

s c h a l t e n s t e u e r n z ä h l e n



Produktübersicht

Unsere Vielfalt auf einen Blick

ZEIT GEBEN

BELEUCHTEN

WOHLFÜHLEN

KNX



Wir sind für Sie da, wenn Sie uns brauchen

T +49 7720 8083 6

E info@hugo-mueller.de

www.hugo-mueller.de



Familientradition seit 1929

Müller steht für Innovation und Qualität

Im Jahr 1929 gründete Hugo Müller das Unternehmen „Omega-Müller“. Von Anfang an fest verwurzelt in der Industriestadt Schwenningen, Baden-Württemberg begann die Firma Ihre Reise mit Lautsprechern, Kopfhörern und Radiobausätzen.

1978 kam für Hugo Müller der Wandel zu softwarebasierten Produkten: Die erste Schaltuhr mit Jahresprogramm kam auf den Markt. Der Erfolg war im wahrsten Sinne des Wortes "programmiert" - die Neuheit wurde vom Markt ausgesprochen gut angenommen.

Heute zählen neben smarten Zeit- und Lichtsteuerungen insbesondere auch Raumklimaregler, Sensoren und Komponenten für die Gebäudesystemtechnik zu unserem Portfolio.

Unser Ziel für die Zukunft lautet: Ständige Optimierung und Portfolioerweiterung unserer Standardprodukte sowie die Bereitstellung absolut individueller Lösungen für OEM-Produkte.

Alle **■ müller** Produkte werden in
unserem Betrieb in Baden-Württemberg
hergestellt - 100% Made in Germany



Gemeinsam stark

Ihr Partner für OEM

Hugo Müller ist Ihr Partner, wenn es um kundenspezifische Produkte geht. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, Ihre individuellen Anforderungen und Wünsche in Serienprodukte umzusetzen.

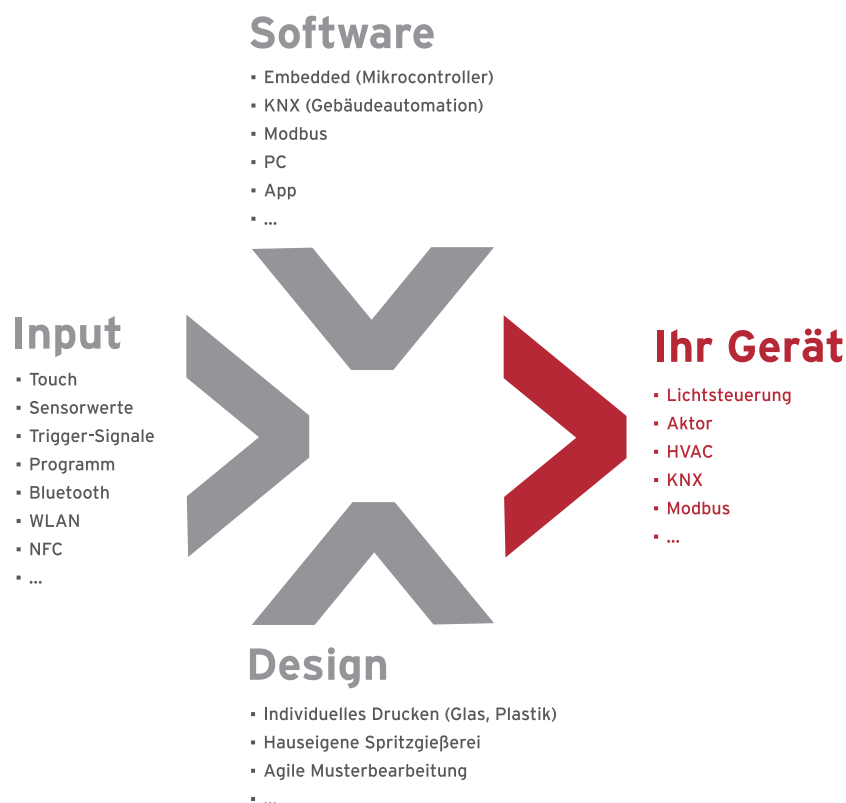
Wir machen aus Ihren Vorgaben ein verkaufsfertiges Produkt und bieten alles aus einer Hand: Von der Hard- und Softwareentwicklung über Prototypen bis hin zur Serienfertigung.

Weltweit machen wir unsere Partner mit unseren OEM-Produkten hochzufrieden und wollen auch weiterhin unser Know-how für Ihre Anforderungen und Wünsche einsetzen.

Ihr OEM-Partner zu sein, bedeutet für uns, Verantwortung zu übernehmen und dieser gerecht zu werden. Wir wollen aus Sicht des Kunden handeln, die Anforderungen des Marktes kennen, Ideen und Innovationen generieren, Produkte entwickeln, designen und fertigen. Wir möchten mit Ihnen Hand in Hand arbeiten, um das bestmögliche Ergebnis zu erzielen.

Wir streben nach langfristigen und persönlichen Partnerschaften mit unseren Kunden. Sie können dabei auf hochwertige Ergebnisse, eine offene Vorgehensweise, höchste Qualität „Made in Germany“ und einem umfassenden Service vertrauen.

Wenn Sie nach maßgeschneiderten OEM-Lösungen suchen, sind Sie bei uns genau richtig.



