

## Zimmersignalmodule ZSM-RL-WL-AL-SB-ZB

Datenblatt-Nr.: 300530 / Stand: 2024/12/30



---

**Hersteller:** hospicall GmbH

---

**Produkt:** Zimmersignalmodule ZSM-RL-WL-AL-SB-ZB

---

**Artikelnummer:** 300530

---

**Bezeichnung neu:** Zimmersignalmodul ZSM-RL-WL-AL-SB-ZB

---

**Kurzbeschreibung neu:** ZSM-RL-WL-AL-SB-ZB

---

**Bezeichnung alt:** Zimmermodul mit 4-fach LED-Signalleuchten und Bettenkennung P7

---

**Kurzbeschreibung alt:** ZM71

---

**Verwendung:** Rufsystem P7

---

Im Flurbereich jedes Raumes mit Rufmöglichkeit ist zwingend die Zimmersignalleuchte mit rotem Leuchtfeld (Rufe) und grünem Leuchtfeld (Anwesenheit) über oder neben der Eingangstür vorzusehen. Zusätzliche Leuchtfelder (gelb, weiß) für weitere Anwesenheiten und für Zusatzinformationen (z.B. Rufe aus dem Sanitärbereich) sind zulässig. Signalmodule bilden zusätzlich die Schnittstelle zwischen Zimmerkomponenten und Stations-/ Gruppenzentrale und fungieren als Steuer- und Bedieneinheit für ein Zimmer. Sie bilden zusammen mit den Einheiten im Zimmer die kleinste funktionale Einheit und ermöglichen die Notfunktion bei Ausfall der Zentrale. Ein gemischter Betrieb von Zimmerterminals und Zimmermodulen ist möglich.

Zimmersignalmodule ZSM-RL-WL-AL-SB-ZB sind die optoakustischen Zimmersignaleinrichtungen für jeden Raum, in dem sich Patienten/Bewohner oder Pflegepersonal aufhalten können. Sie verfügen über eine leicht zu reinigende glatte Oberfläche, eine dezente weiße Leuchtschale mit transluzenten Leuchtkammern, bestückt mit energieeffizienten LEDs in weiß, rot und grün Geeignet zum Anschluss an den Stationsbus, bilden sie als Schnittstelle zu den maximal 15 Einheiten am Zimmerbus die kleinste funktionale Einheit und ermöglichen die Notfunktion bei Ausfall der Zentrale bzw. bei Störung der Datenverbindung.

Jung AS500 alpinweiß, antibakteriell

## Funktionen

- Einfache Montage und Installation durch farbig gekennzeichnete Schraub-Steck-Klemmen sowie rastende Montage der Zentralplatte auf der Einbaueinheit
- Überwachung der angeschlossenen Komponenten
- Spannungsversorgung für die nachgeordneten Komponenten (12 V)
- Steuerung von max. 16 aktiven Zimmerbuseinheiten
- Bereitstellung der Notfunktion bei Ausfall/Unterbrechung des Datenverkehrs
- Hygienische, leicht zu reinigende antibakterielle Oberfläche
- Anzeige von Bad/WC-Ruf (weiß)
- Anzeige von Ruf/Notruf (rot)
- Anzeige von Anwesenheit (grün)
- Anzeige von Anwesenheit 2 (gelb)
- Zentralplatte mit transluzenter weißer Leuchtschale
- Vierfach-Leuchtkammern, bestückt mit energieeffizienten weißen, roten, grünen und gelben Hochleistungs-LEDs (v.o.n.u.)
- Die hier aufgeführten Informationen richten sich an geschulte Fachkräfte für Rufanlagen. Die allgemeinen Regeln für Arbeiten an elektrischen Anlagen sind einzuhalten. Eine unsachgemäße Ausführung der Planung, der Installation oder der Wartung kann zur Gefahr für Leben und Gesundheit der Nutzer werden, zum Systemausfall mit Rufverlust führen oder Anlagenteile beschädigen. Beachten Sie unbedingt die geltenden Normen sowie die jeweiligen Hinweise zur Montage, Installation, Wartung und Bedienung.

### Technische Daten

Versorgungsspannung: 24 V DC

Stromaufnahme aktiv: 160 mA, passiv: 27 mA

Batterietyp:

Gewicht brutto: 46 g

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

Befestigung: rasten, schrauben

Zum Anschluss an: SB7

Zum Anschluss von: ZB

### Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 81 x 81 x 55 mm

Gewicht netto: 46 g

Material: ABS, PC

Montage: Einbau in UP-Schaltdose nach DIN 49073

Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010

**Elektrische Schnittstellen:**

- **1x Zimmerbus - Schraub-Steck-Klemme - Z-Bus P7 - Bidirektional**
- **1x Stationsbus - Schraub-Steck-Klemme - S-Bus P7 - Bidirektional**