

Artikel-Nr.: 6800-20-104M  
Bestell-Nr.: 6800-0-2084

## Montagehinweise

### Planung:

Bitte beachten Sie, dass sich Busch-Wächter nicht als Einbruch- und Überfallmelder eignen, da die hierfür erforderliche Sabotagesicherheit lt. VdS fehlt.

Zur Komplettierung des Gerätes ergänzen Sie den gewünschten UP-Einsatz (Art.-Nr. 6804 U, 6401 U-102, 6805 U, 6812 U-101, 6590U-103), der entsprechend der geforderten Lasttype und Anwendung ausgewählt werden muss.

Für die Version Select ergeben sich folgende Reichweiten:

Montagehöhe frontal seitlich

1,1-1,2 m 12 m 8 m

für die Version Multilinse sind folgende Reichweiten in Abhängigkeit der Montagehöhe maßgebend:

Montagehöhe	frontal	seitlich
1,2m	10m	2,5m
2m	12m	4m
2,5m	15m	5m

Dämmerungssensor von ca. 5-1000 Lux und Nachlaufzeit von Kurzzeitimpuls bis 32min einstellbar.

Die optimale Erfassung ergibt sich aufgrund des physikalischen Arbeitsprinzips von Passiv-Infrarot-Bewegungsmeldern bei Bewegungen schräg zu den Erfassungsbereichen des Gerätes.

Eine Erfassung durch feste oder bewegliche Gegenstände (Gardinen, Glas usw.) ist nicht möglich.

Ein zusätzlicher Nebenstellenbetrieb über Öffnertaster ist in Kombination mit dem jeweiligen UP-Einsatz möglich. Hierbei erfolgt generell eine Einschaltung von mindestens 1 Minute bzw. der eingestellten Nachlaufzeit.

### **Montage:**

Montagehöhe ist abhängig vom verwendeten Sensor. Das Sensorteil wird auf den jeweiligen UP-Einsatz durch Aufstecken adaptiert. Die Montage in Mehrfachkombinationen des entsprechenden Schalterprogramms ist problemlos möglich.

### **Inbetriebnahme:**

Als Einstellhilfe befindet sich beim Gerät ein Adapter, der bis zum Abschluss der Einstellarbeiten zwischen Sensor und UP-Einsatz gesteckt wird. Durch geringere Abzugkräfte des Sensors kann dieser bei Änderungen der Dämmerungseinstellung leichter vom Unterteil abgenommen werden. Nach Abschluss der Einstellungen wird der Sensor durch festes Aufrasten mit dem UP-Einsatz verbunden. Soll der Sensor anschließend nochmals entfernt werden, so sind die seitlichen Aushebelhilfen zu verwenden.

### **Hinweis:**

Nach jedem automatischen Ausschalten (weil keine Bewegung erkannt wird) durch den Sensor wird 1 Minute der Helligkeitssensor nicht abgefragt, d.h. während der Installationsphase ist zu bedenken, dass der Dämmerungswert erst aktiv ist, wenn der Wächter länger als 1 Minute ausgeschaltet war.