

Centronic SensorControl

SC431-II

el

Οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας

Φωτοαισθητήρας με τηλεχειρισμό

Σημαντικές πληροφορίες για:

• τον τεχνικό εγκατάστασης / • τον ηλεκτρολόγο / • το χρήστη

Παρακαλείστε να μεταβιβάσετε το παρόν στο σωστό αποδέκτη!

Οι οδηγίες αυτές θα πρέπει να φυλάσσονται από το χρήστη.

4034 630 270 0b 21/11/2022

Becker-Antriebe GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 2-4
35764 Sinn/Γερμανία
www.becker-antriebe.com



BECKER

Περιεχόμενα

Γενικά	3
Εγγύηση	3
Υποδείξεις ασφάλειας	4
Ενδεδειγμένη χρήση	4
Επεξήγηση ενδείξεων και πλήκτρων	5
Εγκατάσταση	6
Εργοστασιακή ρύθμιση	6
Επεξήγηση λειτουργίας.....	6
Προγραμματισμός του τηλεχειρισμού.....	9
Αντικατάσταση μπαταρίας.....	10
Καθαρισμός	11
Απόρριψη	11
Τεχνικά στοιχεία	11
Τι να κάνετε, όταν.....	12
Απλοποιημένη δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ.....	17



Γενικά

Ο αισθητήρας εγκαθίσταται εύκολα και ελέγχει την κουρτίνα σύμφωνα με τις ρυθμισμένες τιμές κατωφλίου για τον ήλιο και το σούρουπο. Επιπλέον, η συσκευή έχει εξοπλιστεί με αισθητήρα θραύσης τζαμιού.

Ο χειροκίνητος χειρισμός είναι εφικτός ανά πάσα στιγμή.

Παρακαλείστε να λάβετε υπόψη σας τις παρούσες οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας κατά την εγκατάσταση και τη ρύθμιση της συσκευής.

Ερμηνεία των εικονοσυμβόλων

	ΠΡΟΣΟΧΗ	Η λέξη ΠΡΟΣΟΧΗ επισημαίνει έναν κίνδυνο που μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς, εάν δεν αποφευχθεί.
	ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Η λέξη ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ επισημαίνει μέτρα αποφυγής υλικών ζημιών.
		Επισημαίνει συμβουλές χρήσης και άλλες χρήσιμες πληροφορίες.

Εγγύηση

Κατασκευαστικές μετατροπές και μη ενδεδειγμένες εγκαταστάσεις που αντίκεινται στις παρούσες οδηγίες και στις λοιπές υποδείξεις μας, ενδέχεται να επιφέρουν σοβαρούς τραυματισμούς και βλάβες στην υγεία των χρηστών π.χ. σύνθλιψη άκρων. Επομένως, η εκτέλεση κατασκευαστικών μετατροπών επιτρέπεται μόνο κατόπιν συνεννόησης και έγκρισης από την πλευρά μας. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να τηρούνται οι υποδείξεις μας και ιδιαίτερα εκείνες που περιλαμβάνονται στις παρούσες οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας.

Απαγορεύεται η περαιτέρω επεξεργασία των προϊόντων, η οποία αντίκειται στην ενδεδειγμένη χρήση τους.

Ο κατασκευαστής του τελικού προϊόντος και ο τεχνικός εγκατάστασης οφείλουν να προσέχουν έτσι ώστε, κατά τη χρήση των προϊόντων μας και ιδιαίτερα σε ότι αφορά την κατασκευή του τελικού προϊόντος, την εγκατάστασή του και την ενημέρωση του πελάτη, να λαμβάνονται υπόψη και να τηρούνται όλες οι απαιτούμενες νομικές διατάξεις και οι κανονισμοί των αρμόδιων φορέων - ειδικότερα οι σχετικοί, ισχύοντες κανονισμοί περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (ΗΜΣ).



