



**ANLEITUNG | MANUAL**

**P.ID-PLUS  
P.ID-DUAL**

**WAFFENLICHT  
WEAPON LIGHT**

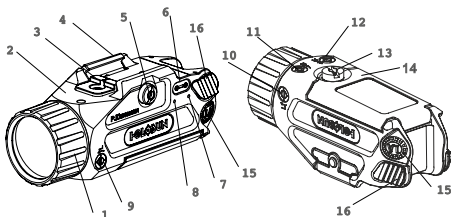


**GENEHMIGUNGSPFLICHTIG IN DE**



## ÜBERSICHT | OVERVIEW

Abb. 1 / Fig. 1



- |    |                             |    |                                |
|----|-----------------------------|----|--------------------------------|
| 1  | Frontlinse                  | 1  | Front lens                     |
| 2  | Gehäuse                     | 2  | Body                           |
| 3  | Adaptiereinsatz             | 3  | Adapter insert                 |
| 4  | Klemmblock                  | 4  | Clamping block                 |
| 5  | Verriegelungsschraube       | 5  | Locking screw                  |
| 6  | Magnetischer Ladeanschluss  | 6  | Magnetic charging port         |
| 7  | Modus-Anzeige (DUAL)        | 7  | Mode indicator (DUAL)          |
| 8  | Ladeanzeige                 | 8  | Charging indicator             |
| 9  | Weißlicht-Seiteneinstellung | 9  | VIS windage adjustment         |
| 10 | IR-Seiteneinstellung (DUAL) | 10 | IR windage adjustment (DUAL)   |
| 11 | IR-Höhenneinstellung (DUAL) | 11 | IR elevation adjustment (DUAL) |
| 12 | Weißlicht-Höhenneinstellung | 12 | VIS elevation adjustment       |
| 13 | Schraube des Akkufachs      | 13 | Battery compartment screw      |
| 14 | Akkufach                    | 14 | Battery compartment            |
| 15 | Untere Betätigungstasten    | 15 | Bottom activation buttons      |
| 16 | Obere Betätigungstasten     | 16 | Top activation buttons         |

## 🕒 INHALTSVERZEICHNIS | CONTENTS



Übersicht .....	2
Inhaltsverzeichnis .....	3
Verwendungszweck .....	4
Inbetriebnahme .....	6
Montage .....	9
P.ID Handhabung .....	13
Technische Daten .....	17
Instandhaltung / Wartung...	18
Störungsbehebung .....	19
Garantie .....	20
Rechtlicher Hinweis .....	20
CE .....	21
Entsorgung / Recycling.....	22



<i>Overview .....</i>	<i>2</i>
<i>Table of contents .....</i>	<i>3</i>
<i>Usage .....</i>	<i>24</i>
<i>Commissioning .....</i>	<i>26</i>
<i>Mounting .....</i>	<i>29</i>
<i>P.ID handling .....</i>	<i>33</i>
<i>Technical data .....</i>	<i>37</i>
<i>Maintenance / care.....</i>	<i>38</i>
<i>Troubleshooting .....</i>	<i>39</i>
<i>Warranty.....</i>	<i>40</i>
<i>Legal notice .....</i>	<i>40</i>
<i>CE .....</i>	<i>41</i>
<i>Waste disposal .....</i>	<i>42</i>

## ⦿ VERWENDUNGSZWECK

Diese Packung enthält folgende Teile:

P.ID-PLUS/-DUAL Taktisches Weißlicht mit Laser

2 Adapter-Einsätze für die Schienenbefestigung  
(einmal vormontiert)

USB-Magnetladekabel

Torx® T10 Werkzeug

Linienreinigungstuch

1x 18350 Akku

Anleitung D / EN

Vielen Dank für den Kauf des P.ID-PLUS/-DUAL von HOLOSUN®. Die P.ID-PLUS/-DUAL-Serie sind kompakte, aber leistungsstarke, an Pistolen montierbare Weißlichtlampen, die zur positiven Identifizierung von Bedrohungen bei schlechten Lichtverhältnissen entwickelt wurden. Das P.ID lässt sich an jede Schusswaffe montieren, die eine MIL-STD-1913 (Picatinny) Schiene verwendet, und wird mit Adaptern für universelle Kompatibilität geliefert. Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produktes. Fügen Sie diese Anleitung bei, wenn Sie das Gerät an einen anderen Nutzer weitergeben.

