



Diese Anleitung muss vor Montage und Bedienung gelesen werden!



HELLA

ONYX.CLICK

Bedienungsanleitung (ORIGINAL)

Vorbemerkungen HELLA ONYX.CLICK

Mit diesem HELLA Erzeugnis haben Sie sich für ein hochwertiges Qualitätsprodukt mit modernster Technik entschieden, das dennoch einfach zu installieren und zu bedienen ist. Wir beschreiben in dieser Anleitung die prinzipielle Bedienung des Funkhandsenders ONYX.CLICK.

Folgende Symbole unterstützen Sie bei Montage oder Bedienung und fordern zu einem sicherheitsbewussten Handeln auf:



Achtung!

Dieses Symbol kennzeichnet Hinweise, bei deren Nichtbeachtung Gefahren für den Benutzer bestehen.



Achtung!

Dieses Symbol kennzeichnet Hinweise, bei deren Nichtbeachtung Beschädigungen am Produkt möglich sind.



Dieses Symbol kennzeichnet Anwendungshinweise oder nützliche Informationen.



Dieses Symbol fordert Sie zu einer Tätigkeit auf.



Dieses Symbol kennzeichnet Bereiche am Produkt, zu denen Sie wichtige Informationen in dieser Montageanleitung finden.

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkungen HELLA ONYX.CLICK	4
Allgemeine Hinweise	5
Sicherheitshinweise	6
Lieferumfang	7
Geräteerklärung	7
Technische Daten	8
Montage Halterung für ONYX.CLICK	8
Konfiguration	8
Bedienung	11
Sonnenautomatik Ein/Aus	12
Austausch Batterie	13
Optimale Nutzung des Funksignals	13
Fehlerbehebung	14
Entsorgung	15

Allgemeine Hinweise

➔ **Fragen**

Sollten Sie noch Fragen zur Montage oder Bedienung Ihres Produktes haben, kontaktieren Sie bitte Ihr autorisiertes Fachgeschäft.

➔ **Gewährleistung**

Gewährleistungsansprüche unterliegen der gesetzlich definierten Verjährungsfrist. Serviceteile sind von der Gewährleistung ausgenommen, ebenso Farbveränderung und Veränderungen der Eigenschaft bedingt durch UV-Strahlung.

➔ **Haftung**

Bei Nichtbeachtung der in dieser Anleitung angegebenen Hinweise und Informationen, bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch oder bei Einsatz außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks, lehnt der Hersteller die Gewährleistung für Schäden am Produkt ab. Die Haftung für Folgeschäden an Elementen aller Art oder Personen ist ausgeschlossen.

➔ **Rechtliche Hinweise**

Grafik- und Textteile dieser Anleitung wurden mit Sorgfalt hergestellt. Für eventuell vorhandene Fehler und deren Auswirkung kann keine Haftung übernommen werden! Technische Änderungen am Produkt sowie in dieser Anleitung sind vorbehalten! Die Anleitung enthält urheberrechtlich geschützte Informationen. Alle Rechte sind vorbehalten! Die aufgeführten Produkt- oder Markennamen sind geschützte Warenzeichen.

➔ **EG-Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt die HELLA Sonnen- und Wetzerschutstechnik GmbH, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der EG-Richtlinien befindet. Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie im Downloadbereich unserer Website <https://www.hella.info>.

Sicherheitshinweise



Vor Montage und Bedienung müssen die Sicherheitshinweise sowie die entsprechenden Anleitungen sorgfältig durchgelesen werden. Bei Nichtbeachtung der in diesen Anleitungen angegebenen Hinweise und Informationen, bei nicht ordnungsgemäßer Montage und Bedienung oder bei Einsatz außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks, lehnt der Hersteller die Gewährleistung für Schäden am Produkt ab. Die Haftung für Folgeschäden an Elementen aller Art oder Personen ist ausgeschlossen.



