

Art.-Nr.: 19826

Decken-Einbau-Bewegungsmelder 360° 230V/1200W, 6m Detektion, weiß

Produktbeschreibung:

Praktisch und dezent:

Dieser Bewegungsmelder kann wie eine Deckenleuchte einfach in die Decke eingesetzt werden.

Technische Details:

- Erfassungswinkel ca. 360°
- Schaltleistung max. 1200Watt (300W max. Energiesparlampe)
- Betrieb an 220V-240V / 50Hz
- Elegantes Kunststoff-Gehäuse
- Einfache Installation durch 3-Pol Anschluss!
- Max. Betriebstemperatur -20/+40°C, Luftfeuchtigkeit max. 75%
- Helligkeitsempfindlichkeit <3Lux (einstellbar 3-2000 Lux)
- Bohrung Ø62mm, Einbautiefe 65mm, Aussen Ø 76mm, Deckenabstand min. 50cm
- Zeitverzögerung einstellbar 10 Sekunden - 7 Minuten (±3 sec. min bzw. 2min max)
- Installationshöhe 2,2m - 4m, Reaktionszeit 0,6 - 1,5ms
- Leistungsaufnahme ca. 0,49W im Betrieb • **Mindestlast für korrekte Funktion min. 10Watt**



Sicherheits-Hinweise und wichtige Informationen!

Um die Sicherheit zu jeder Zeit zu gewährleisten, und das volle Leistungsspektrum des Gerätes zu nutzen, lesen Sie sich bitte die Sicherheitshinweise sorgfältig und in Ruhe durch !

- Bitte überschreiten Sie niemals die maximale Anschlusslast von 1200Watt!
- **Anschluss oder Installation darf nur von Fachpersonal durchgeführt werden!**
- Der Bewegungsmelder erzeugt Wärme, sorgen Sie für ausreichend Umluft!
- Der Bewegungsmelder muss mit mindestens 1,5mm² Leitung angeschlossen werden!
- Beachten Sie unbedingt die UVV (Unfallverhütungsvorschriften)!
- Keine Montage auf oder in der Nähe (50cm Abstand) brennbarer Materialien!
(Brennbare Materialien mit einer Entflammungstemperatur von weniger als 200°C)!
- Der Mindestabstand zu allen anderen Gegenständen muss mindestens 50cm betragen.
- Der Bewegungsmelder darf nicht abgedeckt werden, da sonst die Elektronik im Inneren überhitzen kann. **Brandgefahr!**
- Schalten Sie bei allen Arbeiten den Stromkreis, in dem die Installation ausgeführt wird, an der Hauptsicherung komplett ab! **Anderenfalls besteht LEBENSGEFAHR!!**
- Das Gerät darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, sonst **erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!!**

Sollten Beschädigungen am Bewegungsmelder zu sehen sein, muss dieser vom Fachbetrieb ausgetauscht werden und den Richtlinien entsprechend entsorgt werden (siehe Fusszeile). Keinesfalls darf ein beschädigtes oder defektes Gerät weiter in Betrieb + am Stromnetz angeschlossen sein! Prüfen Sie dies auch unbedingt vor der ersten Inbetriebnahme!!



Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll !!
Diese Geräte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank.