## **WARNUNG**



Der Benutzer übernimmt die volle Verantwortung und Haftung dafür, dass das P.ID-PLUS/-DUAL ordnungsgemäß auf einer Schusswaffe montiert ist und das P.ID-PLUS/-DUAL ordnungsgemäß verwendet wird. Überprüfen Sie immer den Zustand Ihres Montagesystems, bevor Sie Ihre Schusswaffe verwenden.

- Nicht lagern, wenn der Akku eingelegt ist.
- Vermeiden Sie Gefahren, die das Gerät beschädigen.
- Alle Richtungen sind aus der Position des Schützen angegeben.

Hinweis: Akku nicht kurzschließen, verschlucken oder ins Feuer werfen.

## **SICHERHEITSHINWEIS**

Richten Sie das P.ID-PLUS/-DUAL niemals direkt in menschliche Augen. Dies kann vorübergehende Blindheit oder dauerhafte Augenschäden verursachen. Bedecken Sie den Lampenkopf nicht und stellen Sie die Lampe nicht mit eingeschaltetem Lichtkopf auf den Boden. Die Strahlungsenergie des Lichts kann die Lampe selbst beschädigen oder sogar andere Materialien entzünden.

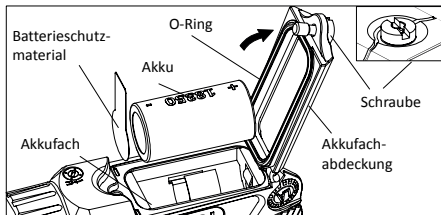
Lassen Sie die warme Lampe nicht in einer Stofftasche oder einem entzündlichen Kunststoffbehälter liegen.

### AKKUINSTALLATION

**Achtung:** Beim ersten Gebrauch muss das Batterieschutzmaterial entfernt werden.

1. Das Akkufach befindet sich auf der Unterseite des Gehäuses. Öffnen Sie mit dem beigelegten Torx® T10-Werkzeug die Akkufachabdeckung indem Sie die Schraube gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis sich das Fach öffnet. (Abb. 2)
2. Kontrollieren Sie das Akkufach auf Schmutz, Feuchtigkeit oder Korrosion. Reinigen Sie es gegebenenfalls.
3. Überprüfen Sie die Dichtung im Akkufachdeckel auf Beschädigungen.
4. Setzen Sie den Akku wie auf dem Akkufachboden dargestellt ("-" Pol in Richtung Linse) ein. Legen Sie das Band darunter, um ein späteres Entnehmen zu erleichtern. Schließen Sie anschließend die Akkufachabdeckung und ziehen die Schraube mittels des beigelegten Torx® T10-Werkzeug im Uhrzeigersinn fest.

**Abb. 2**



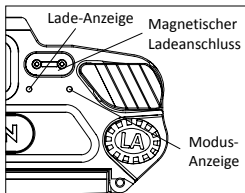
Das P.ID-PLUS/-DUAL enthält einen 18350 Lithiumionen-Akku, der ausschließlich mit dem mitgelieferten Ladekabel oder einem hochwertigen Ladegerät geladen werden darf. Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Akkus, einschließlich der Kontakte und der äußeren blauen Akkühülle. Verwenden Sie keinen Akku, der Anzeichen von Beschädigungen aufweist, da dies ein Verletzungsrisiko darstellt.

## AKKUAUFLADUNG

1. Ladespannung: DC 5V
2. Verbinden Sie das USB-Ende des Ladekabels mit einer externen Stromquelle und den Magnetanschluss mit dem Gerät.
  - Rotes Licht: Laden
  - Grünes Licht: Vollständig geladen

**Achtung:** Schließen sie das Ladegerät nicht an, wenn kein Akku eingesetzt ist. Versuchen Sie nicht, eine Einwegbatterie aufzuladen. Halten Sie den Ladeanschluss sauber und entfernen Sie Staub vor dem Laden. Das P.ID-PLUS/-DUAL kann nur mit dem mitgelieferten magnetischen, original Ladekabel geladen werden. Das P.ID-PLUS/-DUAL ist nicht mit anderen MCC-Kabeln kompatibel.

