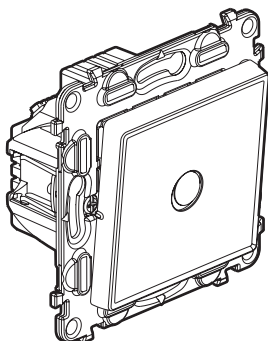
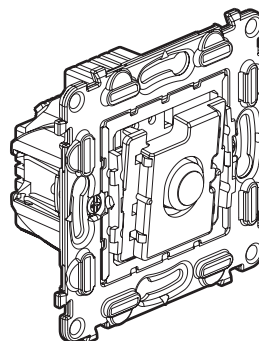


Valena™ Life - Valena™ INMATIC Wechselschalter mit Intuition

Bestellnummern: 7 520 65 - 7 521 65 - 7 522 65 - 7 523 65



7 521 65 - 7 522 65 - 7 523 65



7 520 65

1. VERWENDUNG

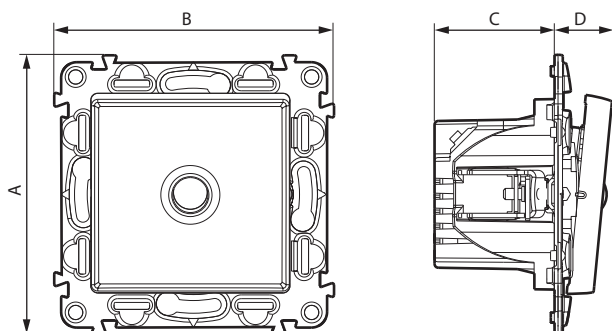
Dieses Gerät funktioniert wie ein klassischer Wechselschalter, schaltet das Licht jedoch nach 10 Minuten ohne Bewegungserkennung automatisch aus.

Besonders geeignet für Räume, in denen vergessenes Licht sehr lange anbleiben kann (Keller, Dachboden, Waschküche, Abstellkammer, Gästezimmer usw.) und in denen die Nutzer regelmäßig vergessen, das Licht auszuschalten (Kinderzimmer, Büro usw.).

2. SORTIMENT

Beschreibung	Ultraweiß	Mandelweiß	Aluminium	Nur Einsatz
Energiespar-Wechselschalter Lieferung des Mechanismus mit Tragring und Abdeckung, mit Abdeckrahmen zu versehen	7 521 65	7 522 65	7 523 65	-
Energiespar-Wechselschalter Lieferung des Mechanismus mit Tragring, mit Abdeckrahmen und Abdeckung zu versehen	-	-	-	7 520 65
Nur Abdeckung	7 547 10	7 547 11	7 547 12	-

3. ABMESSUNGEN (mm)



Bestellnummern	A	B	C	D
7 521 65 - 7 522 65 - 7 523 65	75	75	32,5	15
7 520 65	75	75	21,5	13,5

4. ANSCHLUSS

Steckklemmen

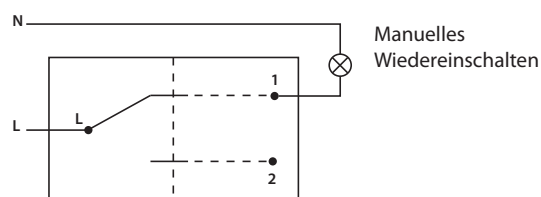
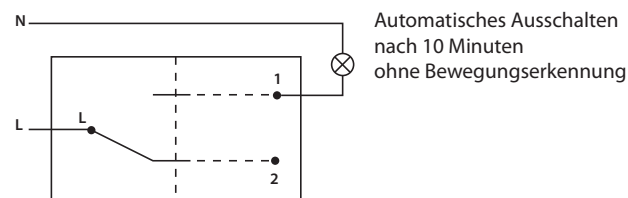
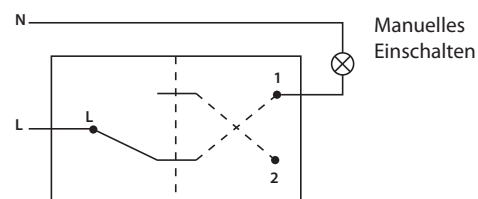
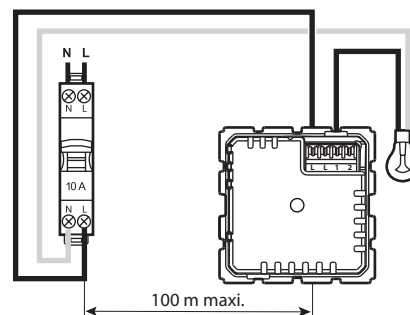
Max. Leiterquerschnitt: - L: 2 x 1,5 mm²

- L1 und L2: 1 x 1,5 mm²

Abisolierungslänge: 8 mm

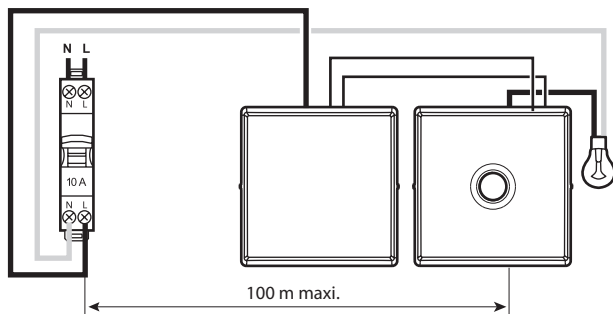
5. FUNKTIONSWEISE

■ 5.1 Schalter



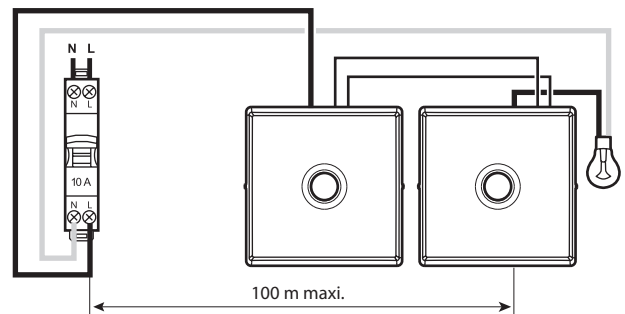
5. FUNKTIONSWEISE (Fortsetzung)