- Halten Sie die beschriebenen Montageschritte ein und achten Sie auf Empfehlungen und Hinweise.
- Bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf.
- Beachten Sie die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft!
- Vor Betätigung der Anlage ist diese auf erkennbare Schäden zu prüfen. Bei Schäden an der Anlage darf diese nicht benutzt werden und es ist umgehend autorisiertes Fachpersonal zu kontaktieren.
- Verwenden Sie nur unveränderte HELLA-Originalteile.
- Bei unzulässigem Öffnen des Geräts, unsachgemäßem Einsatz, falscher Installation oder falscher Bedienung besteht die Gefahr von Personen- und Sachschäden.
- Lassen Sie Kinder niemals mit der Anlage spielen.



Betätigen Sie niemals wahllos Tasten auf Ihrem Funkhandsender ohne Sichtkontakt zum Sonnenschutz.



Einhaltung von Bestimmungen und Gesetzen

Für die Einhaltung gesetzlicher Regelungen und landesspezifischer Vorschriften vor Ort ist der Auftraggeber verantwortlich.

Lieferumfang

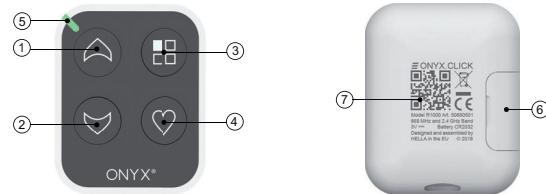
Im Lieferumfang sind folgende Komponenten enthalten:

- ONYX.CLICK
- Halterung für ONYX.CLICK
- Doppelseitiges Klebeband für die Halterung
- CR2032 Batterie (bereits eingelegt)

Geräteerklärung

ONYX.CLICK
Art.-Nr. 50680501
868 MHz/2,4 GHz

ONYX.CLICK ist ein 5-Kanal Funkhandsender, der in Verbindung mit allen ONYX Steuergeräten/Sensoren verwendet werden kann. Zusätzlich kann der Funkhandsender in die ONYX Smart-Home Steuerung mit ONYX.CENTER schnell und einfach eingebunden werden. Da ONYX.CLICK bidirektional arbeitet, werden Rückmeldungen der Steuerbefehle direkt am Funkhandsender angezeigt.



Legende

- | | |
|----------------|------------------------|
| ① AUF (wenden) | ⑤ Status-/Kanalanzeige |
| ② AB (wenden) | ⑥ Batteriefach |
| ③ Gruppentaste | ⑦ QR-Code |
| ④ Herztaste | |

Technische Daten

Versorgung	3 V DC CR2032 Lithiumbatterie (230 mAh)
Batterielaufzeit	3 Jahre
Schutzart	IP20
Zulässige Lagertemperatur	-20 °C bis +70 °C
Zulässige Betriebstemperatur	0 °C bis +60 °C
Funkfrequenz	868,3 MHz/2,4 GHz Band
Sendeleistung	12,6 mW (868,3 MHz) 2,5 mW (2,4 GHz)
Kanäle	5
Gerät pro Kanal	5 (in Verbindung mit ONYX.CENTER gibt es keine Einschränkungen der Geräte pro Kanal)
Abmessungen LxBxH	56x45x10,8 mm
Gewicht	20 g

Montage Halterung für ONYX.CLICK



Die mitgelieferte Wandhalterung kann mit dem beigelegten doppelseitigen Klebeband auf einer glatten Oberfläche/Wand montiert werden. Der Funkhandsender ONYX.CLICK kann nun von oben in die Halterung eingeschoben werden.

Konfiguration



Vor der Konfiguration von ONYX.CLICK laden Sie sich die kostenlose ONYX-App von HELLA aus dem App Store/von Google Play auf Ihr Smartphone.

Um den Funkhandsender ONYX.CLICK konfigurieren zu können, muss Bluetooth auf Ihrem Smartphone aktiviert sein. Für die spätere Bedienung des Funkhandsenders ist Bluetooth nicht erforderlich.

