

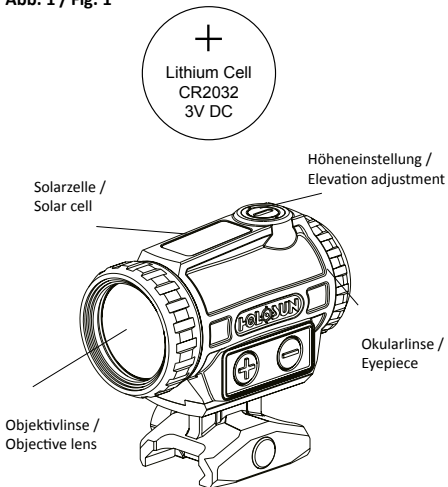


ANLEITUNG | MANUAL

ARO-EVO-RD2 / -GR2 / -GD2
ARO-EVO-SPR-RD / -GR / -GD
REFLEXVISIER
REFLEX SIGHT

BATTERIE | BATTERY

Abb. 1 / Fig. 1



INHALTSVERZEICHNIS | CONTENTS



Batterie	2	<i>Battery</i>	2
Inhaltsverzeichnis	3	<i>Table of contents</i>	3
Verwendungszweck	4	<i>Usage</i>	26
Inbetriebnahme	6	<i>Commissioning</i>	28
Eigenschaften	8	<i>Features</i>	30
Montage	11	<i>Mounting</i>	33
Visierhandhabung	12	<i>Sight operation</i>	34
Einstellung des Absehens ...	15	<i>Zero setting</i>	37
Konfiguration	17	<i>Configuration</i>	39
Technische Daten	18	<i>Technical data</i>	40
Instandhaltung / Wartung...	20	<i>Maintenance / Care</i>	42
Störungsbehebung	21	<i>Troubleshooting</i>	43
Garantie	22	<i>Warranty</i>	44
CE	23	<i>CE</i>	45
Entsorgung / Recycling.....	24	<i>Waste disposal</i>	46

◎ VERWENDUNGSZWECK

Mit diesem Reflexvisier haben Sie ein hochwertiges und innovatives Produkt erworben. Die Visiere von HOLOSUN® sind handliche und robuste Leuchtpunktvisiere. Sie werden zur Jagd und zum Sportschießen sowie für militärische und polizeiliche Anwendungsbereiche eingesetzt.

Neben der effizienten LED-Technologie verfügen HOLOSUN® Visiere, je nach Typ, über ein umschaltbares Kreispunktabsehen, elektronische Bewegungssensoren und Solarzellen für die autarke Stromversorgung. Sie können in Verbindung mit Nachtsichtgeräten und Nachtsichtbrillen eingesetzt werden.

HOLOSUN® Visiere sind für die offene Zielvisierung konzipiert und erlauben die Anvisierung mit beidseitig geöffneten Augen. Der Augenabstand ist dabei unerheblich. Hierdurch beschleunigt sich die Zielerfassung deutlich. Durch den parallaxefreien Aufbau verbleibt das Absehen immer an der gleichen Position, ein klassisch mittiges Hineinschauen, wie bei einem Zielfernrohr, ist somit nicht mehr erforderlich.

Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch sorgfältig durch. Fügen Sie diese Anleitung bei, wenn Sie das Gerät an einen anderen Nutzer weitergeben.

WARNUNG



- Zur Montage, zum Abbau oder der Wartung der Visiereinrichtung muss die Waffe stets entladen und gesichert sein. Stellen Sie dies unbedingt sicher!
- Betreiben Sie das Visier nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Lassen Sie Reparaturen an dem Visier nur von einer autorisierten Fachwerkstatt oder dem LASERLUCHS® Kundendienst durchführen.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Visier vor.
- Verwenden Sie als Energiequelle ausschließlich Batterien vom Typ CR2032.
- Hinweis: Die Batterie nicht kurzschließen, verschlucken oder ins Feuer werfen.

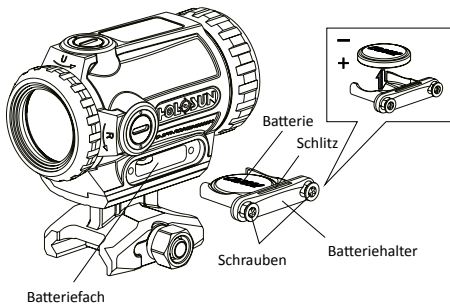
SICHERHEITSHINWEIS

Achten Sie bei einer Selbstmontage darauf, ausschließlich passende und ausreichend lange Schrauben zu verwenden und diese so weit einzuschrauben, dass die Gewindegänge ausreichend tief greifen – andernfalls kann sich das Visier beim Schuss lösen.