Υποδείξεις ασφάλειας

Γενικές υποδείξεις

- Παρακαλείστε να φυλάξετε αυτές τις οδηγίες!
- Να χρησιμοποιείται μόνο σε στεγνούς χώρους.
- Χρησιμοποιείτε μόνο μη τροποποιημένα αυθεντικά εξαρτήματα του κατασκευαστή του χειριστηρίου.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να πλησιάζουν τα χειριστήρια.
- Τηρείτε τους εθνικούς κανονισμούς της χώρας σας.
- Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες με τον ενδεδειγμένο τρόπο. Για την αντικατάσταση της μπαταρίας χρησιμοποιήστε μόνο πανομοιότυπο τύπο μπαταρίας (ανατρέξτε στα Τεχνικά χαρακτηριστικά).



Προσοχή

- **Μην επιτρέπετε να πλησιάζουν πρόσωπα στην περιοχή κίνησης των μονάδων.**
- **Εάν η μονάδα ελέγχεται μέσω ενός ή περισσότερων πομπών, η περιοχή κίνησης της μονάδας πρέπει να είναι ορατή κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.**
- **Η συσκευή περιέχει μικρά εξαρτήματα που μπορούν να καταποθούν.**

Ενδεδειγμένη χρήση

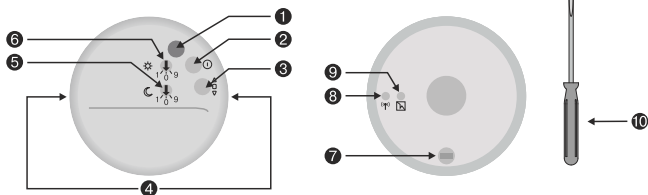
Ο αισθητήρας στις παρούσες οδηγίες επιτρέπεται να χρησιμοποιείται αποκλειστικά σε εσωτερικούς χώρους για τον έλεγχο τηλεχειριζόμενων μοτέρ και τηλεχειριστηρίων συμβατών με τη γκάμα προϊόντων Centronic.

- Παρακαλείστε να λάβετε υπόψη σας πως δεν επιτρέπεται η χρήση μονάδων ραδιοεπικοινωνίας σε περιοχές με αυξημένο κίνδυνο παρεμβολών (π.χ. νοσοκομεία, αεροδρόμια).
- Το τηλεχειριστήριο προορίζεται για χρήση μόνο μαζί με συσκευές και μονάδες, για τις οποίες μία λειτουργική βλάβη του πομπού ή του δέκτη δεν αποτελεί κίνδυνο για πρόσωπα, ζώα ή αντικείμενα ή για τις οποίες αυτός ο κίνδυνος έχει καλυφθεί με άλλες διατάξεις ασφαλείας.
- Ο χρήστης δεν προστατεύεται από παρεμβολές άλλων μονάδων τηλεπικοινωνίας και τερματικών εγκαταστάσεων (π.χ. ακόμη και από μονάδες ραδιοεπικοινωνίας, οι οποίες λειτουργούν με τον ενδεδειγμένο τρόπο στο ίδιο εύρος συχνοτήτων).
- Συνδέετε το δέκτη τηλεχειρισμού μόνο με συσκευές και μονάδες που έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.

i

- Το χειριστήριο δεν θα πρέπει να εγκαθίσταται και να λειτουργεί σε περιοχή μεταλλικών επιφανειών ή μαγνητικών πεδίων.
- Μονάδες ραδιοεπικοινωνίας που εκπέμπουν στην ίδια συχνότητα μπορούν να οδηγήσουν σε παρεμβολές κατά τη λήψη.
- Λάβετε υπόψη σας πως η εμφάνιση του σήματος τηλεχειρισμού υπόκειται σε νομικούς και κατασκευαστικούς περιορισμούς.