Produktübersicht



ZEIT GEBEN

Digitale Wochenuhren	Seite 8
Digitale Astrouhren	Seite 9
Digitale Jahresuhren	Seite 9
Hauptuhren	Seite 10
Analoge Zeitschaltuhren	Seite 11
Rollladensteuerungen	Seite 11
Betriebsstundenzähler	Seite 12
Timer / Zeitrelais	Seite 12
Zubehör	Seite 13



BELEUCHTEN

Treppenlichtzeitschalter	Seite 16
Dämmerungsschalter	Seite 16
Dimmer	Seite 17
Astro Dimmer	Seite 17



WOHLFÜHLEN

Modbus Sensoren	Seite 19
0-10 V Sensoren	Seite 19
Luftgütesensoren / CO ₂ -Ampel	Seite 19

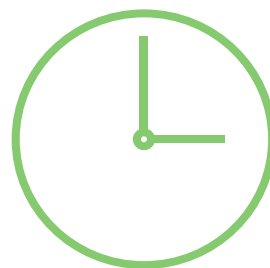


KNX

KNX Raumtemperaturregler	Seite 22
KNX Luftfeuchtigkeitsregler	Seite 22
KNX Luftgüteregler	Seite 23
KNX Tastsensoren 2-fach	Seite 24
KNX Tastsensoren 4-fach	Seite 24
KNX Tastsensoren 4-fach mit Icons	Seite 24
KNX Tastsensoren 6-fach	Seite 25
KNX Tastsensoren 6-fach mit Icons	Seite 25
KNX Multi Sensoren Wand & Korridor	Seite 26
KNX Multi Sensoren Decke	Seite 26
KNX Außensensoren	Seite 26
KNX Audio Schnittstellen	Seite 27
Weitere KNX-TP Produkte	Seite 27
KNX-RF Schaltaktoren	Seite 28
KNX-RF Dimmer	Seite 28
KNX-RF Sensoren und Sender	Seite 28
Zubehör	Seite 29



- ✓ Einfache Programmierung flexibler Zeitprogramme
- ✓ Robuste Produkte für einen langlebigen und zuverlässigen Betrieb
- ✓ Breites Portfolio für unterschiedlichste Anwendungen
- ✓ Ideal für professionelle Einsatzbereiche



Digitale Zeitschaltuhren

Hauptuhren

Analoge Zeitschaltuhren

Rollladensteuerungen

Betriebsstundenzähler

Timer / Zeitrelais



Digitale Wochenuhren

	müller SC 08.11 pro	paladin 172 110 pro 1 Kanal Version	- Tages- und Wochenprogramm - Verteilereinbau 17,5 mm 46 Speicherplätze / PC-programmierbar - Abziehbares Bedienteil
	müller SC 18.10 easy SC 18.20 easy	paladin 170 410 easy 170 420 easy 1 Kanal Version 2 Kanal Version	- Tages- und Wochenprogramm / Datumsprogramm - Verteilereinbau 35 mm 56 Speicherplätze / Programmierbar via App - Ideal für moderne Leuchtmittel (LED) - Austauschbare Batterie
	müller SC 28.11 pro4 SC 28.21 pro4	paladin 172 411 pro4 172 421 pro4 1 Kanal Version 2 Kanal Version	- Tages- und Wochenprogramm / Datumsprogramm - Verteilereinbau 35 mm 100 Speicherplätze / Programmierbar via App - Nulldurchgang, LED bis 600 W - Austauschbare Batterie
	müller SC 88.10 pro4 SC 88.20 pro4 SC 88.30 pro4 SC 88.40 pro4	1 Kanal Version 2 Kanal Version 3 Kanal Version 4 Kanal Version	- Tages-, Wochen- und Astroprogramm / Datumsprogramm - Verteilereinbau 70 mm 300 Speicherplätze / Programmierbar via App - Funktion "DCF / GPS" - Austauschbare Batterie
	müller SC 24.10 pro	1 Kanal Version	- Tages- und Wochenprogramm - Schalttafeleinbau - Front 48 x 48 mm 46 Speicherplätze - Externer Eingang
	müller SC 44.11 pro4 SC 44.21 pro4	1 Kanal Version 2 Kanal Version	- Tages-, Wochen- und Astroprogramm / Datumsprogramm - Schalttafeleinbau und Wandaufbau 300 Speicherplätze / Programmierbar via App
	paladin 173 110 easy	1 Kanal Version	- Tages- und Wochenprogramm - Unterputzmontage 56 Speicherplätze / Programmierbar via App - Ideal für moderne Leuchtmittel (LED)
	müller EA 36.22 pro4	Universalsteuerung 2 Kanäle 2 Eingänge Fernsteuerbar	- Zeitschaltuhr Woche / Astro - Rollladensteuerung - Unterputzmontage 100 Speicherplätze - Programmier- und steuerbar via App - Timer-Funktion mit Ausschaltvorwarnung



Digitale Astrouhren

	■ müller SC 08.13 pro	■ paladin 172 113 pro 1 Kanal Version	- Astro-Programm - Tages- und Wochenprogramm - Verteilereinbau 17,5 mm 60 Speicherplätze / PC-programmierbar - Abziehbares Bedienteil
	■ müller SC 18.13 easy	■ paladin 170 413 easy 1 Kanal Version	- Astro-Tages-Programm - Verteilereinbau 35 mm 4 Speicherplätze / Programmierbar via App - Ideal für moderne Leuchtmittel (LED) - Austauschbare Batterie
	■ müller SC 18.14 easy SC 18.24 easy	■ paladin 170 414 easy 1 Kanal Version 170 424 easy 2 Kanal Version	- Astro-Programm - Tages- und Wochenprogramm - Verteilereinbau 35 mm 56 Speicherplätze / Programmierbar via App - Ideal für moderne Leuchtmittel (LED) - Austauschbare Batterie
	■ müller SC 28.13 pro4 SC 28.23 pro4	■ paladin 172 413 pro4 1 Kanal Version 172 423 pro4 2 Kanal Version	- Astro-Programm - Tages- und Wochenprogramm - Verteilereinbau 35 mm 100 Speicherplätze / Programmierbar via App - Nulldurchgang, LED bis 600 W - Austauschbare Batterie
		■ paladin 173 113 easy 1 Kanal Version	- Astro-Programm - Tages- und Wochenprogramm - Unterputzmontage 56 Speicherplätze / Programmierbar via App - Ideal für moderne Leuchtmittel (LED)
	■ müller EA 36.22 pro4	Universalsteuerung 2 Kanäle 2 Eingänge Fernsteuerbar	- Zeitschaltuhr Woche / Astro - Rollladensteuerung - Unterputzmontage 100 Speicherplätze - Programmier- und steuerbar via App - Timer-Funktion mit Ausschalvorwarnung