⊙ INBETRIEBNAHME

1. Entnehmen Sie die Batterie der zweiten Seite der Anleitung. Im Lieferumfang ist eine Batterie vom Typ CR2032 enthalten.
2. Entfernen Sie die zwei Schrauben des seitlichen Batteriehalters mit dem beigelegten Werkzeug.
3. Ziehen Sie den Batteriehalter mithilfe des Werkzeuges heraus und legen Sie die Batterie mit der entsprechend gekennzeichneten Polung in das vorgegebene Fach ein (s. Abb. 2).
4. Schieben Sie den Einschub wieder ein und verschrauben Sie das Fach, indem Sie die Schraube(n) mit dem Werkzeug mit 0,6 Nm anziehen.
5. Tragen Sie mittelfeste, nicht permanente Schraubensicherung auf das Gewinde auf, wenn die Schraube(n) des Batteriefachs mehr als einmal entfernt wurde.

Abb. 2



◎ EIGENSCHAFTEN

1. **Verdecktes Zielsystem:** Beim Zielen wird kein aktiver Lichtstrahl abgegeben, somit nimmt das Zielobjekt kein Licht wahr – anders als beim Einsatz eines Laserstrahls, welcher als Punkt von Ihnen sowie vom Zielobjekt wahrgenommen werden kann.
2. **Die spezielle Bauweise** erlaubt dem Benutzer eine präzise und schnelle Zielerfassung, wobei beide Augen während des Zielvorganges geöffnet bleiben können.
3. **Solarstromversorgung:** Bei genügend Sonnenlicht wird die Elektronik über die eingebaute Solarzelle mit Energie versorgt. Die Helligkeit des Leuchtpunktes wird dabei automatisch der Umgebungshelligkeit angepasst. Bei unzureichender Lichtzufuhr schaltet das Gerät automatisch auf Batterieversorgung um. In diesem Modus ist die Leuchtstärke über die +/- Tasten manuell einstellbar.
4. **Elektronisches Batteriemanagement:** Das Reflexvisier benötigt für den Betrieb nur wenige Mikroampere. Dies erlaubt je nach Helligkeit des Punktes eine Betriebsdauer von bis zu 50.000 Stunden mit nur einer Batterie.

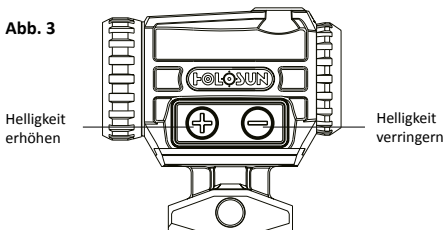
- 5. Automatisches Einschalten:** Der elektronische Bewegungssensor schaltet das Visier bei einer kleinen Visierbewegung automatisch ein. Dies erlaubt eine wesentlich längere Betriebsdauer als bei vergleichbaren Geräten ohne elektronischen Bewegungssensor.
- 6. Automatisches Abschalten:** Bitte beachten Sie, dass Ihr Visier nach 10 Minuten ohne Bewegung automatisch in den Schlafmodus wechselt. Der automatisch eingestellte Schlafmodus kann manuell überschrieben werden und lässt sich in vier Stufen von 0 bis 12 Stunden einstellen (Stufe 1 = 10 Minuten, Stufe 2 = 1 Stunde, Stufe 3 = 12 Stunden, Stufe 4 = nie).

Einstellung manueller Schlafmodus:

- Halten Sie die Taste "+" für 10 Sekunden gedrückt, um den Zeiteinstellungsmodus aufzurufen. Das Absehen beginnt zu blinken. Die Anzahl der Blinkzeichen steht für die gewählte Stufe. Ein Blinken entspricht einer Zeitverzögerung von z. B. 10 Minuten.
- Drücken Sie die Taste "+", um die Ruhezeit einzustellen. Durch ein- oder mehrmaliges Drücken von "+" oder "-" wird die Zeit für jede Betätigung um eine Stufe erhöht bzw. verringert. Das Absehen blinkt jedes Mal 1x zur Bestätigung, wenn "+" oder "-" gedrückt wurde. Wenn die Zeitverzögerung für die Ruhezeit auf "0" eingestellt ist, ist die Funktion deaktiviert.

- Um die Einstellung zu bestätigen und den Zeiteinstellungsmodus wieder zu verlassen, drücken Sie gleichzeitig die Taste "+" und die Taste "-".
- 7. Parallaxefreies optisches System:** Parallaxe < 1 MOA
- 8. Helligkeitseinstellung:** Dieses Produkt verfügt über 12 verschiedene Einstellungen, um die Intensität des Absehens an die jeweiligen Lichtverhältnisse anzupassen.
- 9. Schutzart:** IP68 (wasserfest, stickstoffgefüllt)
- 10. Bedienelemente:** Die beiden Schaltflächen erlauben eine einfache Handhabung ohne Beeinträchtigung der Sicht.
- 11. Schocksichere Ausführung:** Robuste, schocksichere und zuverlässige Aluminium-Konstruktion.
- 12. Montagen:** Lieferung inklusive passender Montage für Picatinny.