Επεξήγηση ενδείξεων και πλήκτρων



1. Λυχνία ελέγχου
2. Πλήκτρο χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας
3. Πλήκτρο Επάνω/ Στοπ/ Κάτω/ Στοπ
4. Άγκιστρα ασφάλισης
5. Ρυθμιστής τιμής κατωφλίου σούρουπου
6. Ρυθμιστής τιμής κατωφλίου ηλίου
7. Φωτοαισθητήρας
8. Πλήκτρο προγραμματισμού τηλεχειρισμού
9. Πλήκτρο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης για τη λειτουργία θραύσης τζαμιού
10. εργαλείο ρύθμισης

Εγκατάσταση



Ελέγξτε πριν από την εγκατάσταση στην επιθυμητή θέση εγκατάστασης την άψογη λειτουργία πομπού και δέκτη.

Ο αισθητήρας τοποθετείται εύκολα σε οποιοδήποτε λείο τζάμι παραθύρου. Καθαρίστε σχολαστικά το τζάμι πριν από την τοποθέτηση του αισθητήρα.

Εργοστασιακή ρύθμιση

Ρυθμιστής τιμής κατωφλίου ηλίου:	Θέση 5
Ρυθμιστής τιμής κατωφλίου σούρουπου:	Θέση 0 (απενεργοποιημένο)
Ανίχνευση θραύσης τζαμιού:	απενεργοποιημένη

Επεξήγηση λειτουργίας

Λειτουργία του αισθητήρα

Με τον αισθητήρα μπορείτε να προστατέψετε τα φυτά και τα έπιπλά σας από την υπερβολική ηλιακή ακτινοβολία. Μόλις η τρέχουσα ηλιοφάνεια υπερβεί τη ρυθμισμένη τιμή ορίου ηλίου, η κουρτίνα κατεβαίνει αυτομάτως, μέχρι να σκιάσει ο αισθητήρας. Εκεί σταματά και ανεβαίνει μέχρι πάνω από τον αισθητήρα.

Κατάσταση ρύθμισης

Στην κατάσταση ρύθμισης μπορείτε να προσαρμόσετε τις τιμές ορίου ηλίου και σούρουπου με χρήση της λυχνίας ελέγχου.

Η λυχνία ελέγχου προβάλλει τις τιμές ορίου ως εξής:

Λυχνία ελέγχου	Πράσινο	Κόκκινο
Λειτουργία προστασίας από τον ήλιο/ Λειτουργία σούρουπου	Εκτελείται	Δεν εκτελείται

Λειτουργία προστασίας από τον ήλιο

Η τιμή ορίου ηλίου έχει ρυθμιστεί εργοστασιακά σε μέση τιμή.

Οι διαθέσιμες επιλογές για την τιμή ορίου ηλίου είναι πυκνή συννεφιά (θέση 1) έως άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Η λειτουργία προστασίας από τον ήλιο είναι απενεργοποιημένη στη θέση 0 (η λυχνία ελέγχου αναβοσβήνει 8 φορές με κίτρινο χρώμα).

Τρέχουσα ηλιοφάνεια ισχυρότερη από την τιμή ορίου ηλίου για περισσότερο από 3 λεπτά → Η κουρτίνα κατεβαίνει.

Τρέχουσα ηλιοφάνεια ασθενέστερη από την τιμή ορίου ηλίου για περισσότερο από 15 λεπτά → Η κουρτίνα ανεβαίνει.

Λειτουργία σούρουπου

Οι διαθέσιμες επιλογές για την τιμή ορίου σούρουπου είναι σκοτάδι (θέση 1) έως δειλινό. Η λειτουργία σούρουπου είναι απενεργοποιημένη στη θέση 0 (η λυχνία ελέγχου αναβοσβήνει 8 φορές με κίτρινο χρώμα).

Περιβάλλον φως χαμηλότερο από την τιμή ορίου σούρουπου → Η κουρτίνα κατεβαίνει.






Η λειτουργία σούρουπου είναι εργοστασιακά απενεργοποιημένη.

Μετά την κάθοδο λόγω πτώσης κάτω από την τιμή ορίου σούρουπου δεν πραγματοποιείται καμία αυτόματη άνοδος.

