



TRC321B



### Funk Helligkeitssensor mit Batterie, weiß

Helligkeitssensor quicklink zur Aufputzmontage als Funklösungen im 868 MHz Bereich mit quicklink Funkprodukten als werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten mit LED-Anzeige oder Integration via KNX-Funk Medienkoppler ins KNX-TP-System verwendbar. Der Helligkeitssensor kann auf die Werkseinstellung zurückgesetzt werden. Versorgungsspannung mittels 2 Batterien AAA LR03 1,5V. Zusätzlich wird die schwach Batteriemeldung über die frontseitige LED- Anzeige angezeigt und beim Batteriewechsel die Konfiguration abgespeichert ist. Ein Anschluss von einem externen Reedkontakt möglich. Durch die Informationen Fenster offen bzw. geschlossen im Frostschutzbetrieb der Heizung, Aufwärtsbewegung des Rollladens, Szene können über die jeweiligen KNX-Objekt gesteuert werden. Aktivierung/Deaktivierung des Automatikmodus ist über die frontseitige Taste am Gerät möglich.

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit 2 Potenziometern für Sonne/Dämmerung und LED-Anzeige für Istwert
- quicklink Funktionen: Auf/Ab-Taster
- ETS Zusatz-Funktionen: Tastenfunktion, Batteriezustand
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit 2 Micro Alkaline Batterien AAA LR03
- mit Fotodiode
- mit Klebepads und Klebe-Leitungsschellen zur Befestigung
- konfektioniert, mit LWL-Leitung und Stecker
- für Saugbefestigung an Fensterscheibe
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System

#### Technische Merkmale

Betriebsspannung	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle	1
Funk Sendefrequenz	868,3 MHz
Funk Sendeleistung	< 10 mW
Funkprotokoll	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude)	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld)	max. 100 m
Transmitter duty cycle	1 %
Empfänger-Kategorie	2
Einstellbereich Sonne	≈ 1...10 klx
Einstellbereich Dämmerung	≈ 10...300 lx
Lebensdauer Batterie [Jahre]	≈ 4
Betriebstemperatur	0...50 °C
LWL Fühlerleitungslänge	≈ 1,5 m
Abmessungen (L x B x H)	138 x 26 x 31 mm
Farbe	polarweiß matt