



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

Προβολέας LED και Προβολέας LED με  
Αισθητήρα Κίνησης της KODAK

## Προβολέας LED και Προβολέας LED με Αισθητήρα Κίνησης της KODAK

Αυτοί οι προβολείς LED εξασφαλίζουν εξοικονόμηση ενέργειας κατά 85% και διαθέτουν αδιάβροχο περίβλημα, χαρακτηριστικά που τους καθιστούν ιδανικούς για κατευθυντικό φωτισμό εξωτερικού χώρων.

Ο υπέρυθρος παθητικός (PIR) αισθητήρας του προβολέα LED με αισθητήρα κίνησης της KODAK ενεργοποιείται από πηγές υπέρυθρης ακτινοβολίας, όπως οι άνθρωποι, τα ζώα κ.α., που εισέρχονται στην εμβέλεια ανίχνευσής του.

Οι ρυθμίσεις ευαισθησίας μπορούν να προσαρμοστούν, ώστε να λειτουργεί σε διαφορετικά επίπεδα φωτεινότητας: όταν ο διακόπτης "LUX" ρυθμίζεται στη θέση "SUN" (ΗΜΕΡΑ), ο αισθητήρας θα λειτουργεί κατά τη διάρκεια της ημέρας, και όταν ο διακόπτης ρυθμίζεται στη θέση "MOON" (ΝΥΧΤΑ), θα ανιχνεύει την παρουσία κίνησης οριζόντιας φωτεινότητας κάτω των 3 lux.

Η απόσταση ανίχνευσης μπορεί να ρυθμιστεί χειροκίνητα, ξεκινώντας από τα 2 μ. και φτάνοντας έως τα 10 μ., ανάλογα με τη θέση του προβολέα και τις απαιτήσεις σας. Για μικρότερη εμβέλεια ανίχνευσης περιστρέψτε τον διακόπτη "SENS" [ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ] αριστερόστροφα, ενώ για μεγαλύτερη εμβέλεια περιστρέψτε τον διακόπτη "SENS" δεξιόστροφα. Το μέγιστο ύψος του πρόβολα για λειτουργία ανίχνευσης του αισθητήρα είναι 2,5 μ.

Ο Προβολέας LED με Αισθητήρα Κίνησης διαθέτει ρυθμιζόμενη χρονοαυτοστέγηση, η οποία ενεργοποιείται μόλις ο αισθητήρας ανιχνεύσει κίνηση. Για να ρυθμίσετε τη διάρκεια για την οποία θα είναι αναμμένο ο προβολέας, περιστρέψτε τον διακόπτη "TIME" ("χρόνος") αριστερόστροφα ή δεξιόστροφα, ανάλογα με τις απαιτήσεις σας. Η ελάχιστη διάρκεια που μπορείτε να ρυθμίσετε είναι περίπου 7 - 13 δευτερόλεπτα, ενώ η μέγιστη είναι περίπου 5 - 9 λεπτά.

