



Made in China for and distributed by  
STRAND EUROPE LTD, Strand House, Yateley, GU46 6GE, UK  
© 2018 STRAND EUROPE LTD

The KODAK trademark, logo and trade dress are used under  
license from Eastman KODAK Company.

For information contact STRAND EUROPE LTD  
[www.kodakbatteries.com](http://www.kodakbatteries.com)

# KODAK

KODAK LED Flutlicht und LED Flutlicht mit  
Bewegungsmelder

## KODAK LED Flutlicht und LED Flutlicht mit Bewegungsmelder

Diese LED Flutlichter verbrauchen 85% weniger Strom und sind mit ihrem wasserfesten Gehäuse ideal geeignet für gerichtete Beleuchtung im Außenbereich.

Der PIR Sensor des KODAK LED Flutlichts löst aus, wenn er Quellen infraroter Strahlung, zum Beispiel Menschen oder Tiere, in seinem Erfassungsbereich erkennt.

Die Empfindlichkeit kann an verschiedene Lichtverhältnisse angepasst werden: Wenn der LUX Drehknopf auf das Sonnensymbol gestellt wird, reagiert der Sensor bei Tageslicht. Steht der Drehknopf auf dem Mondsymbol, erkennt Bewegungen bei Lichtstärken unter 3 Lux.

Der Erfassungsbereich kann manuell zwischen 2 m und 10 m eingestellt werden in Abhängigkeit vom Einsatzort des Flutlichts und den spezifischen Anforderungen. Um den Erfassungsbereich zu reduzieren, drehen Sie den SENS Drehknopf gegen den Uhrzeigersinn. Drehen im Uhrzeigersinn vergrößert den Erfassungsbereich. Der Sensor erkennt Bewegungen bis zu einer maximalen Montagehöhe des Flutlichts von 2,5 m.

Das LED Flutlicht mit Bewegungsmelder ist mit einer einstellbaren Zeitverzögerung ausgestattet, die aktiviert wird, sobald der Sensor eine Bewegung erkannt hat. Um die Beleuchtungsdauer einzustellen, drehen Sie den TIME Drehknopf je nach Bedarf gegen den oder im Uhrzeigersinn. Die minimale Einstellung ist ca. 7-13 Sekunden, die maximal mögliche Verzögerung ca. 5-9 Minuten.

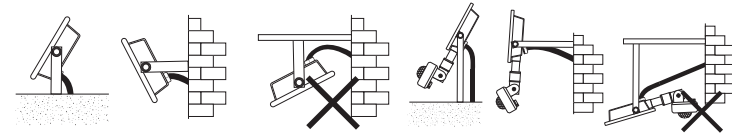
**Achtung:** Dieses Flutlicht sollte von einem Fachmann gemäß den lokalen Normen und Richtlinien montiert werden. Diese Montageanleitung sollte befolgt werden um das Risiko eines elektrischen Schlags zu minimieren. Wir empfehlen, dass Sie sich mit den einschlägigen Bestimmungen vertraut machen bevor Sie Arbeiten am Flutlicht ausführen. Außerdem empfiehlt es sich, die korrekte Montage zur Sicherheit von einem qualifizierten Elektrofachmann überprüfen zu lassen.

### ZU BEACHTEN:

- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist bevor Sie mit der Montage beginnen.
- Das Flutlicht ist nur für den Gebrauch im Außenbereich bestimmt.
- Das Flutlicht muss auf einer nicht entflammbaren Oberfläche angebracht werden.
- Stellen Sie sicher, dass zwischen dem Flutlicht und etwaigen Objekten über, vor oder neben dem Licht ein ausreichender Abstand zur Belüftung vorhanden ist. Mindestabstand: 0,5 m über, 0,3 m auf beiden Seiten und 1,0 m vor dem Licht (siehe Diagramm).
- Das Flutlicht kann sich bei Gebrauch aufheizen. Lassen Sie das Licht abkühlen bevor Sie es anfassen.
- Dieses Flutlicht ist ein Gerät der Schutzklasse I und muss geerdet werden.
- Zerlegen Sie das Licht nicht. Andernfalls besteht die Gefahr, dass die Abdichtung gegen Wasser beschädigt wird.
- Um Augenschäden zu vermeiden, nicht direkt in die brennende Lampe blicken!
- Bemessungsspannung: 220-240 V, 50/60 Hz.
- Stellen Sie sicher, dass sich das Netzkabel unten am Flutlicht befindet und es in Richtung Boden verläuft.
- Stellen Sie sicher, dass beide Schrauben der Halterung komplett angezogen sind sobald die korrekte Position eingestellt ist.
- Verwenden Sie das Licht nicht, falls das Glas gesprungen oder anderweitig beschädigt ist.

### Montageanleitung: KODAK LED Flutlicht und LED Flutlicht mit Bewegungsmelder

1. Stromversorgung ausschalten
2. Schrauben Sie die Montagehalterung vom Licht ab und verwenden Sie sie als Schablone zur Markierung der Befestigungsbohrungen.
3. Befestigen Sie die Halterung am Montageort.
4. Verbinden Sie das Flutlichtkabel über eine zugelassene Klemmleiste mit der Hauptstromversorgung und stellen Sie sicher, dass die Polarität korrekt ist.
5. Schrauben Sie die Montagehalterung wieder an das Licht und stellen Sie den benötigten Winkel ein bevor Sie die Schrauben anziehen.