Konfiguration



Konfiguration ONYX.CLICK ohne ONYX.CENTER

Öffnen Sie die ONYX-App. Tippen Sie auf „+“. Nun muss der QR-Code auf der Rückseite des Funkhandsenders eingescannt werden. Folgen Sie anschließend den Anweisungen am Bildschirm. „**Motor- sowie Tastereinstellungen**“ können standardmäßig übernommen werden.

Bei Verwendung eines Wettersensors sollten Sie bei jedem eingelernten Steuergerät „**Windschutz**“ aktivieren. Sobald das erste Steuergerät/der erste Wettersensor eingelernt wurde, können Sie über „+“ weitere Steuergeräte hinzufügen. Erst wenn alle Steuergeräte/Wettersensoren verbunden wurden, gehen Sie links oben auf „←“. Tippen Sie nun auf eine der 5 Gruppen und ordnen Sie die eingelernten Geräte beliebig zu. Mit „**Fertig**“ wird die Konfiguration abgeschlossen. Die App kann geschlossen werden.



Sollten Ihre Beschattungselemente nach der Konfiguration von ONYX.CLICK in die verkehrte Richtung fahren, verbinden Sie Ihren Funkhandsender wie bereits zuvor beschrieben mit der ONYX-App. Hier können Sie unter „**Geräte konfigurieren**“ auf das **Bleistift-Symbol** des jeweiligen Geräts (rechts oben) tippen. Anschließend lässt sich unter „**Erweiterte Einstellungen**“ die „**Drehrichtung umkehren**“. Durch Tippen auf „**Fertig**“ werden die Einstellungen übernommen.



Damit Ihre Beschattungsanlagen helligkeitsabhängig angesteuert werden, können Sie unter „**Geräte konfigurieren**“ auf das **Bleistiftsymbol** des jeweiligen Geräts (rechts oben) tippen. Anschließend gibt es unter „**Erweiterte Einstellungen**“ den Punkt „**Helligkeitsbereich**“. Hier lassen sich über die beiden Schieberegler zwei Bereiche einstellen. Den beiden Bereichen kann anschließend die Aktion „**Ausfahren**“ oder „**Einfahren**“ zugeordnet werden.

Diese Einstellungen können nur vorgenommen werden, wenn ein Wettersensor ONYX.WEATHER vorhanden ist.



Weitere Informationen zu den Einstellmöglichkeiten am Steuergerät finden Sie in der jeweiligen Bedienungsanleitung.

Konfiguration



Konfiguration ONYX.CLICK mit ONYX.CENTER

Zuerst muss ONYX.CENTER laut der beiliegenden Bedienungsanleitung fertig eingerichtet werden. Alle Steuergeräte und Wittersensoren müssen ebenfalls laut der jeweiligen Bedienungsanleitung mit ONYX.CENTER verbunden werden. Verbinden Sie sich nun mit ONYX.CENTER. Der „**Konfigurationsmodus**“ in der App muss aktiviert sein. Diesen finden Sie unter „**Einstellungen**“. Über „+“ muss nun der QR-Code auf der Rückseite von ONYX.CLICK eingescannt werden. Folgen Sie anschließend den Anweisungen am Bildschirm. Mit „**Weiter**“ wird die Konfiguration wieder geschlossen.



Funkhandsender ONYX.CLICK sind in der ONYX-App nur sichtbar, solange der „**Konfigurationsmodus**“ aktiv ist. Wenn Sie die Konfiguration am Funkhandsender anpassen möchten, aktivieren Sie den „**Konfigurationsmodus**“. Diesen finden Sie unter „**Einstellungen**“. Tippen Sie anschließend auf den jeweiligen ONYX.CLICK. Unter den „**Erweiterte Einstellungen**“ lassen sich die eingestellten Gruppen anpassen.