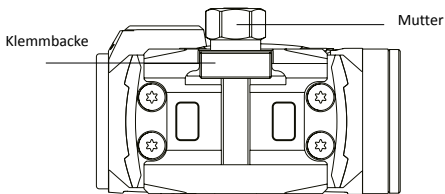
Abb. 3



⦿ MONTAGE

1. **Die Montage** ist für alle Schusswaffen mit einer Picatinny-Schiene verwendbar.
2. **Einstellen der Montage:** Verwenden Sie zum Lösen der Mutter das beigelegte Werkzeug und lockern Sie die Klemmbacke. Die Montage muss formschlüssig auf Ihrer Schiene aufliegen. Sobald diese fest aufsitzt, drehen Sie die Mutter wieder fest und ziehen diese mit 3,4 Nm Drehmoment an, um die Montage auf der Schiene zu verankern.

Abb. 4



☉ VISIERHANDHABUNG

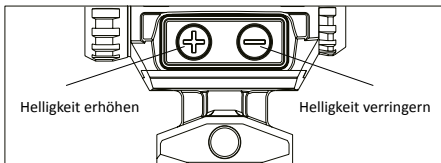
Die Bedientasten befinden sich oben auf dem Visier.

1. **Einschalten:** Drücken Sie die Bedientasten „Helligkeit erhöhen“ "+" oder „Helligkeit verringern“ "-" einmal (s. Abb. 5). Das Gerät ist nun eingeschaltet.
2. **Helligkeitseinstellung:** Für die Intensität des Punktes sind 12 verschiedene Einstellungen vorhanden. Die Voreinstellung wird vom zuletzt genutzten Bedienzustand übernommen. Durch Drücken der "+" Taste erhöht sich die Helligkeit, mit Drücken der "-" Taste verringert sie sich.
3. **Automodus:** Das Gerät passt die Leuchtintensität des Absehens über die Solarzelle automatisch der Umgebungshelligkeit an. Das Gerät befindet sich immer im Automodus, kann aber manuell umgeschaltet werden. Die Helligkeit passt sich selbstständig an die aktuellen Lichtverhältnisse an.
4. **Manueller Modus:** Halten Sie die "+" Taste für 3 Sekunden gedrückt, um in den manuellen Modus zu wechseln. Für die Intensität des Punktes sind 12 verschiedene Einstellungen vorhanden. Die Voreinstellung wird vom zuletzt genutzten Bedienzustand übernommen. Durch Drücken der "+" Taste erhöht

sich die Helligkeit, durch Drücken der "-" Taste verringert sie sich.

5. **Umschalten auf Automodus:** Halten Sie die "+" Taste für 3 Sekunden gedrückt, um in den Automodus zu wechseln (s. dazu auch 2.)
6. **Automatisches An- / Abschalten:** Nach 10 Minuten (Werkseinstellung) Ruhezustand (ohne Positionsänderung) schaltet sich das Gerät automatisch aus. Durch Bewegung oder Drücken einer Taste können Sie das Visier wieder einschalten.
7. **Abschalten:** Drücken Sie gleichzeitig die "+" und "-" Taste, um das Gerät manuell abzuschalten.
8. **Umschaltbares Absehen:** Das ARO-EVO-SPR kann zwischen verschiedenen Absehooptionen umgestellt werden, indem Sie die "-" Taste für 3 Sekunden drücken und halten. (s. Abb. 6)

Abb. 5

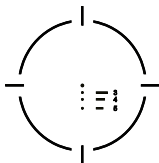


- 9. Special Purpose Reticle (SPR):** Das ARO-EVO-SPR verfügt über ein SPR-Absehen mit Geschossabfallkompensation und Entfernungsmessung auf mittlere Distanzen. Die Größe des Mittelpunkts beträgt 1,5 MOA. Die Größe der Geschossabfallkompensationspunkte (BDC) beträgt 1 MOA und bezieht sich auf die Treffpunktlage von M193-Geschossen auf 300, 400 und 500 Yards. Die horizontalen Entfernungslinien repräsentieren ein 18 Zoll breites Ziel auf der jeweiligen Distanz. Der äußere Kreis misst 65 MOA. Das SPR wird am besten in Kombination mit einem Magnifier verwendet.

Abb. 6

Standard	 3S	 3S	 3S
			
Pos. 1	Pos. 2	Pos. 3	Pos. 4

Abb. 7



⦿ EINSTELLUNG DES ABSEHENS

Das Visier muss auf Ihre Waffe eingeschossen werden. Die Mechaniken zur Höhen- und Seiteneinstellung der Visierung befinden sich an der Außenseite des Gehäuses. Zur Einstellung des Absehens nutzen Sie bitte das beiliegende Werkzeug.