Ανίχνευση θραύσης τζαμιού

Σε περίπτωση κραδασμών του τζαμιού του παραθύρου ενεργοποιείται ο αισθητήρας θραύσης τζαμιού και οδηγεί την κουρτίνα στην κάτω τελική θέση.

Πατήστε στιγμιαία το πλήκτρο . Εάν η λυχνία ελέγχου ανάψει με κόκκινο χρώμα, η ανίχνευση θραύσης τζαμιού είναι απενεργοποιημένη. Για να την ενεργοποιήσετε, πατήστε ξανά το πλήκτρο  και κρατήστε το πατημένο. Το χρώμα της λυχνίας ελέγχου αλλάζει από κόκκινο σε πράσινο. Η ανίχνευση θραύσης τζαμιού έχει τώρα ενεργοποιηθεί. Για να την απενεργοποιήσετε, πατήστε ξανά το πλήκτρο  και κρατήστε το πατημένο. Το χρώμα της λυχνίας ελέγχου αλλάζει από πράσινο σε κόκκινο. Η ανίχνευση θραύσης τζαμιού έχει τώρα απενεργοποιηθεί.



Η ανίχνευση θραύσης τζαμιού είναι εργοστασιακά απενεργοποιημένη.



Κατάσταση ΔΟΚΙΜΗΣ

Σε αυτήν την κατάσταση μπορείτε να ελέγξετε τον αισθητήρα. Στην κατάσταση ΔΟΚΙΜΗΣ ελαττώνονται οι χρόνοι της λειτουργίας σκίασης από λεπτά σε δευτερόλεπτα. Πατήστε το πλήκτρο χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας ώσου η λυχνία ελέγχου να αναβοσβήσει 2 φορές με πράσινο χρώμα. Η κατάσταση ΔΟΚΙΜΗΣ είναι τώρα ενεργή για 5 λεπτά.

Πλήκτρο χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας

Με το πλήκτρο χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας μπορείτε να απενεργοποιήσετε/ ενεργοποιήσετε τις αυτόματες εντολές κίνησης (π.χ. λειτουργία προστασίας από τον ήλιο, λειτουργία σούρουπου).

Η λυχνία ελέγχου ανάβει στιγμιαία με κόκκινο χρώμα, όταν πατήσετε κάποιο πλήκτρο στη χειροκίνητη λειτουργία.

Η λυχνία ελέγχου ανάβει στιγμιαία με πράσινο χρώμα, όταν πατήσετε κάποιο πλήκτρο στην αυτόματη λειτουργία. Για τη μεταγωγή μεταξύ των λειτουργιών, πατήστε ξανά το πλήκτρο χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας.

Λυχνία ελέγχου

Οι εντολές κίνησης επισημαίνονται με το άναμμα της λυχνίας ελέγχου.

Πράσινο: Ανέβασμα - Κόκκινο: Ακινητοποίηση - Κίτρινο: Κατέβασμα

Εάν η ισχύς της μπαταρίας μειωθεί, η λυχνία ελέγχου εκπομπής αναβοσβήνει κατά την εκπομπή σήματος.

Η ισχύς εκπομπής σήματος / η εμβέλεια τηλεχειρισμού ελαττώνεται όσο μειώνεται η ισχύς της μπαταρίας. Εάν η λυχνία ελέγχου δεν ανάβει πλέον με πάτημα πλήκτρου, θα πρέπει να αντικατασταθεί η μπαταρία.

Προγραμματισμός του τηλεχειρισμού

i Πριν από τον προγραμματισμό αυτού του πομπού πρέπει να έχει προγραμματιστεί ένας κύριος πομπός και να έχουν ρυθμιστεί οι τελικές θέσεις.

1) Προγραμματισμός του κύριου πομπού

α) Μετάβαση του δέκτη σε κατάσταση προγραμματισμού

i Τηρείτε τις οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας του δέκτη.