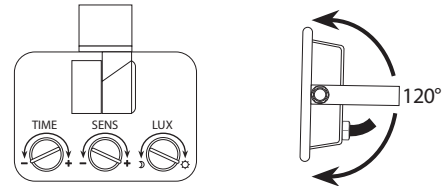


### Kabelverbindungsanleitung

- Das braune Kabel wird mit dem Außenleiter (L-Leiter) der Hauptstromversorgung verbunden.
- Das blaue Kabel wird mit dem Neutralleiter (N-Leiter) der Hauptstromversorgung verbunden.
- Das grün-gelbe Kabel wird mit dem Schutzleiter verbunden.
- Netzanschlusskabeltyp: H05RN-F 3 x 1,0 mm<sup>2</sup>

### LED Flutlicht mit Bewegungsmelder testen

1. Drehen Sie den SENS Drehknopf im Uhrzeigersinn bis die maximale Einstellung erreicht ist. Drehen Sie den TIME Drehknopf gegen den Uhrzeigersinn bis zur kleinsten Einstellung. Stellen Sie den LUX Drehknopf auf das Sonnensymbol (maximale Einstellung).
2. Wenn die Stromversorgung zum ersten Mal eingeschaltet wird, kann es vorkommen, dass das Licht nicht funktioniert. Bevor Sie das Licht erneut testen, warten Sie 30 Sekunden, damit sich der Sensor anpassen kann. Nach Ablauf dieser Zeit sollte der Sensor Bewegungen (im eingestellten Erfassungsbereich) erkennen und das Licht sollte sich einschalten. Das Licht schaltet sich nach der eingestellten Zeit wieder aus.
3. Lösen Sie den Sensor nach 5-15 Sekunden erneut aus. Der Sensor erkennt die Bewegung, das Licht schaltet sich ein und erlischt nach der eingestellten Zeitverzögerung wieder. Das Flutlicht sollte sich nur dann einschalten, wenn eine Bewegung im eingestellten Erfassungsbereich erkannt wurde.
4. Drehen Sie den LUX Drehknopf gegen den Uhrzeigersinn um ihn auf das Mondsymbol zu stellen (minimale Einstellung). Wenn der Drehknopf auf unter 3 Lux eingestellt ist, sollten der Sensor und das Licht bei Tageslicht nicht funktionieren. Der Sensor funktioniert nicht, falls er verdeckt oder abgedeckt ist.



Die normale Betriebszeit des Lichts ist 5-15 Sekunden. Falls nötig, passen Sie die Einstellungen nach dem Testdurchlauf noch einmal an. Falls Sie das Flutlicht bei Tageslicht testen, stellen Sie sicher, dass der LUX Drehknopf auf das Sonnensymbol eingestellt ist, da sonst der Sensor und das Licht nicht ansprechen.

### Wartungshinweise

1. Es befinden sich keine durch den Anwender zu wartenden Teile im Inneren des Flutlichts. Versuchen Sie nicht, das Licht zu zerlegen.
2. Wischen Sie das Gehäuse regelmäßig mit einem sauberen, feuchten Lappen ab. Verwenden Sie dazu keine Chemikalien.

### Entsorgung

Das Produkt muss gemäß den lokalen Bestimmungen entsorgt werden. Kontaktieren Sie die lokalen Behörden für weitere Informationen zur Abfallsammlung und zu Entsorgungsstellen in Ihrer Region. Soweit möglich, führen Sie sämtliche Verpackungsmaterialien dem Recycling zu.

### Störungsbehebung: KODAK LED Flutlicht

Das Licht funktioniert nicht:

- Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter AN ist
- Prüfen Sie, dass alle Licht- und Stromkabel korrekt angeschlossen sind.

### Störungsbehebung: KODAK LED Flutlicht mit Bewegungsmelder

Das Licht funktioniert nicht:

- Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter AN ist
- Prüfen Sie, dass alle Licht- und Stromkabel korrekt angeschlossen sind.
- Überprüfen Sie, dass der LUX Drehknopf korrekt auf die herrschenden Lichtverhältnisse eingestellt ist.

Die Empfindlichkeit ist zu gering:

- Überprüfen Sie die richtige Ausrichtung und Höhe des Sensors.
- Überprüfen Sie, dass der Sensor nicht verdeckt ist.
- Achten Sie dabei darauf, dass der LUX Drehknopf korrekt eingestellt ist.
- Achten Sie dabei darauf, dass der SENS Drehknopf korrekt eingestellt ist.

Flutlicht bleibt AN:

- Überprüfen Sie, dass das Stromkabel korrekt angeschlossen ist und die Verbindung der Anleitung entspricht.
- Achten Sie darauf, dass der TIME Drehknopf korrekt eingestellt ist.
- Achten Sie darauf, dass der LUX Drehknopf korrekt eingestellt ist.
- Überprüfen Sie, dass die Temperatur im Bereich des Sensors stabil ist und sich nicht häufig verändert, wie es zum Beispiel in der Nähe von Klimaanlagen oder Wärmequellen der Fall ist.