**Abb. 3**

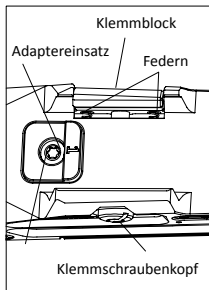




### MONTAGE AN EINER ZUBEHÖRSCHIENE

1. Lösen Sie mit dem mitgelieferten Torx® T10-Werkzeug die Schraube des Klemmblocks, indem Sie diese gegen den Uhrzeigersinn drehen, um das P.ID-PLUS/-DUAL auf der Schiene zu montieren.
2. Lösen Sie die Klemmschraube bis die Schienenklemme auf ihre maximale Weite geöffnet ist.
3. Setzen Sie die feste Seite der Schienenklemme an der Schiene der Schusswaffe an und schwenken Sie die Lampe in Position, bis die Verriegelungsnase des gewählten Adapters der Schienenverbindung vollständig in einer Schienennut liegt. Drücken Sie anschließend den Klemmblock in Position auf die Schiene.
4. Während Sie das P.ID-PLUS/-DUAL nach vorne (in Richtung Mündung) drücken, drehen Sie den Schraubenkopf vollständig im Uhrzeigersinn, bis das P.ID-PLUS/-DUAL sicher festgezogen ist und keine Bewegung mehr möglich ist. (Siehe Abb. 4).

**Abb. 4**



**WARNUNG**



Falls Sie das Gefühl haben, das Werkzeug kann nicht weiter gedreht werden, ist dies ein Hinweis, dass Sie das Einstellungslimit erreicht haben.

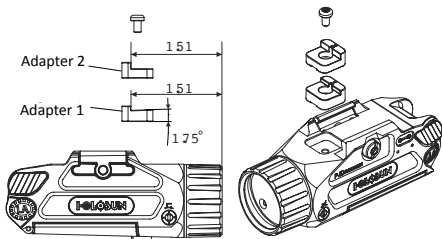
## AUSWAHL DES PASSENDEN ADAPTERS

Das P.ID-PLUS/-DUAL wird mit 2 Adaptern geliefert, die jeweils mit 1 und 2 gekennzeichnet sind, wovon einer vormontiert ist. (Siehe Abb. 5) Alle zwei Adapter sind für Schusswaffen mit MIL-STD-1913 (Picatinny) oder ähnlicher Schiene gedacht. Zum Wechseln des Schienenadapters muss das P.ID-PLUS/-DUAL von der Schiene entfernt werden.

1. Verwenden Sie das mitgelieferte Torx® T10-Werkzeug, um die Schraube des Adapters gegen den Uhrzeigersinn zu lösen, bis Sie die Schraube entnehmen können. **Achtung!** Passen Sie dabei auf, dass Sie die Schraube nicht verlieren.
2. Probemontieren Sie jeden Adapter, um zu ermitteln, welcher die beste Position für Ihr P.ID-PLUS/-DUAL bietet.
3. Setzen Sie den passenden Adapter in die Aussparung ein, setzen die Schraube an und ziehen Sie diese im Uhrzeigersinn mittels dem mitgelieferte Torx® T10-Werkzeug wieder fest.

4. Setzen Sie die feste Seite der Schienenklemme an die Schiene der Schusswaffe, und drehen Sie mit dem mitgelieferten Werkzeug den Kopf der Klemmschraube vollständig im Uhrzeigersinn fest, bis das P.ID-PLUS/-DUAL sicher auf der Schiene sitzt und sich weder vor- noch zurückbewegen lässt. (Siehe Abb. 5)

**Abb. 5**



## ◎ P.ID HANDHABUNG

Das P.ID-PLUS/-DUAL verfügt an beiden Seiten des Gehäuses über zwei Betätigungstasten. Die oberen Tasten steuern die Weißlichtlampe, die unteren den Laser. Wenn ein Akku erstmals eingesetzt wird, ist das Gerät ausgeschaltet. (Siehe Abb. 6)

1. Dauerhaft einschalten: Kurzer Druck auf eine der Betätigungstasten aktiviert das Licht und/oder den Laser. Ein weiterer kurzer Druck auf eine der Betätigungstasten (links oder rechts) schaltet das Licht/Laser wieder aus.
2. Momentbetrieb: Drücken Sie die jeweilige Betätigungstaste (Licht/Laser) länger als 0,5 Sekunden, bleibt das P.ID-PLUS/-DUAL eingeschaltet, solange Sie die Taste gedrückt halten.
3. Wechseln der Funktionen: Halten Sie beide unteren Betätigungstasten gleichzeitig für 3 Sekunden gedrückt, um die Funktionen zu wechseln.

a. DUAL-Funktionen:

- Weißlicht oder Laser:

Die Indikator-LED ist aus, die oberen Betätigungstasten aktivieren das Weißlicht, die unteren den Laser.