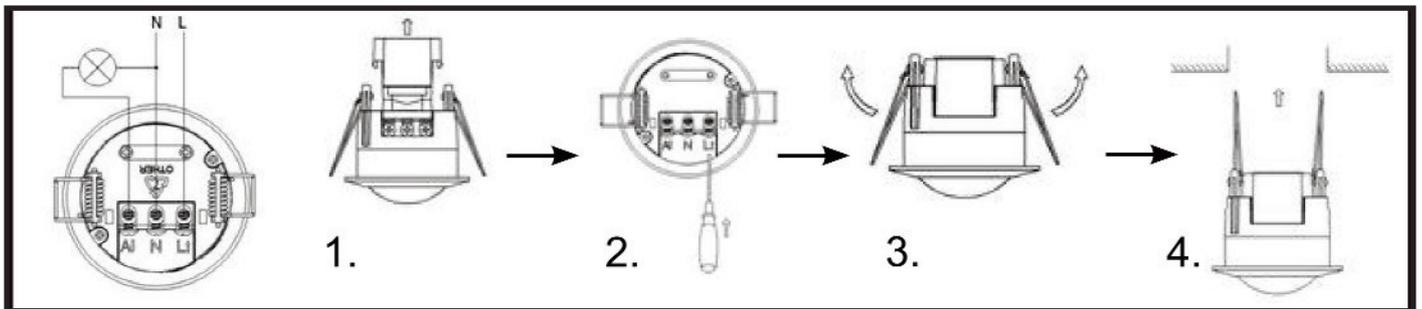
1. Installation (Sicherheitshinweise siehe auch Seite1)

- **Anschluss oder Installation darf nur von Fachpersonal durchgeführt werden!**
- Schalten Sie bei allen Arbeiten den Stromkreis, in dem die Installation ausgeführt wird, an der Hauptsicherung komplett ab! **Anderenfalls besteht LEBENSGEFAHR!!**
- Montieren Sie für optimale Funktion den Bewegungsmelder in 2,2m - 4m Höhe Bereiches, der abgetastet werden soll. Wenn sich Personen direkt auf den Bewegungsmelder zubewegen, ist die Funktion nur bedingt gegeben!
- Schutzkappe abnehmen. Stecken Sie die abisolierten Adern der Anschlussleitung in die Klemmen am Bewegungsmelder und schrauben diese gut fest!
- Beachten Sie hier die Anschlussreihenfolge: 1. Verbinden Sie den (blauen) Neutralleiter.
2. Verbinden Sie den Ausgangsleiter (L-Pfeil raus) mit dem Verbraucher. 3. Verbinden Sie die nun den braunen L1(Pfeil rein)-Phase Leiter miteinander! Schutzkappe wieder aufsetzen!
- Setzen Sie den Bewegungsmelder in die vorher angefertigte Bohrung von Ø 62mm **(Bild 4)**

2. Anschluss am Stromkreis:

Schließen Sie den Bewegungsmelder zwischen Verbraucher und Netz **(Bild 2)**. Bitte beachten Sie, dass der Bewegungsmelder nicht zum Betrieb an Leuchtstofflampen ausgelegt ist. Installieren Sie den Bewegungsmelder nicht in der Nähe von Heizungen oder Klimageräten. Dies kann die Funktion beeinträchtigen oder das Gerät zerstören!!

Der Bewegungsmelder darf niemals über einen längeren Zeitraum ohne einen Verbraucher betrieben werden. Dies zerstört das Gerät und die Garantie erlischt!



3. Einstellungen und Funktionstest

Vor dem ersten **Funktionstest** bauen Sie den Bewegungsmelder fest an. Benutzen Sie dafür die an der Rückseite angebrachten Halterungen und **die Schutzkappe muss befestigt sein!**

Stellen Sie nun die Regler der Unterseite wie folgt ein: Die Zeiteinstellung ganz nach links auf minimal und die Einstellung der Lichtempfindlichkeit ganz nach rechts, auf maximal. Stellen Sie nun den Strom an der Hauptsicherung wieder an! Nun sollte der Bewegungsmelder reagieren (ca. 30 Sekunden Aufwärmzeit) und Ihr Licht ein und ausschalten. Stellen Sie nach Abschluss der Installation an den beiden unterseitigen Reglern nun die gewünschte Schaltzeit, sowie die gewünschte Lichtempfindlichkeit ein. Bitte beachten Sie das es sich hierbei um ein hochempfindliches Gerät handelt, welches unter bestimmten Bedingungen schon einmal unbeabsichtigt aktiviert werden kann.