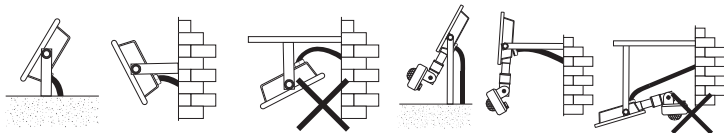
Σημείωση: Αυτός ο Προβολέας θα πρέπει να τοποθετείται από ειδικευμένο ηλεκτρολόγο σύμφωνα με τα κατά τόπους ισχύοντα πρότυπα και τις κατευθυντήριες γραμμές. Αυτές οι Οδηγίες Τοποθέτησης θα πρέπει να ακολουθούνται προς αποτροπή του κινδύνου ηλεκτροπληξίας. Συνιστάται η ενημέρωσή σας σχετικά με τους ισχύοντες κανονισμούς πριν από την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας και ο έλεγχος της εγκατάστασης από ειδικευμένο ηλεκτρολόγο για λόγους ασφαλείας.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Βεβαιωθείτε ότι η παροχή ρεύματος είναι απενεργοποιημένη πριν από την τοποθέτηση.
- Αυτός ο προβολέας προορίζεται αποκλειστικά για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.
- Αυτός ο προβολέας πρέπει να τοποθετείται σε μη ελαφριά επιφάνεια.
- Βεβαιωθείτε για την επαρκή αερισμό μεταξύ του προβολέα και κάθε αντικείμενου, το οποίο βρίσκεται άνωθεν, εμπροσθεν ή εκατέρωθεν του προβολέα. Ελάχιστη απόσταση: 0,5 μ. άνωθεν, 0,3 μ. εκατέρωθεν και 1,0 μ. εμπροσθεν (βλ. διάγραμμα).
- Ο προβολέας μπορεί να αναπτύξει υψηλή θερμοκρασία κατά τη χρήση. Φροντίστε να μεσολαβήσει επαρκής χρόνος ψύξης πριν από τον χειρισμό.
- Αυτός ο προβολέας είναι κλάση A και πρέπει να είναι γειωμένος.
- Παρακαλείστε να μην αποσυναρμολογήσετε τον προβολέα, για να μην προκληθεί βλάβη στην υδατοστεγανότητά του.
- Για να αποφύγετε την πρόκληση οφθαλμικής βλάβης, μην κοιτάζετε απευθείας τον προβολέα, όταν είναι αναμμένος.
- Ονομαστική τάση 220V έως 240V 50/60HZ.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σύνδεσης βρίσκεται στο κάτω μέρος του προβολέα, προς το έδαφος.
- Μόλις ρυθμιστεί τη θέση, βεβαιωθείτε ότι και ο δίο βίβος του βραχίονα στερέωσης έχουν συσφιγχθεί πλήρως.
- Μην χρησιμοποιείτε τον προβολέα, εάν το τζάμι του παρουσιάζει ρωγμές ή βλάβη.

### Οδηγίες Εγκατάστασης για τον Προβολέα LED και τον Προβολέα LED με Αισθητήρα Κίνησης της KODAK

1. Κλείστε την παροχή ρεύματος
2. Αρμολογήστε τον βραχίονα στερέωσης και χρησιμοποιήστε τον ως υπόδειγμα για να σημειώσετε τη θέση του όσον στερέωσης.
3. Στερεώστε τον βραχίονα στη θέση του.
4. Συνδέστε το καλώδιο του προβολέα με την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, χρησιμοποιώντας μια εγκεκριμένη πλακέτα σύνδεσης ακροδεκτών (κλέμα) και διασφαλίζοντας την τήρηση της σωστής πολικότητας.
5. Βιδώστε ξανά τον βραχίονα στερέωσης στον προβολέα, προσαρμόζοντας την τοποθέτηση στην απαιτούμενη γωνία πριν συσφίξετε τους κοχλίες.

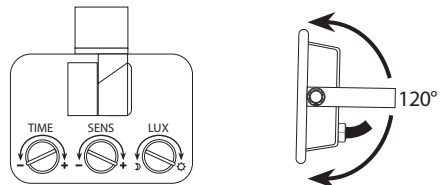


### Οδηγίες σύνδεσης καλωδίων

- Το καφέ καλώδιο συνδέεται με το καλώδιο L της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.
- Το μπλε καλώδιο συνδέεται με το N της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.
- Το πράσινο/κίτρινο καλώδιο συνδέεται με το καλώδιο της γείωσης.
- Τύπος καλωδίου προφθορισίας ηλεκτρικού ρεύματος: IHD5RN-F 3 x 1,0 χιλ2