1. Das Visier wurde werksseitig auf ungefähr 22,86 Meter (25 yards) vorjustiert, es bedarf aber einer weiterführenden Feinjustierung, die individuell auf Ihre persönlich genutzte Waffe und die von Ihnen verwendete Munitionssorte abgestimmt werden muss.
2. Positionieren Sie die entsprechende Seite des Werkzeuges in der vorgegebenen Einkerbung und drehen Sie diese im Uhrzeigersinn oder gegen den Uhrzeigersinn, je nach gewünschter Veränderung der Trefferlage. Jeder Klick verändert die Einstellung der Trefferlage in die gewünschte Richtung. Beachten Sie hierzu die Piktogramme auf dem Gehäuse.

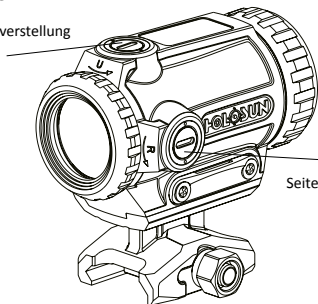
WARNUNG



Wenn sich die Einstellschraube nicht weiterdrehen lässt, ist das Ende des Einstellbereichs erreicht. Das Visier könnte durch Überdrehung geschädigt werden.

Abb. 8

Höhenverstellung



Seitenverstellung



Torx®-Werkzeug



11-mm-Werkzeug

🎯 KONFIGURATION

Modell	Absehen	Farbe
ARO-EVO-RD2	2 MOA Punkt	Rot
ARO-EVO-GR2	2 MOA Punkt	Grün
ARO-EVO-GD2	2 MOA Punkt	Gold
ARO-EVO-SPR-RD	1,5 MOA Punkt / 65 MOA SPR	Rot
ARO-EVO-SPR-GR	1,5 MOA Punkt / 65 MOA SPR	Grün
ARO-EVO-SPR-GD	1,5 MOA Punkt / 65 MOA SPR	Gold

Abb. 9



Schutzkappe Objektiv



Schutzkappe Okular



Kill Flash/ARD

Flip Caps und Kill Flash sind Zubehörteile, die in unserem Shop separat erhältlich sind: www.holosun.eu

🕒 TECHNISCHE DATEN

- Funktionsweise: passives Reflexvisier
- Optische Vergrößerung:
1x nicht vergrößernd, parallaxefrei
- Linsendurchmesser: 26 mm
- Absehensoptionen (je nach Modell):
 - 1,5 MOA Punkt / diverse SPR-Optionen
 - 2 MOA Punkt
- Objektivlinse: geneigte Frontlinse
- Beleuchtungsstärke:
12 Einstellungen gesamt; Einstellung 0 = Aus
 - Nacht: 4 Helligkeitsstufen für Nachtsichtgeräte
 - Tag: 8 Helligkeitsstufen
- Helligkeitsregulierung: (+) (-)-Tasten
- Absehensfarbe: rot, grün oder gold (je nach Modell)
- Bewegungssensor: integriert
- Automatisches Abschalten: ja
- Solarzelle: ja
- Optische Beschichtung: Multi-Layer-Beschichtung
- Batterie: CR2032-Lithiumbatterie

- Batterielebensdauer Punktabsehen*: 50.000 Std.
- Gehäuse: Aluminium
- Verstellung Absehen: 1 Klick = 14,5 mm auf 100 m
- Verstellbereich gesamt: +/- 1,45 m auf 100 m
(+/- 50 MOA)
- Abmessungen (mit Montage):
 - Länge: 73 mm
 - Breite: 42 mm
 - Höhe: 68 mm
- Gewicht: 122 g
- Wasserfest: gekapselt (IP68)
- Betriebstemperatur: -30°C bis +60°C
- Lagertemperatur: -40°C bis +70°C
- Montage: Picatinny mit High Mount,
optische Achse 1.63" (41,40 mm)
Picatinny mit Low Mount,
optische Achse 1.15" (29,21 mm)
- Ideales Drehmoment für die Montage: 3,4 Nm
- Parallaxefrei
- Stickstofffüllung