- Απενεργοποιήστε την ηλεκτρική τροφοδοσία του δέκτη και ενεργοποιήστε την ξανά μετά από 5 δευτερόλεπτα.

ή

- Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού ή το διακόπτη τηλεχειρισμού του δέκτη.

Ο δέκτης μεταβαίνει για 3 λεπτά σε κατάσταση προγραμματισμού.

β) Προγραμματισμός του κύριου πομπού

Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού του κύριου πομπού κατά τη διάρκεια κατάστασης προγραμματισμού, έως ότου ο δέκτης επιβεβαιώσει τον επιτυχή προγραμματισμό.

Η διαδικασία προγραμματισμού έχει ολοκληρωθεί.

2) Προγραμματισμός πρόσθετων πομπών

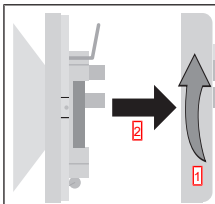
1. Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού του κύριου πομπού, έως ότου επιβεβαιώσει ο δέκτης.
2. Πατήστε τώρα το πλήκτρο προγραμματισμού του νέου πομπού, έως ότου επιβεβαιώσει ο δέκτης.
3. Πατήστε τώρα ξανά το πλήκτρο προγραμματισμού του νέου πομπού που πρόκειται να προγραμματιστεί.
4. Ο δέκτης επιβεβαιώνει τον επιτυχή προγραμματισμό.



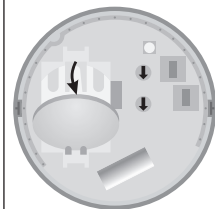
Αντικατάσταση μπαταρίας



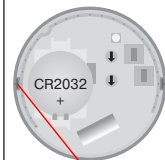
Μπορείτε να βρείτε τον αντίστοιχο τύπο μπαταρίας στο κεφάλαιο «Τεχνικά Χαρακτηριστικά».



Περιστρέψτε δεξιόστροφα (1 mm) το καπάκι του περιβλήματος και αφαιρέστε το.

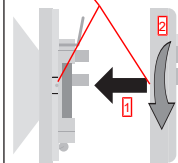


Βγάλτε τη μπαταρία. Τοποθετήστε προσεκτικά τη νέα μπαταρία, με ορθό προσανατολισμό, κάτω από τα δύο μεταλλικά άγκιστρα.



Τοποθετήστε το καπάκι του περιβλήματος στη συσκευή και περιστρέψτε την αριστερόστροφα (1 mm).

i Κατά την τοποθέτηση του καπακιού προσέξτε ώστε τα άγκιστρα ασφάλισης να «κουμπώσουν» και να μην υποστούν ζημιά.



Καθαρισμός

Καθαρίζετε τη συσκευή μόνο με ένα κατάλληλο πανί. Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά μέσα που μπορούν να προσβάλουν την επιφάνεια.

Απόρριψη



Το σύμβολο του διαγραμμένου τροχήλατου κάδου στο προϊόν υποδεικνύει ότι η συσκευή πρέπει να απορρίπτεται χωριστά από τα οικιακά απορρίμματα. Στο τέλος της διάρκειας ζωής του, αυτό το προϊόν πρέπει να παραδοθεί χωριστά σε ένα σημείο συλλογής ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Αφαιρέστε τις μπαταρίες και μην τις απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά σε προβλεπόμενα σημεία απόρριψης.

Το υλικό συσκευασίας θα πρέπει να απορριφθεί με τον ενδεδειγμένο τρόπο.

Τεχνικά στοιχεία

Ονομαστική τάση	3 V DC
Τύπος μπαταρίας	CR 2032 Lithium
Τύπος προστασίας	IP 20
Επιτρεπόμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος	0 έως +55 °C
Μέγιστη εκπεμπόμενη ισχύς εκπομπής σήματος	≤ 25 mW
Συχνότητα τηλεχειρισμού	868,3 MHz

Η μέγιστη εμβέλεια ανέρχεται γύρω από και μέσα σε κτήρια έως και 10 m, ενώ σε ύπαιθρο έως και 100 m.



