

Mini-Präsenzmelder 360°, 230 V, 9 m, für Deckeneinbau, IP65, weiß

350-20085

4 Jahre Garantie

Dieser Mini-Präsenz- bzw. Absenzmelder mit einem Kanal (360°, 10 A) für den Deckeneinbau dient dem Ein- und Ausschalten der Innenraumbeleuchtung. Dank seiner kompakten Abmessungen und seines diskreten Designs lässt sich der Minimelder unauffällig im Raum unterbringen. Die Befestigung des Minimelders erfolgt über die am Gerät befindlichen Federklemmen. Der Minimelder besitzt einen kreisförmigen Erfassungsbereich eines Durchmessers von bis zu 9,5 m. Dieses Gerät mit integriertem Lichtsensor kann als Präsenz- oder Absenzmelder konfiguriert werden. Als Präsenzmelder schaltet der Bewegungsmelder die Beleuchtung automatisch ein und aus (sobald die Ausschaltverzögerung abgelaufen ist). Als Absenzmelder muss die Beleuchtung immer zunächst manuell über einen Schliebertaster eingeschaltet werden, um anschließend automatisch auszugehen (sobald die Ausschaltverzögerung verstrichen ist). Das Gerät verfügt ebenfalls über die „eco aus“-Funktion, was es dem Benutzer ermöglicht, die Beleuchtung selbst über einen angeschlossenen Schliebertaster auszuschalten, ohne auf die Ausschaltverzögerung warten zu müssen. Falls die Beleuchtung doch nicht manuell ausgeschaltet wird, geschieht dies automatisch, nachdem die Ausschaltverzögerung verstrichen ist. Das Gerät ist nach Schutzart IP65 ausgeführt und erfüllt bezüglich EMV und Sicherheit die Europeanorm EN60669-2-1. Das Gerät ist bereits vorprogrammiert. Für eine individuelle Einstellung ist die IR-Fernbedienung erforderlich. Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat gekauft werden. Schwarzer Dekoring inklusive. Farbausführung: weiß

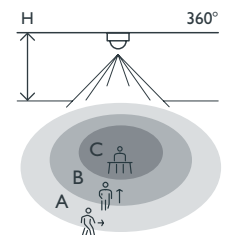


- Sehr unauffällig dank seiner geringen Abmessungen
- Einfache Montage dank der Federklemmen
- Geringe Leistungsaufnahme (0,2 W)
- Wasserdicht (IP65)
- Kreisförmiger Erfassungsbereich bis zu 9,5 m

Für den Einsatz in kleinen Räumen wie Abstellräumen, Dachböden, Toiletten, kleinen Büros usw.

- Je nach gewählter Anwendung:
 - Die Beleuchtung muss immer manuell über einen Taster eingeschaltet werden und schaltet sich automatisch aus, wenn ausreichend Tageslicht vorhanden ist oder sich keine Personen mehr im Raum befinden (Absenzmelder).
 - Die Beleuchtung schaltet sich automatisch ein, wenn eine Bewegung erkannt wird und wenn das Tageslicht nicht ausreicht. Sie schaltet sich außerdem automatisch aus, wenn ausreichend Tageslicht vorhanden ist oder sich keine Personen mehr im Raum befinden (Präsenzmelder).
- Bei Verwendung eines Tasters hat der Benutzer die Möglichkeit, das Ende der Ausschaltverzögerung nicht abzuwarten und die Beleuchtung auszuschalten, wenn er den Raum verlässt (Öko-Abschaltung).
- Die Ausschaltverzögerung und der Luxwert, bei dem sich die Beleuchtung einschalten soll, sind einstellbar.
- Die Einstellungen des Minisensors können nur mit der optionalen IR-Fernbedienung geändert

Erfassungsbereich



H	A Across	B Towards	C Presence
2 m	∅ 6 m	∅ 3 m	∅ 2 m
2.5 m	∅ 8 m	∅ 3.7 m	∅ 2.5 m
3 m	∅ 9.5 m	∅ 4.5 m	∅ 3 m



niko

werden.

Technische Daten

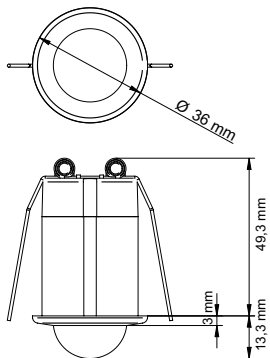
Artikelnummer	350-20085
Eingangsspannung	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Detektorausgang	230 V (ON/OFF)
Maximaler MCB-Wert	10 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
Relaiskontakt	Schließer (max. 10 A)
Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen ($\cos\phi = 1$)	2300 W
Maximale Last Energiesparlampen (CFLi)	350 W
Maximale Last LED-Lampen	350 W
Maximale Schaltkapazität	140 μ F
Maximaler Einschaltspitzenstrom	165 A/20 ms – 800 A/200 μ s
Lichtstärkebereich	20 lux – 1000 lux
Anzahl der Kanäle	1 Kanal
Ausschaltverzögerung	pulse, 2 min – 1 h
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsbereich (PIR)	\varnothing 9,5 m bei einer Höhe von 3 m
Umgebungstemperatur	-5 – +50 °C
Montage	Einbau
Montagehöhe	2 – 3 m
Bohrdurchmesser	30 mm
Abmessungen sichtbarer Teil (HxBxD)	36 x 36 x 13.3 mm
Abmessungen (HxBxT)	36 x 36 x 62.6 mm
Schutzart	IP65
Kennzeichnung	CE

Zubehör

350-41936 Universal-Fernbedienung für Smartphone

350-20090 IR-Fernbedienung

Abmessungen



Anschlussplan