■ 5.2 Standard-Wechselschalter + Wechselschalter mit Intuition



Die Infrarot-Detektion wird beim ersten Drücken eines der beiden Wechselschalter aktiviert. Der Wechselschalter mit Intuition unterbricht den Stromkreis nach 10 Minuten ohne Bewegungserkennung.

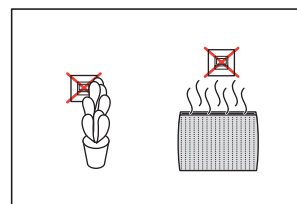
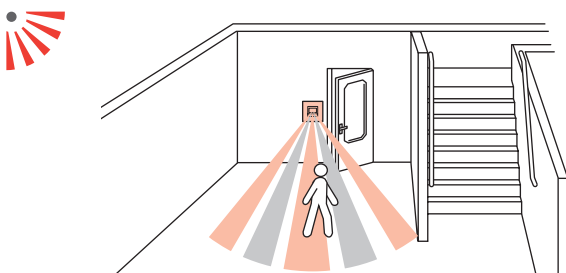
■ 5.3 Wechselschalter mit Intuition + Wechselschalter mit Intuition



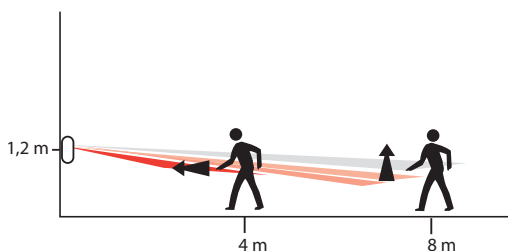
Die Infrarot-Detektion der beiden Intuition-Wechselschalter wird beim ersten Drücken eines der beiden Wechselschalter aktiviert. Der Wechselschalter mit Intuition, der 10 Minuten lang keine Bewegung erkennt, unterbricht den Stromkreis.

6. MONTAGE

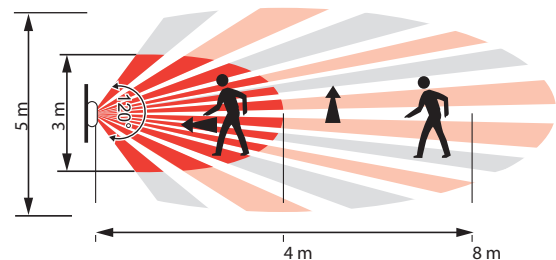
Position



Höhe: 1,20 m



Erkennungswinkel: 120°



7. TECHNISCHE KENNDATEN

■ 7.1 Mechanische Kenndaten

Stoßfestigkeit: IK02

Schutz gegen feste Fremdkörper und Flüssigkeiten: IP40 im Gebrauch / IP 20 ohne Abdeckung

■ 7.2 Materialeigenschaften

Gehäuse: Polycarbonat

Farbe: - Ultraweiß RAL 9003

- Mandelweiß RAL 1013

- Aluminium

Material: - Kappe: Polycarbonat

- Halogenfrei

- UV-beständig

Material des Tragrings: - Polycarbonat Grau RAL 7037

- Halogenfrei

Selbstlöschvermögen: + 850 °C / 30 s für Isolationssteile, die spannungsführende Teile fixieren.

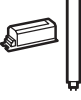
+ 650 °C / 30 s für sonstige Teile aus Isolationsmaterial.

7. TECHNISCHE KENNDATEN (Fortsetzung)

■ 7.3 Elektrische Kenndaten

Frequenz: 50 Hz

Tabelle mit zulässigen Lasten:

		R		L	C/L			
				 + 	 +  + 			LED 
								
230 V~	Max.	150 W	150 W	150 VA	150 VA	100 VA	650 mA	650 mA
	Min.	12 W	12 W	12 VA	12 VA	12 VA	50 mA	50 mA

Wichtig: Bei der Leistungsberechnung die Transformatorverluste berücksichtigen. Die Transformatoren müssen mit mehr als 60 % ihrer Nennleistung geladen sein.

Hinweis: Möglichkeit zur Vermischung von Lasten aller Art in einem Stromkreis.

■ 7.4 Temperaturbedingungen

Lagertemperatur: - 20 °C bis + 70 °C

Betriebstemperatur: - 5 °C bis + 45 °C

8. PFLEGE

Oberflächen mit einem weichen Tuch reinigen.

Kein Azeton, keinen Teerentferner und kein Trichlorethylen verwenden.

Achtung: Spezielle Pflegeprodukte und Reinigungsmittel vor dem Gebrauch an einer nicht sichtbaren Stelle ausprobieren.

9. NORMEN UND ZULASSUNGEN

Entspricht den Installations- und Herstellungsnormen.

Siehe Katalog.