Τι να κάνετε, όταν...

Πρόβλημα	Επίλυση
Το μοτέρ δεν κινείται. Η λυχνία ελέγχου παραμένει σβηστή.	Τοποθετήστε τη μπαταρία σωστά ή τοποθετήστε μια καινούργια.
Το μοτέρ δεν κινείται. Η λυχνία ελέγχου ανάβει.	Μειώστε την απόσταση προς το δέκτη. Προγραμματίστε τον αισθητήρα στο δέκτη.
Η λυχνία ελέγχου παραμένει διαρκώς αναμμένη.	Η κατάσταση δοκιμής είναι ενεργή και απενεργοποιείται μετά από το πολύ έως 5 λεπτά.
Η λυχνία ελέγχου αναβοσβήνει.	Τοποθετήστε νέα μπαταρία.
Το ρολό δεν εκτελεί αυτόματες εντολές κίνησης.	Πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο χειροκίνητης/ αυτόματης λειτουργίας ώσπου η λυχνία ελέγχου να ανάψει με πράσινο χρώμα. Προσαρμόστε την τιμή κατωφλίου ηλίου ή σούρουπου.
Ο αισθητήρας πέφτει από το τζάμι.	Καθαρίστε καλά το παράθυρο και τη βεντούζα.
Το ρολό εκτελεί αυτόματες εντολές κίνησης, παρόλο που μετέβη σε χειροκίνητη λειτουργία από έναν άλλο πομπό ή ένα κεντρικό έλεγχο.	Η ακύρωση των αυτόματων εντολών κίνησης από τον αισθητήρα δεν επηρεάζεται από την εναλλαγή χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας του εξωτερικού πομπού και του κεντρικού ελέγχου. Πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο χειροκίνητης/ αυτόματης λειτουργίας στο φωτοαισθητήρα, ώσπου η λυχνία ελέγχου να ανάψει με κόκκινο χρώμα.

Πρόβλημα	Επίλυση
<p>Η κουρτίνα ανεβαίνει αυτόματα.</p> <p>Η κουρτίνα καταβαίνει αυτόματα (υπέρβαση τιμής κατωφλίου ηλίου), αλλά ανεβαίνει πάλι αυτόματα σε περίπτωση ίδιας φωτεινότητας (ηλιακή ακτινοβολία) μετά από περ. 15 λεπτά.</p>	<p>Αυξήστε την τιμή κατωφλίου ηλίου με δεξιόστροφη περιστροφή (υψηλότερος αριθμός).</p>
<p>Δεν πραγματοποιείται αυτόματο κατέβασμα μετά το χειροκίνητο ανέβασμα.</p> <p>Σε περίπτωση υπέρβασης της τιμής κατωφλίου ηλίου, η κουρτίνα κατεβαίνει αυτόματα και στη συνέχεια ανεβαίνει χειροκίνητα. Στη συνέχεια δεν πραγματοποιείται αυτόματο κατέβασμα, παρόλο που ο ήλιος εξακολουθεί να λάμπει και άρα έχει γίνει υπέρβαση της τιμής κατωφλίου ηλίου.</p>	<p>Λόγω του χειροκίνητου ανεβάσματος παραλείπεται η αυτόματη λειτουργία.</p> <p>Ενεργοποιήστε τον αισθητήρα στη χειροκίνητη λειτουργία (η λυχνία LED ανάβει στιγμιαία με κόκκινο χρώμα) με το πλήκτρο χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας και στη συνέχεια μεταβείτε ξανά στην αυτόματη λειτουργία (η λυχνία LED ανάβει στιγμιαία με πράσινο χρώμα) πατώντας επανειλημμένα το πλήκτρο χειροκίνητης/αυτόματης λειτουργίας. Σε περίπτωση υπέρβασης της τιμής κατωφλίου, η κουρτίνα καταβαίνει ξανά προς τα κάτω μετά από περ. 3 λεπτά.</p>