** bei Helligkeitsstufe 6*

⦿ INSTANDHALTUNG / WARTUNG

Dieses Gerät stellt ein präzises optisches Instrument dar und sollte mit äußerster Sorgfalt behandelt werden. Wir empfehlen zur Montage das HOLOSUN® MONTAGE-KIT aus unserem Shop. Bevor Sie die Linsen reinigen, müssen grobe Partikel von der Oberfläche entfernt werden. Wir empfehlen dazu den HS-LENS-CLEANING-PEN aus unserem Shop. Entfernen Sie Fingerabdrücke oder andere Öle mit einem Linsenreiniger (HS-LENS-CLEANING-PEN), einem weichen Baumwolltuch oder einem Mikrofaser Tuch. Eine besondere Wartung der Gehäusesoberfläche ist nicht notwendig. Vermeiden Sie bei der Reinigung die Verwendung von einem trockenen Tuch oder Taschentüchern. Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel wie Alkohol oder Aceton. Versuchen Sie nicht, das Gerät auseinanderzubauen. Das Gerät verfügt über eine Stickstofffüllung, die Sie bei der Demontage unweigerlich zerstören würden. Die Innenteile müssen speziell gereinigt werden, sind versiegelt sowie mit einer Antibeschlagbeschichtung versehen. Jeder Versuch der Demontage führt zu Garantieverlust. Falls eine Reparatur erforderlich ist, wenden Sie sich bitte an unser Service-Center, finden Sie Anleitung auf unserer Website www.holosun.eu oder schreiben Sie uns eine E-Mail.

🕒 STÖRUNGSBEHEBUNG

Störung	Mögliche Ursache	Behebung
Ungleichmäßige Ausleuchtung	Optik verschmutzt	Reinigung mit handelsüblichen Baumwollreinigungs- oder Mikrofasertüchern
Keine Funktion	Batterie verpolt	Batterie richtig einlegen
	Batterie leer	Batterie erneuern
	Gerät nicht eingeschaltet	Schalter betätigen
Leuchtintensität zu niedrig	Optik verschmutzt	Reinigung mit handelsüblichen Baumwollreinigungs- oder Mikrofasertüchern
	Batterie fast leer	Batterie erneuern

◎ GARANTIE

Nähere Informationen finden Sie in der
Garantiebrochure, die diesem Produkt beiliegt.

© CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

LASERLUCHS® GmbH • Rudolf-Diesel-Str. 2a
56070 Koblenz • Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt
konform zu den nachstehenden Standards oder standardi-
sierten Dokumenten ist:



(IEC 61547:2020); Deutsche Fassung
EN IEC 61547:2023 DIN EN IEC 61000-6-1:2019-11
gemäß den Bestimmungen der Richtlinien
2012/19/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2023/988

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Heckner', is written over a horizontal line.

D. Heckner, Geschäftsführer LASERLUCHS® GmbH

Koblenz, im August 2026

Wir sind stets bestrebt, unsere Produkte zu optimieren,
und behalten uns das Recht vor, die Produktspezifikati-
onen ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern.

◎ ENTSORGUNG / RECYCLING

Dieses Produkt darf nicht über den unsortierten Hausmüll entsorgt werden. Es unterliegt der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) sowie den jeweils geltenden nationalen Umsetzungsvorschriften, in Deutschland insbesondere dem „Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG)“. Altgeräte sind getrennt zu erfassen und einer umweltgerechten Verwertung zuzuführen. Die Entsorgung hat über kommunale Sammelstellen oder über die hierfür vorgesehenen Rücknahmesysteme zu erfolgen. Altbatterien und Akkumulatoren sind getrennt zu sammeln und über geeignete Rücknahme- und Sammel-systeme zu entsorgen. Die Rückgabe kann insbesondere über Verkaufsstellen, kommunale Sammelstellen oder andere gesetzlich vorgesehene Rücknahmestellen erfolgen. Die Regelungen basieren auf der Verordnung (EU) 2023/1542 über Batterien und Altbatterien sowie den jeweils geltenden nationalen Vorschriften, in Deutschland insbesondere dem Batterierecht-Durchführungsgesetz (BattDG)).

Hinweis zur Umweltverträglichkeit

Durch die ordnungsgemäße Entsorgung leisten Sie einen Beitrag zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit sowie zur nachhaltigen Nutzung natürlicher Ressourcen.





MANUAL

ARO-EVO-RD2 / -GR2 / -GD2
ARO-EVO-SPR-RD / -GR / -GD
REFLEX SIGHT

◎ USAGE

With this reflex sight you have acquired a high-quality and innovative product. Sights from HOLOSUN® are compact and robust reflex sights. They are used for hunting and competitive shooting as well as for military and police applications.

In addition to the efficient LED technology, our HOLOSUN® products feature, depending on the product type, a switchable circle dot reticle, electronic motion sensors and solar cells. The cells provide energy for independent power supply. They can be used in combination with night vision devices and night vision goggles.

HOLOSUN® sights are designed for open target acquisition. They allow the user to focus on the target with both eyes open. Likewise, the viewing distance is irrelevant. This significantly speeds up target acquisition. Because of the parallax-free construction, the reticle always remains at the same position. A conventional centred viewing position, as with a telescopic sight, is therefore no longer required.

This manual is part of this product. Please read this manual carefully before use. If you pass the product on to another user, include this manual with the sight.