Bedienung



Mit den beiden Tasten AUF (1) und AB (2) lässt sich Ihre Beschattung mit einem Klick auf die jeweilige Taste in Selbsthaltung aus- und einfahren. Raffstores werden mit einem kurzen Klick gekippt. Wird die jeweilige Taste für 2 Sekunden gedrückt gehalten, fährt der Raffstore ebenfalls in Selbsthaltung aus bzw. ein. Die Beleuchtung lässt sich mit einem kurzen Klick auf die jeweilige Taste ein- und ausschalten. Wird die jeweilige Taste für 2 Sekunden gedrückt gehalten, lässt sich Ihre Beleuchtung in Kombination mit dem passenden ONYX-Steuergerät dimmen. Erfolgreich gesendete Steuerbefehle werden durch Leuchten der Status-/Kanalanzeige in der jeweiligen Kanalfarbe angezeigt.



Mit der Gruppentaste (3) können Sie zwischen den Kanälen wechseln, welche Sie zuvor in der ONYX-App konfiguriert haben (siehe Kapitel „Konfiguration“). Die jeweils fix zugewiesene Kanalfarbe wird Ihnen an der Status-/Kanalanzeige (5) signalisiert.

Falls Sie Probleme mit der Farbunterscheidung der einzelnen Gruppen haben, gibt es folgende Bedienungshilfe. Drücken Sie einfach in der Anzahl der gewünschten Gruppe (z.B. dreimal für Gruppe drei) auf die Kanal-/Gruppentaste (3).



Mit der Herztaste (4) lässt sich pro Kanal eine Lieblingsposition speichern und auch wieder abrufen. Zum Speichern der ausgewählten Position betätigen Sie diese Taste für 3 Sekunden. Mit einem kurzen Klick auf die Taste kann die zuvor gespeicherte Position wieder abgerufen werden. Erfolgreich gesendete Steuerbefehle werden durch Leuchten der Status-/Kanalanzeige in der jeweiligen Kanalfarbe angezeigt.

Sonnenautomatik Ein/Aus



Voraussetzungen

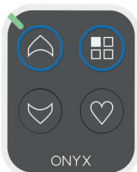
Dieses Feature steht Ihnen nur in der Stand Alone Variante zur Verfügung. In Verbindung mit dem Gateway ONYX.CENTER steht diese Funktion nicht zur Verfügung.



Eine eingestellte Sonnenautomatik kann nicht nur über die ONYX-App, sondern auch über den Funkhandsender ein- bzw. ausgeschaltet werden. Erstellen Sie zuerst ein Sonnenautomatikprogramm über die ONYX-App.

Ein- und Ausschalten der Sonnenautomatik über den Funkhandsender

Möchten Sie die erstellte Sonnenautomatik aktivieren oder deaktivieren, drücken Sie die folgenden Tasten auf Ihrem Funkhandsender:



Gruppentaste (3) (rechts oben) und **Pfeiltaste oben (1)** (links oben) gleichzeitig für 2 Sekunden gedrückt halten, um die Sonnenautomatik zu aktivieren.



Gruppentaste (3) (rechts oben) und **Pfeiltaste unten (2)** (links unten) gleichzeitig für 2 Sekunden gedrückt halten, um die Sonnenautomatik zu deaktivieren.

Die LED (5) signalisiert durch grünes Leuchten, dass die Sonnenautomatik aktiviert oder deaktiviert wurde.



Die Sonnenautomatik bleibt nun permanent ausgeschaltet, bis sie über eine Tastenkombination oder die ONYX-App wieder eingeschaltet wird.

Austausch Batterie

Zum Austausch der CR2032 Knopfzelle öffnen Sie das Batteriefach (6) auf der Rückseite von ONYX.CLICK. Dieses lässt sich seitlich verschieben. Beim Tausch muss darauf geachtet werden, dass die Batterie richtig im Batteriefach (6) ausgerichtet ist. (+Pol der Knopfzelle muss auf + Symbol auf der Halterung).