Πρόβλημα	Επίλυση
<p>Η αυτόματη λειτουργία δεν αντιστοιχεί στην επιθυμητή τιμή κατωφλίου.</p> <p>Η κουρτίνα κατεβαίνει πολύ νωρίς ή πολύ αργά προς τα κάτω λόγω της λειτουργίας προστασίας από τον ήλιο ή της λειτουργίας σούρουπου.</p>	<p>Τη χρονική στιγμή, στην οποία επιτυγχάνεται το προσωπικό σας όριο υπερβολικής ηλιακής ακτινοβολίας ή σούρουπου και πραγματοποιείται ένα κατέβασμα ή ένα ανέβασμα, γυρίστε στον αντίστοιχο ρυθμιστή της τιμής κατωφλίου (λειτουργία προστασίας από τον ήλιο ή λειτουργία σούρουπου) την τιμή κατωφλίου ηλίου ή σούρουπου αργά προς τα αριστερά ή τα δεξιά, ώσπου η λυχνία LED να αλλάξει χρώμα από κόκκινο σε πράσινο. Η τρέχουσα τιμή ηλίου ή σούρουπου ρυθμίστηκε. Η μονάδα κατεβαίνει ή ανεβαίνει μετά από περ. 3 λεπτά. Στο μέλλον η κουρτίνα θα ανεβαίνει ή θα κατεβαίνει πάντα υπό τις ίδιες συνθήκες φωτισμού και κατά την υπέρβαση ή την πτώση κάτω από αυτή την τιμή κατωφλίου.</p>
<p>Η κουρτίνα δεν ανεβαίνει αυτόματα το πρωί.</p> <p>Μετά το επιτυχές κατέβασμα το βράδυ η κουρτίνα δεν θα ανέβει αυτόματα το επόμενο πρωί μέσω της λειτουργίας σούρουπου.</p>	<p>Η κουρτίνα πρέπει να ανέβει χειροκίνητα. Εάν επιθυμείτε ένα αυτόματο ανέβασμα, πρέπει να χρησιμοποιείται ένας πομπός με λειτουργία χρονοδιακόπτη. Αυτή μπορεί να ανεβάζει αυτόματα την κουρτίνα κατά την ώρα αλλαγής κατάστασης ή μέσω της λειτουργίας Astro.</p>

Πρόβλημα	Επίλυση
<p>Η κουρτίνα σταματά πάντα στην καθοδική κίνηση στο ίδιο σημείο.</p> <p>Η κουρτίνα σταματά πάντα στο ίδιο σημείο κατά την καθοδική κίνηση στην αυτόματη λειτουργία του φωτοαισθητήρα και δεν φτάνει στον αισθητήρα.</p>	<p>Έχει προγραμματιστεί μια ενδιάμεση θέση. Για να τη διαγράψετε οδηγήστε την κουρτίνα στην άνω τελική θέση και στη συνέχεια πατήστε δύο φορές σύντομα το πλήκτρο ΚΑΤΩ του χειροπομπού (διπλό πάτημα). Η κουρτίνα οδηγείται στην ενδιάμεση θέση. Στη συνέχεια, πατήστε και παράλληλα κρατήστε πατημένα το πλήκτρο Στοπ και το πλήκτρο ΚΑΤΩ μέχρι να ακούσετε κλακ από το μοτέρ. Η ενδιάμεση θέση διαγράφηκε. Την επόμενη φορά η κουρτίνα θα μετακινηθεί μέχρι να φτάσει τον αισθητήρα.</p>
<p>Η κουρτίνα ανεβαίνει πολύ νωρίς προς τα πάνω.</p> <p>Παρά τη σωστά ρυθμισμένη τιμή κατωφλίου ηλίου η κουρτίνα ανεβαίνει πολύ νωρίς προς τα πάνω σε συνθήκες ηλιοφάνειας.</p>	<p>Τοποθετήστε τον αισθητήρα έτσι ώστε να μην ρίχνουν τη σκιά τους στον αισθητήρα τυχόν αντικείμενα ή αντιμετωπίστε την αιτία της σκίασης.</p>
<p>Η κουρτίνα δεν κατεβαίνει κατά το σούρουπο.</p> <p>Η κουρτίνα δεν κατεβαίνει μέσω της λειτουργίας σούρουπου.</p>	<p>Προσαρμόστε την τιμή κατωφλίου σούρουπου ή φροντίστε ώστε να μην επηρεάζει τον αισθητήρα μια εξωτερική πηγή φωτός.</p>