Digitale Jahresuhren

	■ müller SC 38.10 pro5 SC 38.20 pro5	1 Kanal Version 2 Kanal Version	- Tages-, Wochen-, Astro- und Jahresprogramm - Verteilereinbau 35 mm 300 Speicherplätze / Programmier- und steuerbar via App - WLAN und Bluetooth integriert / Fernzugriff möglich 1 externer Eingang
	■ müller SC 98.10 pro4 SC 98.20 pro4 SC 98.30 pro4 SC 98.40 pro4	1 Kanal Version 2 Kanal Version 3 Kanal Version 4 Kanal Version	- Tages-, Wochen- und Jahresprogramm / Astrofunktion - Verteilereinbau 70 mm 300 Speicherplätze / Programmierbar via App - Funktion "DCF/GPS" 1 externer Eingang
	■ müller SC 98.10 pro5 SC 98.20 pro5 SC 98.40 pro5	1 Kanal Version 2 Kanal Version 4 Kanal Version	- Tages-, Wochen-, Astro- und Jahresprogramm - Verteilereinbau 70 mm 300 Speicherplätze / Programmier- und steuerbar via App - Funktion "DCF/GPS" - WLAN und Bluetooth integriert / Fernzugriff möglich 1 externer Eingang

Verfügbar ab Q3/2026



Hauptuhren

	■ müller SC 58.07 pro	1 Nebenuhren-Linie	■ Hauptuhr ■ Verteilereinbau 70 mm ■ Funktion "DCF / GPS" ■ Ca. 5 Nebenuhren ■ Sicherheit durch PIN-Codierung
	■ müller SC 58.08 pro	1 Nebenuhren-Linie	■ Hauptuhr ■ Verteilereinbau 70 mm ■ Geeignet für Motorzeigerwerke ■ Funktion "DCF / GPS" ■ Sicherheit durch PIN-Codierung
	■ müller SC 58.17 pro	1 Nebenuhren-Linie 1 Kanal Version	■ Hauptuhr und Digitale Wochenuhr ■ Verteilereinbau 70 mm ■ 300 Speicherplätze ■ Funktion "DCF / GPS" ■ Ca. 20 Nebenuhren ■ Sicherheit durch PIN-Codierung
	■ müller SC 98.47 pro	1 Nebenuhren-Linie 4 Kanal Version	■ Hauptuhr und Digitale Jahresuhr ■ Verteilereinbau 140 mm ■ 300 Speicherplätze ■ Funktion "DCF / GPS" ■ Ca. 40 Nebenuhren ■ Sicherheit durch PIN-Codierung
	■ müller SC 93.47 pro	1 Nebenuhren-Linie 4 Kanal Version	■ Hauptuhr und Digitale Jahresuhr ■ 19"-Gehäuse ■ 300 Speicherplätze ■ Funktion "DCF / GPS" ■ Ca. 200 Nebenuhren ■ Sicherheit durch PIN-Codierung
	■ müller SC 95.47 pro	1 Nebenuhren-Linie 4 Kanal Version	■ Hauptuhr und Digitale Jahresuhr ■ 19"-Gehäuse ■ 300 Speicherplätze ■ Funktion "DCF / GPS" ■ Ca. 200 Nebenuhren ■ Sicherheit durch PIN-Codierung

Analoge Zeitschaltuhren



Zeit geben

	müller VS 10.18 VS 14.18 paladin 111 120 114 120 Tag ohne Gangreserve Tag mit Gangreserve	■ Tagesprogramm ■ Verteilereinbau 17,5 mm ■ Unverlierbare Schalttasten ■ Übergeordneter Handschalter - Dauer EIN / Dauer AUS / Automatik
	müller VS 20.18 VS 24.18 paladin 151 220 154 220 Tag ohne Gangreserve Tag mit Gangreserve	■ Tagesprogramm ■ Verteilereinbau 35 mm ■ Unverlierbare Schalttasten ■ Übergeordneter Handschalter - Dauer EIN / Dauer AUS / Automatik
	müller VS 30.18 VS 34.18 paladin 131 120 134 120 131420 Tag ohne Gangreserve Tag mit Gangreserve Woche ohne Gangreserve	■ Tagesprogramm ■ Verteilereinbau 52,5 mm ■ Wandaufbau ■ Unverlierbare Schalttasten ■ Übergeordneter Handschalter - Dauer EIN / Dauer AUS / Automatik
	müller FS 60.18 FS 64.18 FS 60.38 FS 64.38 paladin 161 120 164 120 161 420 164 420 Tag ohne Gangreserve Tag mit Gangreserve Woche ohne Gangreserve Woche mit Gangreserve	■ Tages- / Wochenprogramm ■ Wandaufbau ■ Schalttafeleinbau ■ Unverlierbare Schalttasten ■ Übergeordneter Handschalter - Dauer EIN / Dauer AUS / Automatik

Rollladensteuerungen

	müller EA 36.22 pro4 Universalsteuerung 2 Kanäle 2 Eingänge Fernsteuerbar	■ Zeitschaltuhr Woche / Astro ■ Rollladensteuerung ■ Unterputzmontage ■ 100 Speicherplätze ■ Programmier- und steuerbar via App ■ Timer-Funktion mit Ausschaltvorwarnung
--	---	---



Betriebsstundenzähler

	■ müller BW 30.18 AC / Front 53 x 28 mm	■ Schalttafeleinbau ■ Rastfeder integriert ■ Mit Universalanschluß ■ Einbauöffnung: 50 x 25 mm ■ Mit Laufanzeige
	■ müller BG 40.17 BW 40.18 BG 40.27 BW 40.28 BG 40.37 BW 40.38 DC / Front 48 x 48 mm AC / Front 48 x 48 mm DC / Front 55 x 55 mm AC / Front 55 x 55 mm DC / Front 72 x 72 mm AC / Front 72 x 72 mm	■ Schalttafeleinbau ■ Mit Spannbügel ■ Mit Universalanschluß ■ Einbauöffnung Quadrat: 45 x 45 mm / Kreis: 50,5 mm ■ Mit Laufanzeige
	■ müller BG 70.18 BW 70.18 ■ paladin 312 170 311 170 DC AC	■ Verteilereinbau 17,5 mm ■ Ohne Klemmenabdeckung ■ Schraubenklemmen (Aufzugsklemmen) ■ Anschlüsse fingersicher ■ Mit Laufanzeige
	■ müller BG 70.29 BW 70.29 BG 70.89 BW 70.89 ■ paladin 312 270 311 270 312 280 311 280 DC / Ohne Klemmenabd. AC / Ohne Klemmenabd. DC / Mit Klemmenabd. AC / Mit Klemmenabd.	■ Verteilereinbau 35 mm ■ Mit oder ohne Klemmenabdeckung ■ Schraubenklemmen (Aufzugsklemmen) ■ Anschlüsse fingersicher ■ Mit Laufanzeige