- Weißlicht und Laser:

Die Indikator-LED leuchtet blau, alle Betätigungstasten schalten Weißlicht und Laser gemeinsam an und aus.

b. PLUS-Funktionen (nur für P.ID-PLUS):

- Weißlicht und IR-Laser:

Die Indikator-LED leuchtet grün, die oberen Betätigungstasten schalten Weißlicht, die unteren den IR-Laser an und aus.

- Weißlicht und Laser und IR-Laser:

Die Indikator-LED leuchtet rot, die oberen Betätigungstasten schalten Weißlicht und Laser, die unteren den IR-Laser an und aus.

4. Wechsel zwischen Hoch- und Niedrigmodus:

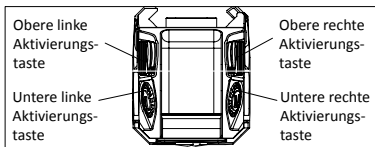
Das P.ID-PLUS/-DUAL verfügt über zwei Helligkeitsstufen: Hoch und Niedrig. Halten Sie beide oberen Betätigungstasten gleichzeitig gedrückt, um die Modi zu wechseln. Solange beide Tasten gedrückt sind, wechseln die Modi alle 3 Sekunden.

Hochmodus P.ID-PLUS: 900 Lumen / 20.000 Candela  
Niedrigmodus P.ID-PLUS: 450 Lumen / 10.000 Candela.  
Hochmodus P.ID-DUAL: 800 Lumen / 17.000 Candela  
Niedrigmodus P.ID-DUAL: 400 Lumen / 8.500 Candela.

#### 5. Sperrfunktion:

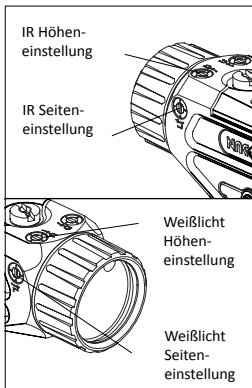
Die Sperrfunktion verhindert unbeabsichtigte Aktivierungen der Lampe. Drücken Sie dreimal schnell hintereinander auf eine der oberen Aktivierungstasten, um die Sperre zu aktivieren. Das Gerät blinkt einmal zur Bestätigung auf. Wiederholen Sie das dreimalige Tippen, um die Sperre zu deaktivieren.

**Abb. 6**



Modus	Einstellung	Richtung	Zeigerbewegung
Weißlicht	Höhen- einstellung (U)	im UZ gegen UZ	rauf runter
	Seiten- einstellung (L)	im UZ gegen UZ	links rechts
Infrarot	Höhen- einstellung (U)	im UZ gegen UZ	rauf runter
	Seiten- einstellung (L)	im UZ gegen UZ	links rechts

**Abb. 7**





## ◎ TECHNISCHE DATEN

- Waffenlicht Modul Pistole
- Lichtquelle (je nach Modell):  
LED Weißlicht mit Laser (P.ID DUAL)  
LED Weißlicht mit Laser und IR-Laser (P.ID PLUS)
- Akku: 18350 Lithiumionen-Akku
- Akkulebensdauer: 5.000 Std.
- LED Aufheller (je nach Modell):  
P.ID-PLUS: 900 Lumen  
P.ID-DUAL: 1,000 Lumen
- Laser Leistung (je nach Modell):  
P.ID-PLUS/ P.ID-DUAL: 5 mW
- Wellenlänge (je nach Modell):  
P.ID-PLUS: 510-530 nm  
P.ID-DUAL: 830 nm/520 nm
- Gehäuse: T6 Aluminium
- Gehäusefarbe: Schwarz
- Abmessungen (je nach Modell):
  - P.ID-PLUS: 90 x 36 x 30 mm, 128 g
  - P.ID-DUAL: 81 x 36 x 30 mm, 128 g
- Wasserfest: gekapselt (IP68)
- Betriebstemperatur: -10°C bis +50°C
- Lagertemperatur: -40°C bis +70°C
- Betriebsspannung: 3 V DC

