

Bedienungsanleitung für den Bewegungsmelder Sensor Switch

Item No. EFE700PIR

A. Funktionen

1. Der Bewegungsmelder Sensor Switch (im folgenden als "Sensor Switch" bezeichnet) erkennt Bewegungen und schaltet dann für eine bestimmte Zeit lang Licht an. Eine eingebaute Photozelle kann auch so eingestellt werden, daß sie automatisch das Licht ausschaltet. Es hilft Ihnen, Energie zu sparen, automatisch Geräte zu steuern.
2. Das Wahrnehmungsumfeld beträgt 120 ° und die maximale wahrnehmbare Weite beträgt bis zu 8 Meter
3. Ein Schalter mit AUS, AN, AUTO
4. Der Sensor Switch kann mit Glühlampen benutzt werden
5. Die Installation ist so einfach wie einen Lichtschalter an der Wand anzubringen. Wir empfehlen trotzdem, bei einigen Einstellungen einen erfahrenen Elektriker hinzuzuziehen.

B. Verbindungen

1. Schalten Sie zunächst die Sicherung aus, bevor Sie mit der Verdrahtung beginnen
2. Entfernen Sie den existierenden Schalter.
3. Verbinden Sie den Sensor Schalter wie in Abbildung A. Bevor Sie den Sensor Schalter an der Box anbringen, vergewissern Sie sich, daß kein Draht freiliegt.
4. Entfernen Sie die Oberflächenplatte des Sensor Schalters mit einem Schraubenzieher (Abbildung B).
5. Montieren Sie den Sensor Schalter mit den Schrauben (A) an der Wand (2 Schrauben sind beigefügt). Sie können stattdessen auch zuerst die Schrauben lösen (B) (2Stück) die Oberflächenplatte entfernen, den Sensor Schalter in der Wandhalterung mit den Schrauben montieren (A) und dann die Oberflächenplatte wieder auflegen.

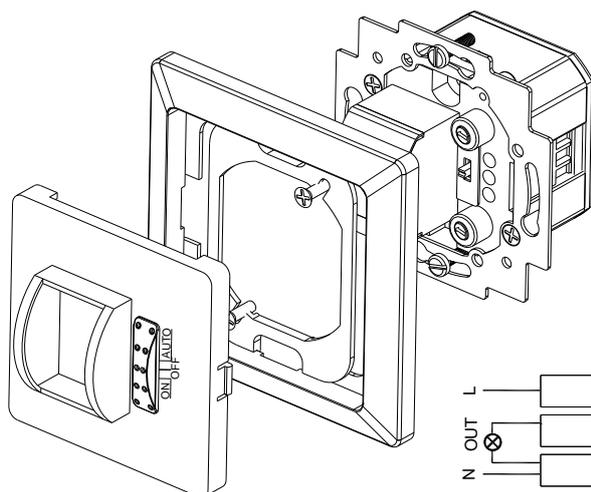


Diagram A

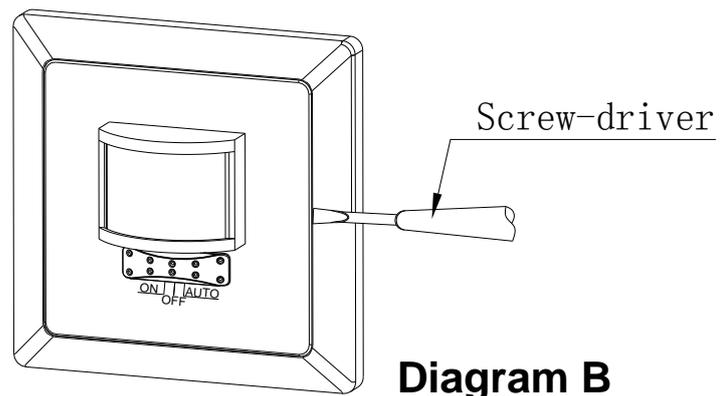


Diagram B

Screw-driver: Schraubenzieher

6. Zu Testzwecken benutzen Sie einen kleinen Schraubenzieher, um die Zeitkontrolle auf (-) einzustellen und die Helligkeitskontrolle auf (*) einzustellen (wie in Abbildung D).
7. Befestigen Sie den Deckel von Hand
8. Stellen Sie den Modus Schalter auf AUTO ein (wie in Abbildung C)

9. Schalten Sie die Sicherung wieder ein, die Kontrollämpchen an, der Sensor Switch beginnt eine Aufwärmphase, nach ungefähr 40 Sekunden gehen die Kontrollämpchen aus, und der Sensor Switch ist im AUTO Modus.