CAUTION



- For assembly, disassembly or maintenance of the sighting system, the weapon must always be unloaded, with all safeties engaged. Always ensure this!
- Do not operate the reflex sight in potentially explosive areas.
- Repairs may only be carried out by an authorised specialist workshop or LASERLUCHS® customer service.
- Do not alter or modify the sight.
- Use only CR2032 batteries as the power source.
- Note: Do not short-circuit, swallow or throw the battery into a fire.

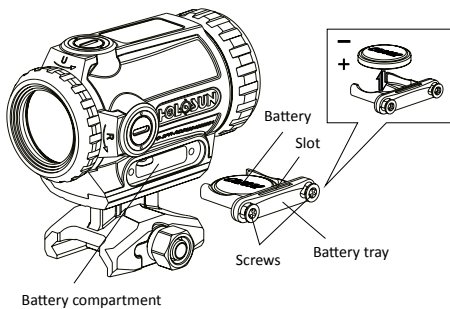
SAFETY INSTRUCTIONS

When installing the sight yourself, always make sure to only use suitable screws of sufficient length and screw them in far enough so that the threads grip sufficiently deep – otherwise, the sight may come loose when firing.

◎ COMMISSIONING

1. Remove the battery from the second page of the manual. One CR2032 lithium battery is included.
2. Remove the two screws on the side of the battery tray with the included tool.
3. Pull out the battery tray with the aid of the tool and insert the battery in the compartment with the corresponding polarity shown in Fig. 2.
4. Push back the battery compartment into the original position and tighten the screw(s) with the tool to 0.6 Nm to complete the process.
5. Add medium, non-permanent thread locker if the battery tray screw(s) has been removed more than once.

Fig. 2



◎ FEATURES

1. **Non-visible target system:** While aiming, the red dot is projected only within the sight so no light can be detected by the target. Unlike a laser sight, which projects a visible dot onto the target, no active light beam is emitted towards the target..
2. **Full field of view for target acquisition:** The user can gain rapid target acquisition and situational awareness while aiming with both eyes open.
3. **Solar power:** If the product receives enough sunlight, the integrated solar cell supplies power to the reflex sight. This mode automatically determines what level of brightness will be used by adjusting to the surrounding light conditions. If there is not enough light available for the power supply, the product automatically switches to battery power. In this mode the brightness can be adjusted manually by using the +/- buttons.
4. **Electronic battery management:** The reflex sight requires only a few microamperes as operating current. This allows, depending on the brightness of red dot, an operating time of up to 50,000 hours with only one battery.

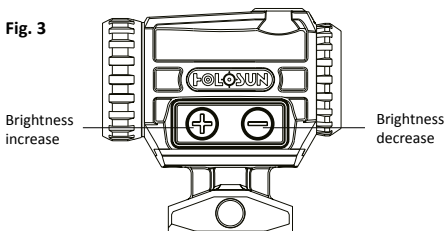
5. **Motion power on:** The sensor will turn the power on by a slight movement of the sight. This provides a longer operating time than comparable devices without an electronic motion sensor.
6. **Motion power off:** Please note that your sight will automatically enter into sleep mode after 10 minutes of no movement. The sleep time delay can be overwritten and adjusted from 0 to 12 hours (1 = 10 minutes, 2 = 1 hour, 3 = 12 hours, 4 = off).

Sleep time delay:

- Press the "+" button for 10 seconds to enter time adjustment mode. The reticle will blink. The number of blinks represents the chosen step. One blink for example represents 1 hour of time delay.
 - Press the "+" or "-" button to set the time delay. Pressing "+" or "-" one or more times will increase or decrease the time delay by one step for each press. The reticle will blink once to confirm each time a button is pressed. If the sleep time delay is set on "0" the feature is disabled.
 - Then press the "+" and "-" buttons simultaneously to confirm the new setting and exit the time delay adjustment mode.
7. **Optical system – parallax free:** Parallax < 1 MOA

- 8. **Brightness adjustment:** There are 12 settings for the intensity of the reticle in order to match the ambient light conditions.
- 9. **Waterproof:** IP68
- 10. **Operating elements:** The operating elements allow easy operation without obstructing the user's vision.
- 11. **Shockproof:** Robust, shockproof, reliable aluminium construction.
- 12. **Mounting:** Supplied with a suitable mount for Picatinny.

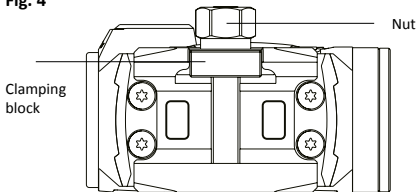
Fig. 3



⦿ MOUNTING

1. **The mount** is suitable for all firearms with a Picatinny rail.
2. **Mount adjustment:** Use the included tool to loosen the nut and loosen the clamping block. The mount must be installed with a form fit on your rail. Once the mount is firmly seated, tighten the nut again and tighten it to 3.4 Nm torque to secure the mount on the rail.

