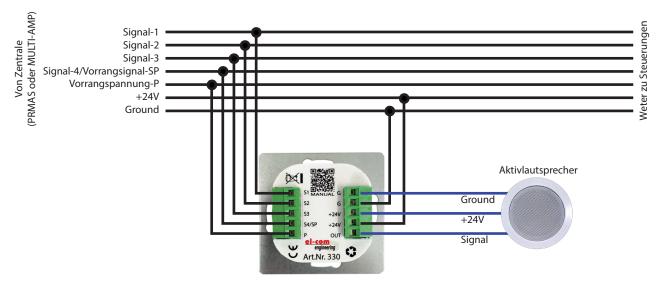
# TECHNIKBLATT EXTERNE STEUERUNG ART.NR.: 330



Die externe Steuerung 330 ist für 68 mm UP-Dosen ausgelegt und bietet vier Signaleingänge, integriertes Bluetooth, eine Vorrangschaltung sowie einen Signalausgang zum Anschluss eines Lautsprechers. Die Bedienung erfolgt komfortabel über vier präzise Touchflächen am Rand der Einheit. Die Frontplatte entspricht der Norm DIN 49075 und ist mit allen 50 mm Reduzierrahmen kompatibel.

Über den integrierten Webserver können sowohl die Tastenbezeichnungen als auch der Name des Bluetooth-Receivers frei konfiguriert werden. Zusätzlich lassen sich die maximale Ausgangslautstärke, die Vorranglautstärke sowie Höhen- und Basswerte individuell anpassen.





Entwickelt und produziert in Österreich el-com engineering Egerdachstr. 11 A-6020 Innsbruck www.el-com.eu | office@el-com.eu



# **EXTERNESTEUERUNG 330**

### Tastenbelegung -



### Einstellungen

Durch das Drücken der Tasten **Programm- , Programm+ und Volu- me-** (in genau dieser Reihenfolge!) gelangt man in das Einstellungsmenü. Dort können das Klangbild (Höhen und Bässe) angepasst und der Accesspoint aktiviert werden.









### Accesspoint

Sobald bei der Steuerung 330 der Accesspoint aktiviert ist, kann eine WLAN-Verbindung zur Einheit hergestellt werden.

Nach Eingabe der SSID "el-com 330" und des Passworts "12345678" lässt sich über einen Browser das Einstellungsmenü öffnen.

Dazu muss im Browser die IP-Adresse eingegeben werden, die am Display angezeigt wird.

Folgende Einstellungen können gemacht werden:

### Name des Bluetooth-Receivers:

Der Gerätename kann frei gewählt werden. Für die Bluetooth-Verbindung ist kein Passwort erforderlich.

### Anzahl der Programme:

Wenn zB. nur zwei Programme angeschlossen sind, kann hier der Wert auf 2 reduziert werden. Im Startmenü erscheinen dann nur zwei Programmtasten.

### Name Programm-x:

Eingabe des gewünschten Textes für die jeweilige Programmtaste.

### Bluetooth aktivieren:

Ein- bzw. ausschalten der Bluetooth-Funktion.

2 Made in Austria

## **EXTERNESTEUERUNG 330**



### Vorrang aktivieren:

Die Steuerung 330 verfügt über eine Vorrangschaltung, die hier aktiviert werden kann. Wird der Vorrang eingeschaltet, dient Eingang 4 gleichzeitig als Vorrangsignal.

### Maximale Lautstärke Musik / Vorrang:

Einstellung der maximalen Lautstärke für Musik bzw. des Vorrangsignals.

### Zeit Display aus:

Zeit in Minuten, nach der die Hintergrundbeleuchtung des Displays abgeschaltet wird.

### Helligkeit Display aus/ein:

Einstellung der Display-Hintergrundbeleuchtung im aktiven und im ausgeschalteten Zustand.

### Treble/Bass:

Anpassung des Klangbildes.

### Empfindlichkeit Touch:

Hier wird festgelegt, wie sensibel die Touchflächen auf Berührungen reagieren.

Sind alle Einstellungen vorgenommen, können sie durch Drücken auf "Senden" an die Steuerung übertragen werden. Die Steuerung startet anschließend neu. Alle Einstellungen können zudem gespeichert und bei Bedarf wieder geladen werden.

Über die Update-Taste kann ein Firmware-Update durchgeführt werden.

### Neustart -

Durch Drücken der Tasten **Programm-**, **Programm+**, **Volume-** und **Volume+** (in genau dieser Reihenfolge!) wird die Steuerung neu gestartet -> Reset.

www.el-com.eu 3

# **EXTERNESTEUERUNG 330**



### Montage

- 1.) Elektronik an das Kabelnetz anschließen. Achtung: Es darf keine Versorgungspannung anliegen. Nach dem Anschluss kann die Elektronik in die Dose eingesetzt werden.
- 2.) Rahmen und Reduzierung über die Metallplatte legen.
- 3.) Die Frontplatte aufstecken.

Nach dem Anlegen der Spannung werden die Touchflächen automatisch kalibriert. Während dieser Zeit sollten die Touchflächen nicht berührt werden.







| Technische Daten | 330                                |
|------------------|------------------------------------|
| Stromversorgung  | 24V DC                             |
| Stromaufnahme    | 40mA max.                          |
| Anzeige          | 1,8" TFT 128x160 Punkte            |
| Touch            | 4 x Kapazitiv                      |
| Eingang          | 4 x 16Vpp, 1 x 24V Vorrangspannung |
| Ausgang          | 1 x 16Vpp Mono                     |
| Bluetooth        | Class 2.1, A2DP                    |
| Abmessung        | 71 x 71 x 48mm                     |
| Frontplatte      | Kunststoff 50 x 50mm               |

### Konformitätserklärung



Hiermit erklärt el-com engineering, dass dieses Produkt den Anforderungen der Richtlinien 2014/30/EU und 2014/35/EU entspricht, sofern es gemäß den Anweisungen des Herstellers installiert und verwendet wird.



ACHTUNG: Dieses Produkt darf unter keinen Umständen als normaler Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie es bei der nächstgelegenen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikmüll.



Entwickelt und produziert in Österreich el-com engineering Egerdachstr. 11 A-6020 Innsbruck www.el-com.eu | office@el-com.eu