10. Wenn Bewegung entdeckt wird, gehen die Kontrollämpchen an. Die Lämpchen werden dann wieder nach 10 (+5) Sekunden ausgehen, wenn Bewegung nicht länger entdeckt wird.

Bitte beachten Sie:

-Wenn der Sensor Schalter montiert wird, können die oberen und unteren Schlitz für die Montage benutzt werden.

-Wenn die auslösenden Lampen einmal vom Sensor Switch entdeckt wurden, führt jede nachträgliche Entdeckung dazu, daß die zuvor eingestellte Zeitdauer von vorn beginnt.

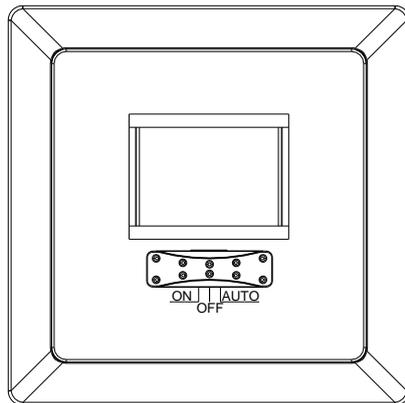


Diagram C

Mode Switch: Status Schalter

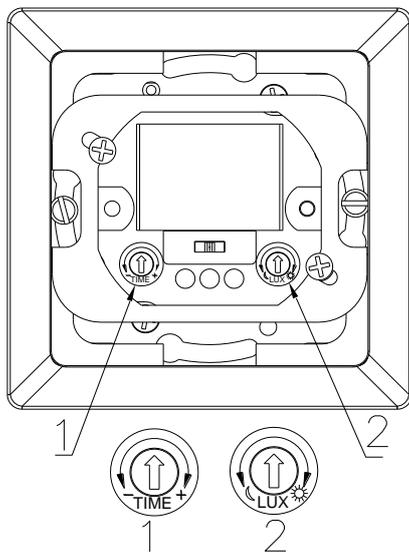


Diagram D

C. Einstellen der Helligkeitsstufe

Das Helligkeitskontrollmodul ist ausgestattet mit einer eingebauten Photozelle, die Tageslicht (☀) und Dunkelheit (☾) erkennen kann. Sie können sie für eine von Ihnen gewünschte Stufe einstellen:

1. (☀): das Licht wird vom Sensor Switch während des Tages eingeschaltet
2. (☾): das Licht wird nur bei Nacht eingeschaltet

D. Einstellen der Zeitdauer

1. Die Zeit, die das Licht nach der Aktivierung brennen soll, kann von (10±5) Sekunden bis zu (12±2) Minuten eingestellt werden, drehen Sie dazu die ZEIT Einstellung von (+) nach (-), um die Zeitdauer zu reduzieren.

2. Beim Status Schalter haben Sie drei Optionen:

- i. AUS : Das Licht bleibt immer ausgeschaltet
- ii. AN : Das Licht bleibt immer eingeschaltet
- iii. AUTO : Das Licht wird für die zuvor von Ihnen eingestellte Zeitspanne eingeschaltet, sobald eine Bewegung entdeckt wird und die Helligkeit unter der eingestellten Stufe liegt.

Bitte beachten Sie: Sobald die Lampe durch den Bewegungsmelder ausgelöst wurde, führt jede nachträgliche Wahrnehmung zu einem erneuten Beginn der Zeitspanne.

E. Wichtige Anmerkungen

- 1. Der Sensor Switch ist nur für Innenräume bestimmt, benutzen Sie ihn nicht außerhalb des Hauses.
- 2. Der Sensor reagiert empfindlicher auf Bewegung, die unmittelbar gegenüber sind als auf Bewegungen, die seitlich stattfinden. Der Sensor erkennt ein warmes Objekt, das sich in Bewegung befindet, möglicherweise auch Hitzequellen, die schnell die Temperatur verändern. Aus diesem Grund und um ein falsches Auslösen des Bewegungsmelders zu verhindern, platzieren Sie ihn nicht genau gegenüber einem Air-conditioner, einer Heizung oder anderen Gegenstände, die Wärme oder Kälte besonders stark abgeben.

F. Technische Details

- 1. Spannung : 230V~50Hz
- 2. Wattzahl : Max. 500Watt Glühlampe
- 3. Bewegungsumfeld : 120° und max. 8 Meter
- 4. Zeitdauer : einstellbar von (10±5) Sekunden bis zu (12±2) Minuten
- 5. Helligkeitskontrollwert: einstellbar von Tageslicht bis Dunkelheit