Fig. 4



◎ SIGHT OPERATION

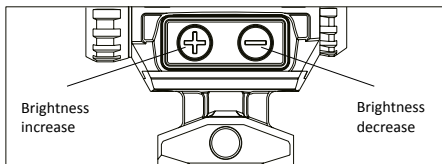
The operating buttons are on the top of the sight.

1. **Turn on:** Press the brightness-increase button "+" or brightness-decrease "-" button once, the sight will turn on (Fig. 5).
2. **Brightness settings:** There are 12 brightness settings for the red dot. The default brightness when powered is the last setting used. The brightness may be adjusted to match ambient light conditions. Each press of the "+" button will increase one brightness setting, and "-" will decrease one brightness setting.
3. **Auto mode:** The reflex sight adjusts the light intensity of the reticle to the surrounding light conditions. This is accomplished automatically by using the solar cell. The sight is always in auto mode until you deliberately switch to manual mod.
4. **Manual mode:** To switch to manual mode, press the "+" button for 3 seconds. The default brightness when switched on is the last setting used. The brightness may be adjusted to match ambient

light conditions. Each press of "+" will increase the brightness setting by one level and "-" will decrease the brightness setting by one level.

5. **Auto mode:** To switch to auto mode, press the "+" button for 3 seconds.
6. **Auto power on / off:** After 10 minutes without movement, the power automatically turns off. If needed you can turn on the power again by pressing a button or moving the sight.
7. **Power off:** Pressing the "+" and "-" buttons simultaneously will turn the power off.
8. **Switchable reticle:** The ARO-EVO-SPR reticle can be switched between different reticle options by pressing the "-" button for 3 seconds (Fig. 6).

Fig. 5



- 9. Special Purpose Reticle (SPR):** The ARO-EVO-SPR features an SPR reticle with bullet drop compensation and rangefinding for medium distances. The centre dot size is 1.5 MOA. The size of the bullet drop compensation (BDC) points is 1 MOA and corresponds to the point of impact of M193 rounds at 300, 400, and 500 yards. The horizontal range lines represent an 18-inch-wide target at the respective distance. The outer circle measures 65 MOA. The SPR is best used in combination with a magnifier.

Fig. 6

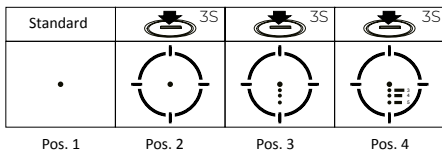
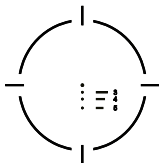


Fig. 7



⦿ ZERO SETTING

The sight must be zeroed to your firearm. The elevation and windage adjustment mechanisms are located on the outside of the housing. Please use the supplied adjustment tool to adjust the reticle.

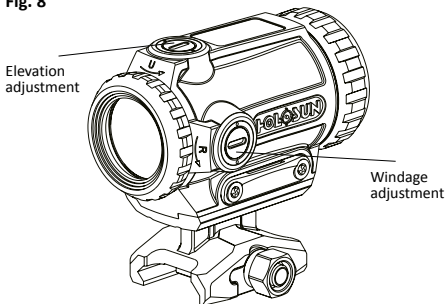
1. The sight has been factory zeroed to approximately 25 yards, but will require zeroing to your specific firearm and ammunition choice.
2. Insert the appropriate end of the tool into the designated adjustment slot and turn it clockwise or counterclockwise, depending on the desired change in the point of impact. Each click shifts the point of impact in the corresponding direction. Refer to the pictograms on the housing for the direction of adjustment.

CAUTION



If the adjustment screw cannot be turned any further, the adjustment limit has been reached. The sight may be damaged by over-rotation.

Fig. 8



Torx® tool

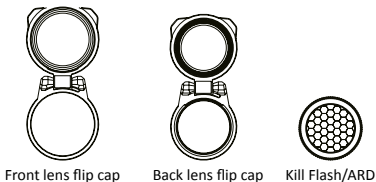


11 mm hex wrench

🎯 CONFIGURATION

Model	Reticle	LED Colour
ARO-EVO-RD2	2 MOA dot	Red
ARO-EVO-GR2	2 MOA dot	Green
ARO-EVO-GD2	2 MOA dot	Gold
ARO-EVO-SPR-RD	1.5 MOA dot/65 MOA SPR	Red
ARO-EVO-SPR-GR	1.5 MOA dot/65 MOA SPR	Green
ARO-EVO-SPR-GD	1.5 MOA dot/65 MOA SPR	Gold

Fig. 9



Flip caps and kill flash are accessories that are available separately in our shop: www.holosun.eu