Πρόβλημα	Επίλυση
<p>Η κουρτίνα κατεβαίνει χωρίς λόγο.</p> <p>Η κουρτίνα κατεβαίνει χωρίς προφανή λόγο, παρόλο που δεν επιτεύχθηκαν και δεν είναι ενεργές ούτε η τιμή κατωφλίου ηλίου ούτε η τιμή κατωφλίου σούρουπου.</p>	<p>Απενεργοποιήστε τη λειτουργία θραύσης γυαλιού πατώντας σύντομα το πλήκτρο ενεργοποίησης θραύσης τζαμιού. Η λυχνία LED ανάβει στιγμιαία με κόκκινο χρώμα.</p> <p>Ρυθμίστε την ευαισθησία περιστρέφοντας τον αισθητήρα δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα.</p> <p>Στην παραπάνω περίπτωση, περιστρέψτε τον ρυθμιστή της τιμής κατωφλίου αριστερόστροφα για να μειώσετε την ευαισθησία.</p> <p>Εάν η λειτουργία θραύσης τζαμιού πρέπει να παραμείνει ενεργοποιημένη, μπορείτε να διαμορφώσετε την ευαισθησία ενεργοποίησης περιστρέφοντας ολόκληρο τον αισθητήρα. Ο αισθητήρας θραύσης τζαμιού είναι περισσότερο ευαίσθητος, εάν ο αισθητήρας είναι στερεωμένος έτσι ώστε το λογότυπο να είναι οριζόντιο. Η λιγότερη δυνατή ευαισθησία του αισθητήρα επιτυγχάνεται, όταν το λογότυπο έχει ανοδική κλίση περ. 70°.</p> <p>Εάν αυτό δεν λύνει το πρόβλημα, βγάλτε τον αισθητήρα από το παράθυρο και ανακινήστε τον δυνατά για λίγο, ώστε να αρχικοποιήσετε εκ νέου τον αισθητήρα θραύσης τζαμιού (αισθητήρας κραδασμών).</p>
<p>Κατά διαστήματα δεν εκτελείται η αυτόματη λειτουργία.</p> <p>Κατά διαστήματα δεν εκτελείται η αυτόματη λειτουργία, όταν πραγματοποιείται υπέρβαση της τιμής κατωφλίου ηλίου ή σούρουπου.</p>	<p>Αντικαταστήστε τη μπαταρία και χρησιμοποιήστε αποκλειστικά μπαταρίες του τύπου CR2032 της Varta ή της Renata.</p>

Πρόβλημα	Επίλυση
Καμία λειτουργία μετά την αντικατάσταση της μπαταρίας. Μετά την αντικατάσταση της μπαταρίας, ο αισθητήρας δεν λειτουργεί πια.	Αφαιρέστε τη μπαταρία και λυγίστε την(τις) ακίδα(ες) με ένα μικρό κατσαβίδι. Κατά την εκ νέου τοποθέτηση της μπαταρίας προσέξτε, ώστε η μπαταρία να συνδέεται πρώτα στις ακίδες του θετικού πόλου.

Απλοποιημένη δήλωση συμμόρφωσης EE

Η Becker-Antriebe GmbH βεβαιώνει δια του παρόντος ότι αυτό το ασύρματο σύστημα συμμορφώνεται με τις οδηγίες 2014/53/EE.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

www.becker-antriebe.com/ce



Διατηρούμε το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών.





BECKER