

## Rufeinheiten RE-RT-NST-DIA

Datenblatt-Nr.: HP70841 / Stand: 2025/12/14




---

**Hersteller:** hospicall GmbH

---

**Produkt:** Rufeinheiten RE-RT-NST-DIA

---

**Artikelnummer:** HP70841

---

**Bezeichnung neu:** Rufeinheit RE-RT-NST-DIA

---

**Kurzbeschreibung neu:** RE-RT-NST-DIA

---

**Bezeichnung alt:** Rufeinheit mit Ruftaste, Finde-/Beruhigungslicht rot, Nebensteckkontakt (Modular 8P8C) optional mit (TV-)Ton Steuerung sowie Diagnostiksteckkontakt

---

**Kurzbeschreibung alt:** RE-RT-NST-DIA

---

**Verwendung:** Rufsystem P7

---

Jedem Bett muss eine Einrichtung zur Rufauslösung zugeordnet sein, die vom Patienten bequem und sicher erreichbar ist. Die Geräte von hospicall erfüllen nicht nur diese Anforderung der DIN VDE 0834-1, sondern berücksichtigen neben der intuitiven Bedienung durch die Patienten/Bewohner auch die Belange des Pflegedienstes bzw. der Haustechnik. Die hospicall Rufeinheiten passen in Standard-UP-Einbaudosen nach DIN 49073 und zu vielen Schalterprogrammen.

Rufeinheiten RE-RT-NST-DIA sind die sicheren Rufeinrichtungen im Patienten-/Bewohnerumfeld und verfügen über eine leicht zu reinigende antibakterielle Folientastatur Ruftaste rot mit Finde-/Beruhigungslicht sowie einen Nebensteckkontakt zum Anschluss von Handgeräten, für die optionale Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen sowie Eingangskontakte für TV-Ton (über Audio-Isolator). Der Anschluss erfolgt über das zugehörige ELA-Anschlussgerät (als 2fach Kombination, optional mittels Audio-Isolator, die Wiedergabe und Steuerung erfolgt über geeignete Mehrfachtaster) sowie einen Diagnostiksteckkontakt zum Anschluss von Zusatzgeräten wie hospicall Funkempfänger FU2 bzw. zur Aufschaltung von medizinischen diagnostischen Geräten über potentialfreie Schaltkontakte. Der Systemanschluss erfolgt über den Zimmerbus und die Funktionsüberwachung durch das übergeordnete Modul oder Terminal

Passend zu Designrahmen mit 55 mm Stichmaß

## Funktionen

- Einfache Montage und Installation durch farbig gekennzeichnete Schraub-Steck-Klemmen in Standard UP-Dosen (tiefe Bauform)
- Hygienische, leicht zu reinigende Oberfläche mit antibakterieller Folientastatur, Tasten mit eindeutigem Druckpunkt
- Zentralplatten passend zu Designrahmen für 55er Zentralplatten
- Ruf-/Notrufauslösung durch Ruftaste rot, mit Pflegedienstsymbol und Status-LED rot
- Anschlussmöglichkeit zur Steuerung von bis zu zwei Lichtquellen über Stromstoßrelais
- Nebensteckkontakt zum Anschluss von flexiblen Handgeräten
- Steuerung von einem TV-Ton-Kanal über geeignete Mehrfachtaster
- Diagnostiksteckkontakt zum Anschluss von medizinischen diagnostischen Geräten über potentialfreie Schaltkontakte oder hospicall Funkempfänger FU2
- Zubehör:
- Audio-Isolator, Art. Nr. HP70855, zur sicheren Einspeisung des TV-Tons
- 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: 12 V DC

Stromaufnahme aktiv: 48 mA, passiv: 8 mA

Batterietyp:

Gewicht brutto: 80 g

Zertifizierung: CE, REACH, RoHS

Befestigung: rasten, schrauben

Zum Anschluss an: ZB

Zum Anschluss von:

## Mechanische Eigenschaften

Maße (H x B x T): 71 x 71 x 45 mm

Gewicht netto: 80 g

Material: ABS, PC

Montage: Einbau in UP-Schalterdose nach DIN 49073

Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010

## Elektrische Schnittstellen:

- **1x Nebensteckkontakt NS - Modular 8P8C - SK - Bidirektional**
- **1x Diagnostiksteckkontakt - Modular 4P4C - analog - IN**
- **1x (TV-)TON - Steckklemme - analog - IN**
- **2x Relais Ausgang (AS) - Schraub-Steck-Klemme - analog - OUT**
- **1x Nebensteckkontakt NST (TON) - Modular 8P8C - ST - Bidirektional**