◎ TECHNICAL DATA

- Functionality: passive reflex sight
- Magnification:
1x not increasing, parallax-free
- Lens diameter: 26 mm
- Objective lens: tilted
- Reticle (depends on model):
 - 1.5 MOA dot / various SPR options
 - 2 MOA dot
- Illumination:
12 settings, 0 = off
 - Night Vision: 4 brightness settings for night vision devices
 - Day Vision: 8 brightness settings
- Brightness setting: (+) (-) buttons
- Reticle colour: red, green or gold (depends on model)
- Motion sensor: integrated
- Automatic shutdown: included
- Solar panel: included

- Optical coating: multi-layer coatings
- Battery: CR2032 lithium cell
- Red dot reticle allows 50,000 hours of operation* on one CR2032 battery
- Housing: aluminium
- Adjustment reticle: 1 click = 14.5 mm at 100 m
- Adjustment total: +/- 1.45 m at 100 m (+/- 50 MOA)
- Dimensions (incl. mount):
 - Length: 73 mm
 - Width: 42 mm
 - Height: 68 mm
- Weight: 122 g
- Waterproof: encapsulated (IP68)
- Operating temperature: -30°C to +60°C
- Storage temperature: -40°C to +70°C
- Mount: Picatinny High Mount,
with optical axis 1.63" (41.40 mm)
Picatinny Low Mount,
with optical axis 1.15" (29.21 mm)
- Recommended torque for the mount is 3.4 Nm
- Parallax free
- Nitrogen filling

** at brightness setting 6*

⦿ MAINTENANCE / CARE

This precision optical instrument should be handled with great care. The following tips are provided to ensure long-lasting use of the sight. For mounting the optic we recommend the HOLOSUN® MOUNTING KIT from our shop.

When cleaning the lenses, blow dust off the surface first. We recommend the HS-LENS-CLEANING-PEN from our shop. Remove fingerprints or other oils with lens cleaner (HS-LENS-CLEANING-PEN), a soft cloth or microfibre cloth. No special maintenance is needed for the housing surface.

Avoid touching the glass surface with a dry cloth or tissue paper. Do not use organic solvents such as alcohol or acetone. Do not try to dismantle the device as the internal parts are specially cleaned and sealed with an anti-fog treatment. The device is nitrogen-filled; dismantling it will compromise this filling. Any such attempt will void the warranty. If repair is needed, you can call our customer service centre, visit our website **www.holosun.eu** or send us an email.

🔍 TROUBLESHOOTING

Fault	Possible cause	Remedy
Uneven illumination	Front lens may be dirty	Clean with commercially available spectacle cleaning cloth or microfibre cloth
No function	Battery inserted incorrectly	Insert battery correctly
	Battery flat	Replace battery
	Reflex sight not turned on	Turn on
Weak illumination	Front lens may be dirty	Clean with commercially available spectacle cleaning cloth or microfibre cloth
	Battery almost flat	Replace battery

⦿ WARRANTY

For more information, see the warranty brochure attached to this product.

◎ CE DECLARATION OF CONFORMITY

LASERLUCHS® GmbH | Rudolf-Diesel-Str. 2a
56070 Koblenz | Germany

takes sole responsibility in declaring that this product is in conformity with the following standards or standardised documents:



(IEC 61547:2020); German version
EN IEC 61547:2023 DIN EN IEC 61000-6-1:2019-11
in accordance with the provisions of Directives
2012/19/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2023/988

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Heckner', is written over a horizontal line.

D. Heckner, Managing Director LASERLUCHS® GmbH

Koblenz, August 2026

We constantly endeavour to optimise our products, and so we reserve the right to modify the product specifications without prior notification.

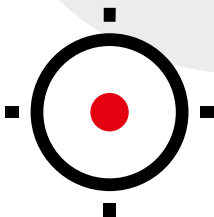
⦿ WASTE DISPOSAL

This product must not be disposed of with unsorted household waste. It is subject to Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) as well as the applicable national implementing regulations, in Germany in particular the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG). Waste equipment must be collected separately and sent for environmentally sound recycling. Disposal must take place via municipal collection points, such as recycling centres, or through the designated take-back systems. Waste batteries and accumulators must be collected separately and disposed of via suitable take-back and collection systems. Returns may be made in particular through retail outlets, municipal collection points, or other legally designated take-back points. These regulations are based on Regulation (EU) 2023/1542 concerning batteries and waste batteries, as well as the applicable national regulations, in Germany in particular the Battery Law Implementation Act (BattDG).

Environmental Notice

By disposing of this product properly, you contribute to protecting the environment and human health as well as to the sustainable use of natural resources.







78025103



LASERLUCHS®

GENERAL DISTRIBUTOR

LASERLUCHS GMBH

Rudolf-Diesel-Str. 2a
D-56070 Koblenz
Germany

Fon +49 (0)261-983497-80
Fax + 49 (0)261-983497-88
info@holosun.eu
www.holosun.eu