Timer / Zeitrelais

	■ müller TC 14.21 TC 24.21 9:59:59 hh:mm:ss 99:59:59 hh:mm:ss	■ Timer ■ Schalttafeleinbau ■ Front 48 x 48 mm ■ 1 Wechsler ■ Wiederholgenauigkeit 100% ■ START / STOP-Eingang
	■ müller MR 28.10 pro 999:59:59:59 hhh:mm:ss:1/10s	■ Digitales Zeitrelais ■ Verteilereinbau 35 mm ■ 1 Kanal (Wechsler-Kontakt) ■ 20 Funktionen ■ Externer Eingang
	■ müller EA 36.22 pro4 Universalsteuerung 2 Kanäle 2 Eingänge Fernsteuerbar	■ Zeitschaltuhr Woche / Astro ■ Rollladensteuerung ■ Unterputzmontage ■ 100 Speicherplätze ■ Programmier- und steuerbar via App ■ Timer-Funktion mit Ausschaltvorwarnung

Zubehör



Zeit geben

	■ müller DK pro Datenschlüssel	■ Datenschlüssel für Programmierpaket PP 50.00 pro ■ Zubehör für pro-Geräte und SC 98.40 knx ■ Komfortables Programmieren von Schaltzeiten am PC
	■ müller PP 50.00 pro Programmierpaket USB	■ Programmierpaket Save 'n carry ■ Zubehör für pro-Geräte und SC 98.40 knx ■ Komfortables Programmieren von Schaltzeiten am PC ■ Daten mit Software einlesen, bearbeiten und per Adapter zurück auf den Datenschlüssel DK pro sichern ■ Daten auf dem PC archivieren
	■ müller FU 20.00 pro DCF-Zeit FU 30.00 pro GPS-Zeit	■ Funkempfänger ■ FU 20.00 pro: 2-Draht-Ausführung ■ FU 30.00 pro: 3-Draht-Ausführung ■ Zubehör für Schalt- und Hauptuhren ■ Zeit und Datum werden automatisch in die Schaltuhren eingelesen

	Blende 55x55 für Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro Best.-Nr. 190.003		Selbstklebende Gummidichtung für Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro Best.-Nr. 101.001
	Maske 72x72 für Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro Best.-Nr. 190.004		IP54-Kunststoffdichtung für Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro Best.-Nr. 101.003
	Maske Ø 72 (Einbau Ø 60) für Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro Best.-Nr. 190.008		Spannbügel für Bx 40 / TC x4 / SC 24.10 pro Best.-Nr. 715.003

	Klemmenabdeckung für Bx 29 Best.-Nr. 003.008 (schwarz) Best.-Nr. 003.010 (weiß)		Spannbügel für Bx 30 Best.-Nr. 715.005
--	--	--	--



Beleuchten



- ✓ Automatisches Schalten und Dimmen von Licht
- ✓ Energiesparen durch gezielte Laufzeiten
- ✓ Flexible Einstellmöglichkeiten
- ✓ Ideale Beleuchtung für Innenräume, Wege, Schaufenster und mehr



Treppenlichtzeitschalter

Dämmerungsschalter

Dimmer

Astro Dimmer



Treppenlichtzeitschalter



paladin

284 210

Ohne
Ausschaltvorwarnung

284 250

Mit
Ausschaltvorwarnung

- Treppenlichtzeitschalter
- Elektronisch
- Verteilereinbau 17,5 mm
- 3- oder 4-Leiter-Schaltung
- Nulldurchgangsschaltung
- Nachschaltbar

Dämmerungsschalter



paladin

972 413 easy

1 Kanal Version

- Digitaler Dämmerungsschalter
- Mit Tagesprogramm
- Verteilereinbau 35 mm
- Programmierbar via App
- Ideal für moderne Leuchtmittel (LED)
- Austauschbare Batterie



paladin

922 000

1 Kanal Version

- Analoger Dämmerungsschalter
- Wandaufbau
- Ideal für moderne Leuchtmittel (LED)



paladin

923 500

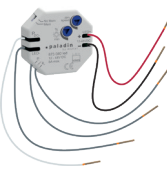
1 Kanal Version
Lichtfühler-Aufbau

- Analoger Dämmerungsschalter
- Verteilereinbau 17,5 mm
- Nulldurchgangsschaltung
- Ideal für moderne Leuchtmittel (LED)

