



**Kodierschalter**

	on	off
1 Findelicht	Findelicht an	Findelicht aus
2 Rufspg.	10/15/24V Bett - Ruf	10V = Bett -Ruf 15V = Diagnostik-Ruf 24V = Service Ruf
3 n.c.		
4 WC-Ruf	Abst. über AWT	Abst. über WC-Taster
5 Zimmerlinie	Bei beschalteter Linie auf OFF und Linienabschl.widerst. im Taster setzen.	
6 WC-Linie		
7 Bett-1 Linie		
8 Bett-2 Linie		

**Steckbrücken (Jumper) J1 und J2**

	a-b gesteckt	b-c gesteckt
ASK-Bus	4 Draht Verbindung zum Schnittstellenverteiler	2 Draht Verbindung zum Schnittstellenverteiler
+24VDC	Versorgung 18-27VDC	Datenl. und Stromvers. (+) vom Schnittstellenverteiler
0V	0V	Datenl. und Stromvers. (-) vom Schnittstellenverteiler
ASK-1	Datenleitung (+) vom Schnittstellenverteiler	—
ASK-2	Datenleitung (-) vom Schnittstellenverteiler	—

**LEDs 1 - 3**

<b>LED1</b>	Leuchtet kurzes Blinken	Signalisiert Anwesenheit Verbindung zum Schnittstellenverteiler
<b>LED2</b>	leuchtet	Signalisiert WC-Ruf
<b>LED3</b>	leuchtet kurzes Blinken	Signalisiert einen Ruf Verbindung zum Schnittstellenverteiler

## Adressumschaltung

Es lassen sich bis zu 4 Zimmerelektroniken parallel an einem ASK-Bus betreiben. Voraussetzung dafür ist ein Schnittstellenverteiler Version **2.xx\_Bus**.

### Busadresse:

Nach dem Anlegen der Betriebsspannung wird für etwa 10 Sekunden mit den drei rückseitigen und der Summer-Aus-Tasten LEDs die eingestellte Busadresse angezeigt.

Die Anzahl der erleuchteten LEDs gibt die Adresse (1 bis 4).

Die Geräte sind werksseitig auf Adresse 3 eingestellt.

Für den parallelen Betrieb von bis zu vier adressierten Zimmerelektroniken an einem Bus ist es notwendig die anderen drei neu zu adressieren:

1. Stromversorgung der Zimmerelektronik unterbrechen und wieder herstellen.
2. Innerhalb von 10 Sekunden die rote Taste drücken und gedrückt halten bis die grüne Taste kurz aufleuchtet.
3. Nun die rote Taste los lassen.
4. Die rote Taste beginnt jetzt zu blinken:

Einfach - Blink	●	●	●	Adresse = 1
Zweifach - Blink	●●	●●	●●	Adresse = 2
Dreifach - Blink	●●●	●●●	●●●	Adresse = 3
Vierfach - Blink	●●●●	●●●●	●●●●	Adresse = 4

5. Adresse einstellen (innerhalb von 6 Sekunden)

Für Adresse 4: drücke Taste grün, danach Taste rot  
 Für Adresse 3: drücke Taste rot  
 Für Adresse 2: drücke Taste grün  
 Für Adresse 1: keine Taste drücken.

Wenn die rote Taste aufhört zu blinken ist die neue Adresse eingestellt. Sie bleibt auch nach einem Stromausfall erhalten.

Wurde versehentlich eine falsche Taste gedrückt, oder der Tastendruck ist nicht rechtzeitig erfolgt, so muß der Vorgang bei 1. neu begonnen werden.

Adresseinstellung auf dem dafür vorgesehenen Aufkleber markieren.

