



TX510



IP41

### Präsenzmelder 360° KNX, 2-Kanäle, mit BCU

Präsenzmelder für Helligkeits- und bewegungsabhängiges Schalten und Dimmen von Verbrauchern man. Einstellungen am Gerät Anpassung der Raumanforderung über drehbare Linse Helligkeitsbereich 5-1200 Lux Busankoppler im Lieferumfang. Kanal 1 für Präsenz Helligkeitsabhängig. Kanal 2 für Präsenz Helligkeitsunabhängig. Abschaltverzögerung frei wählbar. Rechteckiger Erfassungsbereich ca. 16 x 8 m (bei Montagehöhe 3 m). Funktionen: EIN/AUS, AUF/AB, Dimmwerte, Zeitfunktionen, Heizungssteuerung Szenensteuerung Master/Slave Funktion und Schaltzustandsanzeige über LED. Das Gerät ist über die KNX ETS oder KNX easy programmierbar.

- Energieeinsparung durch anwesenheits- und Helligkeitsgesteuerte Lichtregelung
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Wertgeber-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen, 2-Kanal-Modus
- Kanal 1 für Helligkeitsabhängige oder halbautomatische Steuerung (Einschalten über Taster) von Verbrauchern
- Kanal 2 für Helligkeitsunabhängige Steuerung von Verbrauchern mit vordefinierter Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit (3 Betriebsarten)
- Melderkopf um 90° schwenkbar
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch einen oder mehrere Melder möglich

#### Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	12 mA
Empfohlene Montagehöhe	2,5...3,5 m
Erfassungswinkel	360 °
Nachlaufzeit, einstellbar	≈ 1...30 min
Messbereich Helligkeit	5...1200 lx
Betriebstemperatur	0...45 °C
Abmessungen (Ø x H)	110 x 44 mm
Einschaltverzögerung HLK-Kanal	15 min
Nachlaufzeit HLK-Kanal, einstellbar	≈ 30 s ... 60 min
Farbe	polarweiß