Dimmer



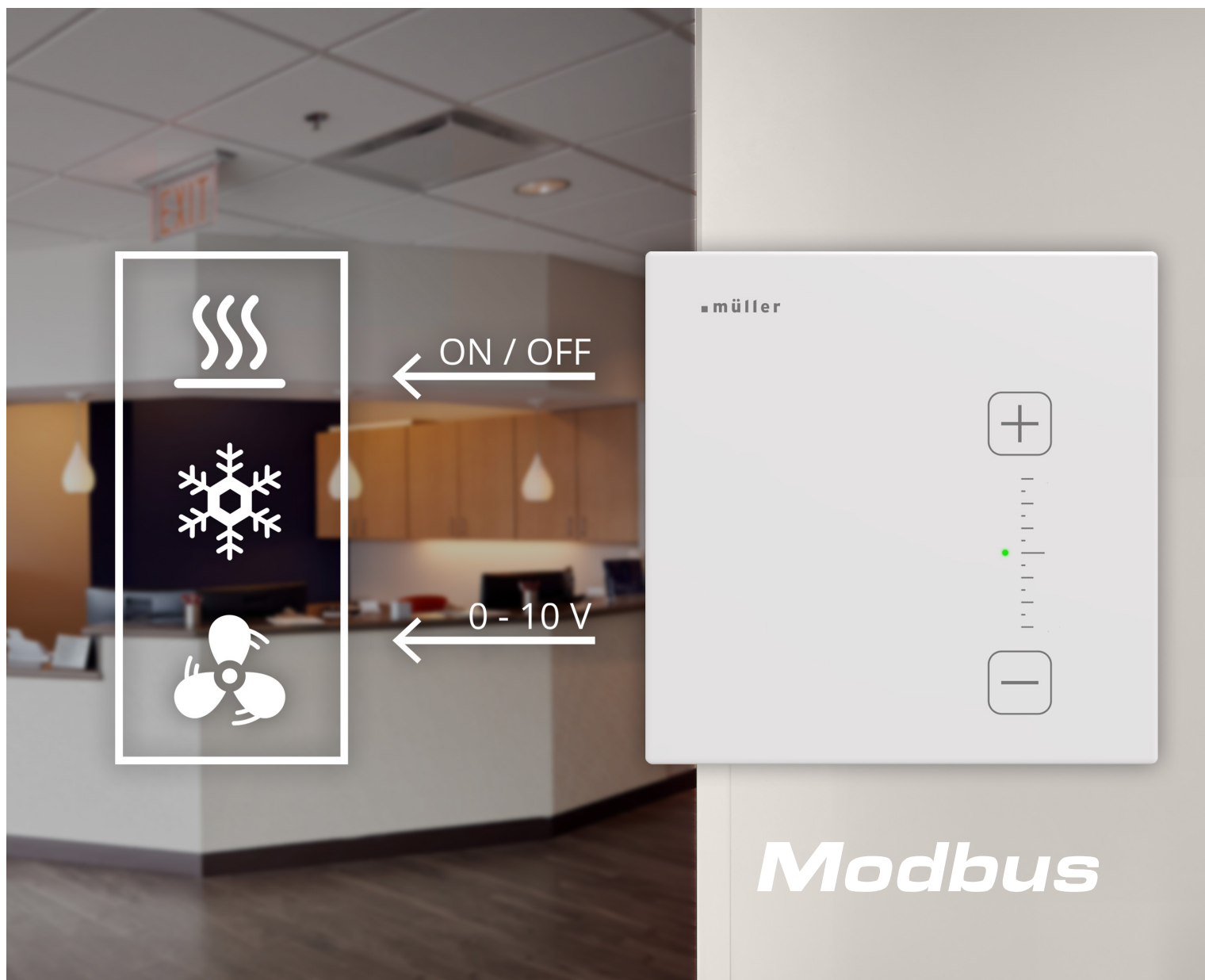
Beleuchten

	paladin 873 030 led Für LED Lasten	- LED-Dimmer - Unterputzmontage - Abmessungen: 46 x 42 x 13 mm - Last 4 - 100 W / 350 W - Memoryfunktion - Mit losen Litzen
	paladin 873 031 led Für LED Lasten Anschluss ohne Neutralleiter	- LED-Dimmer ohne N-Anschluss - Unterputzmontage - Abmessungen: 46 x 42 x 13 mm - Last 4 - 80 W / 200 W - Memoryfunktion - Mit losen Litzen
	paladin 873 040 led Für LED-Streifen	- LED-Streifen Dimmer - Unterputzmontage - Abmessungen: 46 x 42 x 13 mm - LED-Streifen 8 A - Memoryfunktion - Mit losen Litzen
	paladin 872 110 led Für LED Lasten	- LED-Dimmer / Universaldimmer - Verteilereinbau 17,5 mm - LED-Last 4 - 80 VA - Memoryfunktion - Master-Slave-Funktion
	paladin 879 410 led Für dimmbare LEDs	- TRIAC Dimmer für LED Lampen - Verteilereinbau 87,5 mm - Dimmbare LEDs 4 - 1.200 W - Memoryfunktion - Master-Slave-Funktion

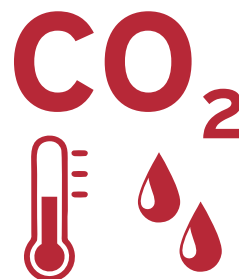
Astro Dimmer

 	paladin 872 413 pro4 LED Dimmer	- LED Dimmer - Astrofunktion - Verteilereinbau 35 mm - LED-Last 4 - 150 W / Phasenabschnitt-Steuerung 100 Speicherplätze / Programmierbar via App
--	--	---

Wohlfühlen



- ✓ Präzise Messung relevanter Raumklimagrößen
- ✓ Für moderne HLK-Installationen
- ✓ Für ein gesundes und komfortables Raumklima
- ✓ Modernes und zeitloses Design



Modbus Sensoren

0-10 V Sensoren

Luftgütesensoren / CO₂-Ampel

Modbus Sensoren

	■ müller TS 30.40 mod TS 31.40 mod	Raumtemperatursensor Raumtemperatursensor mit man. Solltemperatur- Änderung	■ Temperatursensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design / 80 x 80 mm ■ Modbus ASCII und RTU ■ 2 Steuerausgänge (0-10 V) ■ 2 Steuerausgänge (FET)
	■ müller GS 30.40 mod GS 31.40 mod	Raumtemperatursensor mit Hygroskop Raumtemperatursensor mit Hygroskop & man. Solltemperatur-Änderung	■ Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design / 80 x 80 mm ■ Modbus ASCII und RTU ■ 2 Steuerausgänge (0-10 V) ■ 2 Steuerausgänge (FET)
	■ müller GS 40.40 mod GS 41.40 mod	CO ₂ -Luftgüte- & Raumklimasensor CO ₂ -Luftgüte- & Raumklimasensor mit man. Solltemperatur-Änderung	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design / 80 x 80 mm ■ Modbus ASCII und RTU ■ 2 Steuerausgänge (0-10 V) ■ 2 Steuerausgänge (FET)

