

# Artikeldatenblatt

## JUNG HOME SCHUKO® Steckdose



Artikel-Nr.

BT A 1521 S

### JUNG HOME SCHUKO® Steckdose

**mit integriertem erhöhten Berührungsschutz (Safety Plus)**  
 mit Schraubklemmen für starre und flexible Leiter bis 2,5 mm<sup>2</sup>  
 Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0620  
 Tragring, Krallen und Krallenschrauben sind über eine Erdungsschiene in die Schutzmaßnahme eingebunden.

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Manuelles oder automatisches Schalten von Beleuchtung und haushaltsüblichen Geräten
- Drahtlose Verknüpfung mit Geräten des JUNG HOME Systems
- Einsatz im trockenen Innenbereich
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073
- Tiefe der Gerätedose (Innenmaß): min. 53 mm

### Produkteigenschaften

- Inbetriebnahme und Bedienung über JUNG HOME App mit mobilem Endgerät (Smartphone oder Tablet) über Bluetooth®
- Taste zum Schalten
- Mehrfarbige Statusanzeige mit optionalem Nachtmodus
- Sperren der lokalen Bedienung
- Bis zu 16 Zeitprogramme
- Ein-/ Ausschaltverzögerung
- Einbindung der Last in Bereiche (Gruppen), Zentralfunktionen und Szenen
- Automatikfunktionen aktivieren/deaktivieren über JUNG HOME App
- Sperr- und Zwangsführung: Dauer-EIN/AUS oder für feste Zeit EIN/AUS
- Automatische Datum- und Uhrzeitaktualisierung bei Verbindung mit Smartphone
- Zeitprogramme mit Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang (Astrotimer)
- Integrierter Schaltaktor mit 16 A
- Bluetooth® Mesh für voll verschlüsselte drahtlose Kommunikation und Repeaterfunktion
- Updatefähig über JUNG HOME App

### Zukünftig per Update verfügbar:

(Hinweise zu Updates und Terminen finden sie unter [jung.group/junghome](http://jung.group/junghome))

- Zeitprogramme mit Zufallszeitpunkt

### Zubehör:

Rahmen 28 mm Aufbauhöhe Art.-Nr.: A 558.. HBF ..

### Technische Daten

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Nennspannung:        | AC 220 ... 250 V ~ |
| Netzfrequenz:        | 50/60 Hz           |
| Standby-Leistung:    | max. 0,25 W        |
| Umgebungstemperatur: | -5 ... +45 °C      |
| Transporttemperatur: | -25 ... +70 °C     |
| Lagertemperatur:     | -5 ... +45 °C      |

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Relative Feuchte:                | 20 ... 70 % (keine Betauung) |
| Ganggenauigkeit pro Monat:       | ± 13 s                       |
| Gangreserve:                     | mind. 4 h                    |
| Schaltstrom bei 25 °C            |                              |
| Ohmsch:                          | 16 A                         |
| Motoren:                         | 4,3 A (@ cos 0,6)            |
| Anschlussleistung                |                              |
| Glühlampen:                      | 2300 W                       |
| HV-Halogenlampen:                | 2300 W                       |
| Elektronische Trafos:            | 1500 W                       |
| Induktive Trafos:                | 1000 VA                      |
| HV-LED-Lampen:                   | typ. 400 W                   |
| Kompaktleuchtstofflampen:        | typ. 400 W                   |
| Leuchtstofflampen unkompensiert: | 920 VA                       |
| Einbautiefe:                     | 45 mm                        |
| Funkfrequenz:                    | 2402,0 ... 2480,0 MHz        |
| Sendeleistung:                   | max. 10 mW (Klasse 1.5)      |
| Sendereichweite                  |                              |
| in Gebäuden:                     | ca. 30 m                     |

**Thermoplast (bruchsicher) hochglänzend**

**Farbe:**  
weiß

**Material:**  
Thermoplast

- P** Individuelle farbige Bedruckung möglich
- L** Individuelle Lasergravur möglich