Optimale Nutzung des Funksignals



Bei schlechtem Empfang muss die Position von ONYX.CLICK verändert werden.



Funkanlagen, die auf der gleichen Frequenz senden, können zu einer Störung des Empfangs führen. Es ist zu beachten, dass die Reichweite des Funksignals durch gesetzliche Bestimmungen und bauliche Maßnahmen begrenzt ist.

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Status-/Kanalanzeige blinkt rot.	CR2032 Batterie wird leer.	CR2032 Batterie laut Kapitel „Austausch der Batterie“ tauschen.
Status-/Kanalanzeige leuchtet nicht mehr, ONYX.CLICK funktioniert nicht.	CR2032 Batterie ist leer, oder wurde falsch herum eingelegt.	Batteriefach (6) öffnen, Batterie kontrollieren und gegebenenfalls tauschen, oder umdrehen.
Status-/Kanalanzeige leuchtet bei Betätigung der Taster „Lieblingsposition“ (4) nicht.	Es wurde noch keine Lieblingsposition eingelesen.	Lieblingsposition laut Kapitel „Bedienung“ einlernen.
Antrieb läuft in die falsche Richtung.	Richtungen wurden beim Anschließen der Motorleitung vertauscht.	Richtungsumkehr in der ONYX-App laut Kapitel „Konfiguration“.
Status-/Kanalanzeige leuchtet während eines Steuerbefehls rot.	Ungünstige Position von ONYX.CLICK, schlechter oder kein Funkempfang.	ONYX.CLICK etwas umpositionieren.
Status-/Kanalanzeige leuchtet in Regenbogenfarben.	ONYX.CLICK wurde noch nicht konfiguriert.	ONYX.CLICK laut Kapitel „Konfiguration“ konfigurieren.
Status-/ Kanalanzeige blinkt in Kanalfarbe, das Beschattungsprodukt fährt ein paar Zentimeter aus und wieder ein.	Eines oder mehrere Steuergeräte aus der jeweiligen Gruppe sind durch einen möglichen Windalarm gesperrt.	Abwarten bis sich der Wind gelegt hat, anschließend wird nach 15 Minuten das jeweilige Steuergerät wieder freigegeben.

Entsorgung



Entsorgen Sie das Gerät nach den aktuellen Länderbestimmungen für Elektroschrott (z.B. geeignete Sammelstellen).



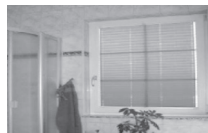
Batterien müssen laut den geltenden Vorschriften im Handel oder bei den kommunalen Sammelstellen entsorgt werden.



HELLA Innenjalousien regulieren auf höchst angenehme Weise den Lichteinfall und das Zimmer hat gleich viel mehr Atmosphäre.



HELLA Insektenschutz und Sie entscheiden, wer herein darf und wer nicht.



HELLA Plissee faltet sich ganz klein zusammen und schützt bestens dort vor der Sonne und neugierigen Blicken, wo es wenig Platz hat.



HELLA Raffstore dienen zur Lichtregulierung, als Sicht-, Blend- und Hitzeschutz.



HELLA Vorbaurollladen für mehr Sicherheit und Schutz vor Regen, Wind, Hitze, Kälte, Lärm, Licht und neugierigen Blicken, zum nachträglichen Einbau.



HELLA Senkrecht-Markise Mit Ausstellmechanik für eine schöne Fassadengestaltung mit perfektem Hitze- und Blendschutz.

Für Fragen, Wünsche und Anregungen:
HELLA Infoline +43/(0)4846/6555-0

HELLA Sonnen- und Wetterschutztechnik GmbH

A-9913 Abfaltersbach, Nr. 125
 Tel.: +43/(0)4846/6555-0
 Fax: +43/(0)4846/6555-134
 e-mail: office@hella.info
 Internet: http://www.hella.info