0-10V Sensoren

	■ müller TS 30.00 pro	Raumtemperatursensor	■ Temperatursensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design / 80 x 80 mm ■ Sensorwertausgabe (0 - 10 V)
	■ müller GS 30.00 pro	Raumtemperatursensor mit Hygroskop	■ Temperatur-, Luftfeuchtigkeitssensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design / 80 x 80 mm ■ 2 Sensorwertausgabe (0 - 10 V)
	■ müller GS 40.00 pro	CO ₂ -Luftgüte- & Raumklimasensor	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeitssensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design / 80 x 80 mm ■ 3 Sensorwertausgabe (0 - 10 V)

Luftgütesensoren / CO₂-Ampel

	■ müller GS 42.00 pro	CO ₂ -Ampel mit Netzteil für UP-Einbau	■ Lüftgütesensor / CO₂-Ampel ■ Wandaufbau / modernes flaches Design / 80 x 80 mm ■ CO₂-Sensor ■ Wartungsfrei durch Selbstkalibrierung ■ Stummschaltungsfunktion ■ 3 Open-Collector Ausgänge
---	---------------------------------	--	--



- ✓ Sicher durch KNX Secure
- ✓ Präzise Raumklimasensoren und -regler
- ✓ Audio Schnittstellen
- ✓ Schlichte und langlebige Designs für moderne Gebäude



Raumklimaregler

Tastsensoren

Multi Sensoren

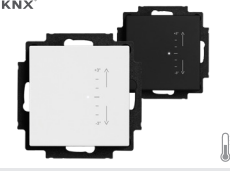
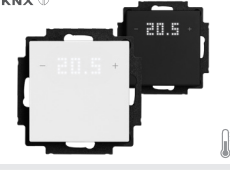
Außensensoren

Audio Schnittstellen

Weitere TP Produkte

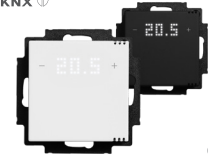
KNX-RF S-Mode Produkte

KNX Raumtemperaturregler

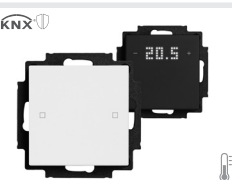
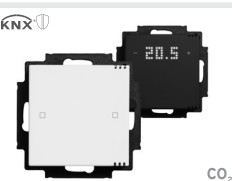
	■ müller TS 10.00 knx Raumtemperaturregler	■ Temperatursensor ■ Wandmontage / Einbau im Schalterprogramm / Außenmontage [55 mm mini] ■ Kompakte Bauform
	■ müller TS 30.11 knx TS 31.11 knx Raumtemperaturregler Raumtemperaturregler mit man. Solltemperatur-Änderung	■ Temperatursensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm] ■ 5 Binär- und Analogeingänge
	■ müller TS 30.12 knx TS 31.12 knx Raumtemperaturregler Raumtemperaturregler mit man. Solltemperatur-Änderung Verfügbar ab Q2/2026	■ Temperatursensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 4 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller TS 37.11 knx TS 38.11 knx Raumtemperaturregler Raumtemperaturregler mit man. Solltemperatur-Änderung	■ Temperatursensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 5 Binär- und Analogeingänge
	■ müller TS 57.00 knx0 TS 58.00 knx2 Raumtemperaturregler Raumtemperaturregler mit man. Solltemperatur-Änderung	■ Temperatursensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

KNX Luftfeuchtigkeitsregler

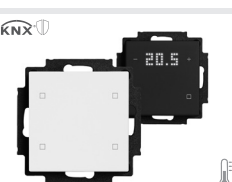
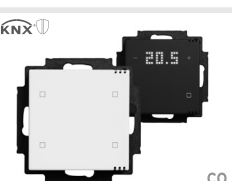
	■ müller GS 10.00 knx Raumtemperaturregler & Hygrostat	■ Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandmontage / Einbau im Schalterprogramm / Außenmontage [55 mm mini] ■ Kompakte Bauform
	■ müller GS 30.11 knx GS 31.11 knx Raumtemperaturregler & Hygrostat Raumtemperaturregler & Hygrostat mit man. Solltemperatur-Änderung	■ Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm] ■ 5 Binär- und Analogeingänge
	■ müller GS 30.12 knx GS 31.12 knx Raumtemperaturregler & Hygrostat Raumtemperaturregler & Hygrostat mit man. Solltemperatur-Änderung Verfügbar ab Q2/2026	■ Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 4 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

 VOC	■ müller GS 20.00 knx VOC-Luftgütesensor / Raumklimaregler	■ VOC-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandmontage / Einbau im Schalterprogramm / Außenmontage [55 mm mini] ■ Kompakte Bauform
 CO ₂	■ müller GS 40.01 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler GS 41.01 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler mit man. Solltemperatur-Änderung	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm]
 CO ₂	■ müller GS 40.11 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler GS 41.11 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler mit man. Solltemperatur-Änderung	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm] ■ 5 Binär- und Analogeingänge
 CO ₂	■ müller GS 40.12 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler GS 41.12 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler mit man. Solltemperatur-Änderung Verfügbar ab Q2/2026	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 4 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperatursfühler ■ KNX Secure
 CO ₂	■ müller GS 47.11 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler & CO₂/rH-Ampel GS 48.11 knx CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler mit man. Solltemperatur-Änderung & CO₂/rH-Ampel	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 5 Binär- und Analogeingänge
 CO ₂	■ müller GS 67.00 knx0 CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler GS 68.00 knx2 CO₂-Luftgütesensor / Raumklimaregler mit man. Solltemperatur-Änderung	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperatursfühler ■ KNX Secure
 PM _{2.5}	■ müller GS 70.00 knx Feinstaubsensor / Raumklimaregler	■ Feinstaubsensor und Raumklimaregler ■ VOC-Sensor ■ Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Wandaufbau / modernes flaches Design [80 mm]