### Δοκιμή του Προβολέα LED με Αισθητήρα Κίνησης

1. Περιστρέψτε τον διακόπτη "SENS" δεξιόστροφα στο μέγιστο επίπεδο ρύθμισης, περιστρέψτε τον διακόπτη "TIME" αριστερόστροφα στο ελάχιστο επίπεδο ρύθμισης, περιστρέψτε τον διακόπτη "LUX" δεξιόστροφα στο μέγιστο επίπεδο ρύθμισης ("sun").
2. Μόλις ενεργοποιηθεί η παροχή ρεύματος ο προβολέας ενδέχεται να μην λειτουργεί. Σε αυτήν την περίπτωση περιμένετε 30 δευτερόλεπτα μέχρι να εγκλιματιστεί ο αισθητήρας, πριν επαναλάβετε τη δοκιμή. Μόλις περάσει αυτό το διάστημα, ο αισθητήρας θα μπορεί να ανιχνεύσει μια πηγή κίνησης (έντρος της καθορισμένης εμβέλειάς του) και ο προβολέας θα ανάψει. Αφού περάσει ο χρόνος που έχει οριστεί, ο προβολέας θα σβήσει ξανά.
3. Μετά από 5-15 δευτερόλεπτα ενεργοποίηση ξανά τον αισθητήρα, ο αισθητήρας θα ανιχνεύσει την κίνηση και ο προβολέας θα ανάψει και μετά μόλις περάσει το διάστημα χρονοαυτοστέγησης που έχει οριστεί, θα σβήσει. Ο προβολέας δεν θα πρέπει να ανάψει, εκτός και αν ανιχνεύσει κίνηση εντός της καθορισμένης εμβέλειάς του.
4. Περιστρέψτε τον διακόπτη "LUX" αριστερόστροφα στο ελάχιστο επίπεδο ρύθμισης ("moon"). Όταν η φωτεινότητα ρυθμιστεί σε λιγότερο από 3 lux, ο προβολέας και ο αισθητήρας δεν θα πρέπει να λειτουργούν κατά τη διάρκεια της ημέρας. Εάν ο αισθητήρας καλύπτεται ή αποκρύπτεται από κάποιο αντικείμενο, ο αισθητήρας κίνησης δεν θα λειτουργεί.



Η φυσιολογική διάρκεια λειτουργίας του προβολέα είναι 5-15 δευτερόλεπτα. Μόλις ολοκληρωθεί η δοκιμή, πραγματοποιήστε οποιοδήποτε τελικές προσαρμογές στις ρυθμίσεις, ανάλογα με την περίπτωση. Βεβαιωθείτε ότι, εάν η δοκιμή εκτελείται κατά τη διάρκεια της ημέρας, ο διακόπτης "LUX" βρίσκεται στη θέση "sun", διαφορετικά ο αισθητήρας και ο προβολέας δεν θα λειτουργούν.

### Οδηγίες Συντήρησης

1. Κανένα από τα εξαρτήματα στο εσωτερικό του προβολέα δεν μπορεί να επισκευαστεί από τον χρήστη. Μην επιχειρήσετε να τον αποσυναρμολογήσετε.
2. Κατά περιόδους, σκουπίστε το περίβλημα με ένα καθαρό, υαλώδες πανί, χωρίς χρήση χημικών.

### Απορρόφηση

Αυτό το προϊόν πρέπει να απορριπτεί σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Για πληροφορίες σχετικά με τα σημεία συλλογής και απόρριψης στην περιοχή σας, επικοινωνήστε με την τοπική σας αρχή. Στις περιπτώσεις που είναι δυνατά, παρακαλούμε ανακυκλώστε όλα τα υλικά της συσκευασίας.

### Επίλυση προβλημάτων: Προβολέας LED της KODAK

Ο προβολέας δεν λειτουργεί:

- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ισχύος βρίσκεται στη θέση "ON"
- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις και οι καλωδιώσεις για την παροχή ρεύματος και τη λειτουργία του προβολέα έχουν γίνει σωστά.

### Επίλυση προβλημάτων: Προβολέας LED με Αισθητήρα Κίνησης της KODAK

Ο προβολέας δεν λειτουργεί:

- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ισχύος βρίσκεται στη θέση "ON"
- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις και οι καλωδιώσεις για την παροχή ρεύματος και τη λειτουργία του προβολέα έχουν γίνει σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση "LUX" έχει γίνει σωστά με βάση τα επίπεδα φωτεινότητας κατά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή.

Η ευαισθησία είναι ανεπαρκής:

- Βεβαιωθείτε ότι ο προσατολισμός του αισθητήρα είναι σωστός και ότι βρίσκεται στο σωστό ύψος.
- Βεβαιωθείτε ότι το παράθυρο ανίχνευσης δεν επικαλύπτεται.
- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης "LUX" έχει ρυθμιστεί σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης "SENS" έχει ρυθμιστεί σωστά.

Ο προβολέας παραμένει σε λειτουργία ("ON"):

- Βεβαιωθείτε ότι η καλωδίωση της παροχής ρεύματος έχει γίνει σωστά και ότι πληροί τις οδηγίες.
- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης "LUX" έχει ρυθμιστεί σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης "Time" έχει ρυθμιστεί σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία κοντά στον αισθητήρα είναι σταθερή και ότι δεν μεταβάλλεται συχνά, όπως π.χ. κοντά σε κλιματιστικό ή άλλες πηγές θέρμανσης κ.λπ.