

## Umfassendes Programm von Präsenzmeldern für die Gebäudeautomation: DALI, 24V, KNX, LON

Im Sunrise Tower in Zürich-Oerlikon sorgen seit 2005 insgesamt mehr als 900 Präsenzmelder der Marke B.E.G. Luxomat in 24 V-Ausführung für die bedarfsgerechte und intelligente Steuerung der Beleuchtung.

- DALI/DSI: Konstantlichtregelung wahlweise mit DALI- bzw. DSI-Vorschaltgeräten
- 24 V: universell einsetzbar für Leitsysteme
- KNX: neu auch als Ausführung für Konstantlichtregelung lieferbar
- LON: leistungsstarker Multisensor mit Bewegungsmelder, Helligkeitssensor und IR-Empfänger



Wand UP



Decke AP



Decke UP



Decke UP mit sehr grossem Erfassungsbereich



Decke DE



Decke, Geräteeinbau

Erhältlich beim Schweizer Elektrogrosshandel







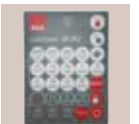
# Präsenzmelder Luxomat für Gebäudesystemtechnik

**Ausführung DALI-DSI:** fernsteuerbar, Konstantlichtregelung wahlweise mit DALI- bzw. DSI-Vorschaltgeräten, digitale BUS-Steuerleitung 2-fach ohne Polarität (nur Broadcast), max. Anzahl EVG pro Master 12, Verzögerung 1 bis 30 min, Lichtfühler 10 bis 2000 Lux, Tastereingang, Slaveeingang, Voll- oder Halbautomatik, Optionales Orientierungslicht 20 %, -25 bis +55 °C, IP20

**Ausführung 24 V:** fernsteuerbar, Kanal 1 für Lichtsteuerung: 1 Schliesser potenzialfrei 0.1 A, Verzögerung 15 sec bis 30 min (1 s Impuls), Lichtfühler 2 bis 2500 Lux, Tastereingang, Voll- oder Halbautomatik, Kanal 2 HLK: 1 Schliesser potenzialfrei 0.1 A, Verzögerung 5 bis 120 min (1 s Impuls), -25 bis +55 °C, IP20

**Ausführung KNX:** inklusiv Busankoppler, präsenz- und helligkeitsabhängiges Schalten, Voll- oder Halbautomat, HLK-Kanal mit Einschaltverzögerung, Ausgang Lichtwert, Ausgang Dämmerungsschalter, als Master- oder Slave parametrierbar, 0 bis +40 °C; IP20 (Ab Herbst 2009 mit weiteren Funktionen wie z.B. Konstantlichtregelung)

**Ausführung LON:** fernsteuerbar, inklusiv Busankoppler, präsenz- und helligkeitsabhängiges Schalten bzw. Konstantlichtregelung; Voll- oder Halbautomat, Beschattung steuern per Fernbedienung, Zyklischer Versand von Helligkeitswerten, Abrufen von Szenen externer Geräte, 0 bis +40 °C, IP20

Produkt	E-No	Ausführung	Erfassungsbereich	Reichweite	Brutto CHF
	<b>PD2 360 AP</b> , für Decken-AP-Montage; empfohlene Montagehöhe 2.5 bis 3.0 m; Abmessungen Ø 98 mm, Höhe 47 mm; Gehäuse Polycarbonat Weiss				
	535 931 705	DALI/DSI	360°	Ø 8 m	240.00
	535 930 105	DALI/DSI-Slave	360°	Ø 8 m	157.00
	535 930 705	24V AC/DC	360°	Ø 8 m	210.00
	205 400 239	KNX	360°	Ø 8 m	365.00
205 400 339	LON	360°	Ø 8 m	365.00	
	<b>PD2 360 UP</b> , für Decken-UP-Montage in Dosen Gr. I; empfohlene Montagehöhe 2.5 bis 3.0 m; Abmessungen Ø 97 mm, Höhe 35 mm, Einbautiefe 30 mm; Farbring Polycarbonat Weiss; AP-Montage mit Gehäuse 535 939 100				
	305 400 039	KNX	360°	Ø 8 m	365.00
	<b>PD2 360 MAX UP</b> , für Decken-UP-Montage in Dosen Gr. I; empfohlene Montagehöhe 2.5 bis 3.0 m; Abmessungen Ø 106 mm, Höhe 45 mm, Einbautiefe 28 mm; Farbring Polycarbonat Weiss; AP-Montage mit Gehäuse 535 939 000				
	305 400 239	KNX	360°	Ø 24 m	395.00
	<b>PD2 360 DE</b> , für Einbau in Hohldecken; empfohlene Montagehöhe 2.5 bis 3.0 m; Abmessungen Ø 79 mm, Höhe 17 mm, Einbautiefe 67 mm; Farbring Polycarbonat Weiss				
	535 930 615	DALI/DSI	360°	Ø 8 m	240.00
	535 930 505	DALI/DSI-Slave	360°	Ø 8 m	157.00
	535 930 905	24V AC/DC	360°	Ø 8 m	210.00
	205 400 439	KNX	360°	Ø 8 m	365.00
205 400 539	LON	360°	Ø 8 m	365.00	
	<b>PD9 360</b> , Mini-Präsenzmelder für den Einbau in Decken und Leuchten aller Art; empfohlene Montagehöhe 2.5 bis 3.0 m; Abmessungen: Sensorteil Ø 36 mm, Höhe 11 mm, Einbautiefe 21 mm, Leistungsteil: Grösse variiert je nach Ausführung; Farbring Polycarbonat Weiss				
	535 934 404	DALI/DSI	360°	Ø 10 m	240.00
	535 935 404	DALI/DSI-Slave	360°	Ø 10 m	157.00
	405 470 039	KNX	360°	Ø 10 m	365.00
535 979 448	LON	360°	Ø 10 m	365.00	
	<b>PD2 180</b> , Ausführung passend zu «Feller EDIZIOdue»; für Wand-UP-Montage in Dosen Gr. I; Montagehöhe 1.1 bis 2.2 m; Abmessungen 88 x 88 mm, Höhe 24 mm, Einbautiefe 40 mm; Gehäuse Polycarbonat Weiss; AP-Montage mit Gehäuse 283 901 000 (Die Wandmelder sind auf Anfrage in verschiedenen Farben und Bauarten sowie für alle gängigen Schweizer Schalterdesigns lieferbar).				
	535 934 025	24V AC/DC	180°	10 m	210.00
	535 935 025	KNX	180°	10 m	365.00
	535 939 427	LON	180°	10 m	365.00
	<b>Fernbedienung IR RC</b> , für PD2 DALI/DSI, 24 V und LON; erweiterte Einstellungen und Funktionen				Brutto CHF
	535 949 005	Abmessungen (in mm, b x h x t)		30.00	