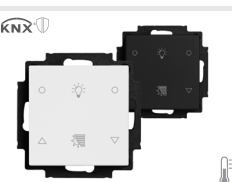
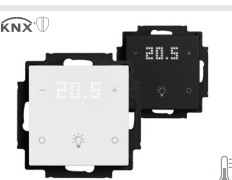
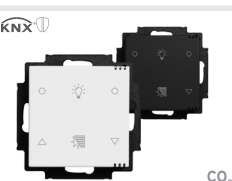
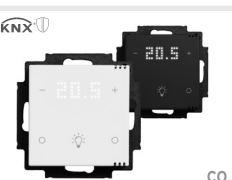
KNX Tastsensoren 2-fach

	■ müller TS 57.00 knx2 2 neutrale Tasten TS 58.00 knx2 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.00 knx2 2 neutrale Tasten GS 68.00 knx2 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

KNX Tastsensoren 4-fach

	■ müller TS 57.00 knx4 4 neutrale Tasten TS 58.00 knx4 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 2 neutrale Tasten	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.00 knx4 4 neutrale Tasten GS 68.00 knx4 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 2 neutrale Tasten	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

KNX Tastsensoren 4-fach mit Icons

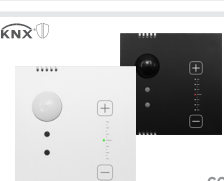
	■ müller TS 57.11 knx4 2 Tasten Licht 2 Tasten Rollläden	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller TS 58.10 knx4 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 2 Tasten Licht	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.11 knx4 2 Tasten Licht 2 Tasten Rollläden	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 68.10 knx4 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 2 Tasten Licht	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

	■ müller TS 57.00 knx6 6 neutrale Tasten TS 58.00 knx6 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 4 neutrale Tasten	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.00 knx6 6 neutrale Tasten GS 68.00 knx6 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 4 neutrale Tasten	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

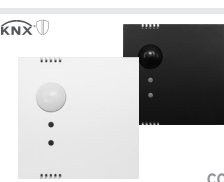
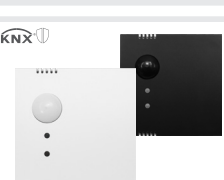
KNX Tastsensoren 6-fach mit Icons

	■ müller TS 57.21 knx6 4 Tasten Licht 2 Tasten Rollladen	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller TS 58.11 knx6 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 2 Tasten Licht 2 Tasten Rollladen	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller TS 58.20 knx6 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 4 Tasten Licht	■ Temperatursensor / Raumtemperaturregler ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 67.21 knx6 4 Tasten Licht 2 Tasten Rollladen	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 68.11 knx6 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 2 Tasten Licht 2 Tasten Rollladen	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
	■ müller GS 68.20 knx6 Temperaturanzeige 2 Tasten Temperatur 4 Tasten Licht	■ CO₂-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Luftdrucksensor ■ Unterputzmontage / Einbau im Schalterprogramm [55 mm] ■ 3 Analogausgänge (0-10 V), 3 Binäreingänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

KNX Multi Sensoren Wand & Korridor

 CO₂	■ müller TS 77.10 knx Linearer Erfassungsbereich (Wand- oder Korridormontage) TS 78.10 knx Linearer Erfassungsbereich (Wandmontage) mit man. Solltemperatur-Änderung Verfügbar ab Q4/2026	■ Bewegungsmelder mit PIR Technologie ■ Licht- & Temperatursensor / Licht- & Raumtemperaturregler ■ 3 Analogausgänge (0-10V) / 4 Binär- und Analogausgänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
 CO₂	■ müller GS 87.10 knx Linearer Erfassungsbereich (Wand- oder Korridormontage) GS 88.10 knx Linearer Erfassungsbereich (Wandmontage) mit man. Solltemperatur-Änderung Verfügbar ab Q4/2026	■ Bewegungsmelder mit PIR Technologie ■ CO₂-, VOC-, Licht-, Temperatur- & Luftfeuchtigkeitssensor / Licht- & Luftgüterregler ■ 3 Analogausgänge (0-10V) / 4 Binär- und Analogausgänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

KNX Multi Sensoren Decke

 CO₂	■ müller TS 77.11 knx 360° Erfassungsbereich (Deckenmontage) Verfügbar ab Q4/2026	■ Bewegungsmelder mit PIR Technologie ■ Licht- & Temperatursensor / Licht- & Raumtemperaturregler ■ 3 Analogausgänge (0-10V) / 4 Binär- und Analogausgänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure
 CO₂	■ müller GS 87.11 knx 360° Erfassungsbereich (Deckenmontage) Verfügbar ab Q4/2026	■ Bewegungsmelder mit PIR Technologie ■ CO₂-, VOC-, Licht-, Temperatur- & Luftfeuchtigkeitssensor / Licht- & Luftgüterregler ■ 3 Analogausgänge (0-10V) / 4 Binär- und Analogausgänge ■ 1 Eingang für einen externen Temperaturfühler ■ KNX Secure

KNX Außensensoren

	■ müller LS 20.00 knx Licht- / Helligkeitssensor LS 30.00 knx Licht- und Temperatursensor	■ Wandaufbau (IP54) ■ Lichtsteuerung / Licht- und Temperatursteuerung ■ Dämmerungsschalter ■ Schaltuhr mit Tagesprogramm ■ Kleine kompakte Bausweise
--	---	--

	■ müller AS 10.00 knx Summer	■ Wandmontage / Einbau im Schalterprogramm / Außenmontage [55 mm mini] ■ Kompakte Bauform ■ 3 Lautstärkepegel ■ Tonsequenz einstellbar
	■ müller AS 26.01 knx Melodie Schnittstelle ohne Lautsprecher AS 26.11 knx Melodie Schnittstelle mit Lautsprecher (LA 06.10)	■ Unterputzmontage ■ 12 Melodien abspielbar ■ Lautstärke einstellbar ■ Externer Lautsprecher ■ 1 Binäreingang
	■ müller AS 36.03 knx Audio Schnittstelle ohne Lautsprecher AS 36.13 knx Audio Schnittstelle mit Lautsprecher (LA 06.10)	■ Unterputzmontage ■ 6 individuelle MP3-Files konfigurierbar, 12 Melodien abspielbar ■ Lautstärke einstellbar ■ Externer Lautsprecher ■ 3 Binäreingänge

Weitere KNX-TP Produkte

	■ müller EA 36.32 knx Tasterschnittstelle mit 3 Eingängen, 2 Ausgängen & integriertem Temperaturregler	■ Tasterschnittstelle ■ Unterputzmontage ■ 3 konfigurierbare Eingänge ■ 2 Ausgänge (LED / Open Collector) ■ Integrierter Raumtemperaturregler ■ Externer Temperaturfühler erhältlich
	■ müller SC 98.40 knx Digitale Zeitschaltuhr Jahr 4 Kanäle	■ Digitale KNX Schaltuhr Jahr ■ Verteilereinbau 70 mm ■ 4 Kanäle / 300 Speicherplätze ■ PC-programmierbar ■ Datenschlüssel-Funktion ■ Funktion "DCF / GPS"

KNX-RF Schaltaktoren

	paladin 683 730 rfs Schaltaktor 1-Kanal	- Schaltaktor 1-Kanal - Unterputzmontage - Schaltleistung: 16 A / 250 V - Funktionen: Schalter, Timer, Treppenlichtzeitschalter - KNX-RF 1.R S-Mode
	paladin 683 732 rfs Schaltaktor 2-Kanal / Jalousieaktor	- Schaltaktor 2-Kanal / Jalousieaktor - Unterputzmontage - Schaltleistung: 16 A / 250 V - Funktionen: Rollladen- / Jalousiesteuerung - Externer Tastereingang - KNX-RF 1.R S-Mode

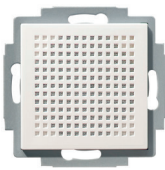
KNX-RF Dimmer

	paladin 683 830 rfs Für RLC / LED Lasten	- RLC / LED Dimmer - Unterputzmontage - Last 4 - 250 W - Phasenan- / -abschnittsteuerung - Zusätzlicher Anschluss für kabelgebundenen Taster - KNX-RF 1.R S-Mode
	paladin 683 831 rfs Für LED Streifen	- LED Streifen Dimmer - Unterputzmontage - LED-Streifen bis zu 8 A - LED Streifen 12 - 48 V DC - Pulsweitenmodulation (PWM) - KNX-RF 1.R S-Mode
	paladin 683 834 rfs Für DALI Leuchten	- DALI Dimmer / Gateway - Unterputzmontage 1 Kanal / 1 Gruppe - bis zu 64 Treiber ansteuerbar - Broadcast-Kommunikation - KNX-RF 1.R S-Mode

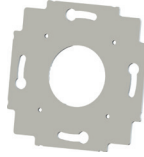
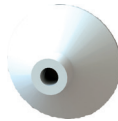
KNX-RF Sensoren und Sender

	paladin 683 010 rfs Tasterschnittstelle / Sender	- Funk Tasterschnittstelle / Sender - Integrierter Temperatursensor - Unterputzmontage - Anschluss für max. 2 kabelgebundene Taster - Batteriebetrieben (Batterielebensdauer ca. 8 Jahre) - KNX-RF 1.R S-Mode
	paladin 686 312 rfs Multisensor	- Funk Multisensor - Temperatur, Licht und Luftfeuchtigkeit - Aufputzmontage - Übermittlung der Sensorwerte per Funk - Batteriebetrieben (Batterielebensdauer ca. 8 Jahre) - KNX-RF 1.R S-Mode
	paladin 686 410 rfs Tür- / Fensterkontakt	- Funk Tür- / Fensterkontakt - Aufputzmontage - Übermittlung der Zustandsänderung per Funk - Batteriebetrieben (Batterielebensdauer ca. 12 Jahre) - KNX-RF 1.R S-Mode

Zubehör

	■ müller LA 06.10 Lautsprecher mini	■ Mini Lautsprecher für die Unterputzmontage ■ Nennimpedanz: 8 Ohm ■ Passend zu: AS 26.01 knx und AS 36.03 knx
	■ müller LA 16.10 Lautsprecher	■ Lautsprecher für die Unterputzmontage ■ Nennimpedanz: 6 Ohm ■ Passend zu: AS 26.01 knx und AS 36.03 knx
	■ müller TF 06 Sensor / Fühler 4 m TF 16 Sensor / Fühler 20 cm	■ Externer Temperaturfühler ■ Messbereich: -15...+70°C ■ Leitungslänge: 4 m / 20 cm ■ Passend zu: EA 36.32 knx, TS 3x.10 knx, TS 3x.11 knx, GS 3x.10 knx, GS 3x.11 knx, GS 4x.10 knx, GS 4x.11 knx
 	■ paladin 683 520 rfs S Linienkoppler KNX RF / TP	■ Unterputzmontage ■ Funk-Repeater-Option ■ KNX-RF 1.R S-Mode ■ KNX Secure

Montagezubehör

	Montageplatte für die Unterputzdose geeignet für Produkte für 55 x 55 mm Produkte Best.-Nr. 200.001		Montagewinkel für die Außenmontage IP X4 geeignet für Produkte für 55 x 55 mm Wandaufbau Best.-Nr. 200.002
	Saugnapf geeignet für Produkte für 55 x 55 mm Wandaufbau Best.-Nr. 200.003		Rückwand für Aufputz-Verkabelung geeignet für Produkte für 80 x 80 mm Wandaufbau Best.-Nr. 200.004

 **müller**

2026

www.hugo-mueller.de

Impressum

Herausgeber:

Hugo Müller GmbH & Co KG

Karlstraße 90 | 78054 VS-Schwenningen

T +49 7720 8083-6 | E hugo-mueller@info.de

Registergericht: Amtsgericht Freiburg,

HRA 602774 | USt-IdNr. DE814246781

Vertretungsberechtigte Geschäftsführer:

Dr. Alexander Müller, Annette Müller

Weitere Produktinformationen, Handbücher

und Produktbilder sowie unsere allgemeine

Geschäftsbedingungen finden Sie auf

hugo-mueller.de





Hugo Müller GmbH & Co KG
Karlstraße 90
D-78054 VS-Schwenningen
T +49 (0) 7720 / 80836
E info@hugo-mueller.de
www.hugo-mueller.de