## ⦿ INSTANDHALTUNG / WARTUNG

Dieses Gerät stellt ein präzises optisches Instrument dar und sollte mit äußerster Sorgfalt behandelt werden. Bevor Sie die Linsen mit einem Microfaser- oder feuchten Baumwolltuch reinigen, müssen grobe Partikel von der Oberfläche gepustet werden. Entfernen Sie Fingerabdrücke oder andere Öle mit einem Linsenreiniger, einem weichen Baumwolltuch oder einem Microfasertuch. Eine besondere Wartung der Gehäuseoberfläche ist nicht notwendig. Vermeiden Sie bei der Reinigung die Verwendung von trockenem Stoff 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. Sie können ebenso unter **[www.holosun.eu](http://www.holosun.eu)** weitere Instruktionen sowie Hilfe anfordern.

## 🕒 STÖRUNGSBEHEBUNG

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

## ⦿ GARANTIE

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

## ⦿ RECHTLICHER HINWEIS

**WARNUNG**



**Überprüfen Sie vor dem Anbringen des P.ID an einer Waffe die geltenden gesetzlichen Bestimmungen Ihres Landes. Es liegt in der alleinigen Verantwortung des Nutzers, sich vor dem Erwerb oder der Verwendung über die geltenden Vorschriften in seinem Land zu informieren und diese einzuhalten! Fragen Sie Ihre zuständige Behörde!**

## ◎ CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

PICOTRONIC® 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  
2001/95/EG, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
2023/988

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

D. Heckner, Geschäftsführer PICOTRONIC® GmbH  
Koblenz, im Januar 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**

Altbatterien oder Akkumulatoren dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Jeder Verbraucher ist gesetzlich dazu verpflichtet, diese ordnungsgemäß an den vorgesehenen Sammelstellen zu entsorgen.

Werfen Sie das Produkt keinesfalls in den normalen Hausmüll. Entsprechend der EU-Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte muss das Gerät einer geordneten Entsorgung zugeführt werden. Sie können das Produkt an jeder öffentlichen Sammelstelle Ihrer Stadt oder Gemeinde abgeben.



# HOLOSUN®



**MANUAL**

## P.ID-PLUS P.ID-DUAL WEAPON LIGHT



**SUBJECT TO AUTHORISATION IN DE**



## ◎ USAGE

The package contains the following items:

P.ID-PLUS/-DUAL tactical white light with laser

2 adapter inserts for rail mounting

(one pre-installed)

USB magnetic charging cable

Torx® T10 tool

Lens cleaning cloth

1× 18350 battery

Manual D / EN

Thank you for purchasing the P.ID-PLUS/-DUAL from HOLOSUN®. The P.ID-PLUS/-DUAL series are compact yet powerful pistol-mounted white lights designed for positive identification of threats in low-light conditions. The P.ID can be mounted on any firearm that uses a MIL-STD-1913 (Picatinny) rail and is supplied with adapters for universal compatibility. Please read the operating instructions carefully before use. The operating instructions are part of this product. Include these instructions if you pass the device on to another user.



## **WARNING**



The user takes full responsibility and liability for ensuring that the P.ID-PLUS/-DUAL is properly mounted on a firearm and that the P.ID-PLUS/-DUAL is used correctly. Always check the condition of your mounting system before using your firearm.

- Do not store with the battery installed.
- Avoid hazards that could damage the device.
- All directions are given from the shooter's position.

**Note:** Do not short-circuit, swallow, or throw the battery into fire.

## **SAFETY INSTRUCTIONS**

Never point the P.ID-PLUS/-DUAL directly into human eyes. This may cause temporary blindness or permanent eye damage. Do not cover the lamp head and do not place the lamp on the ground with the light head switched on. The radiant energy of the light can damage the lamp itself or even ignite other materials.

Do not leave the warm lamp in a fabric bag or a flammable plastic container.

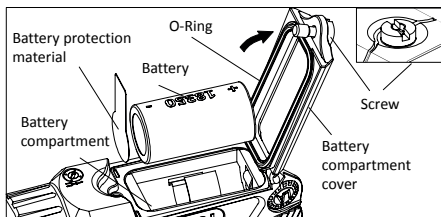
## ◎ COMMISSIONING

### BATTERY INSTALLATION

**Caution:** Before first use, the battery protection material must be removed.

1. The battery compartment is located on the underside of the housing. Use the supplied Torx® T10 tool to open the battery compartment cover by turning the screw counterclockwise until the compartment opens. (Fig. 2)
2. Check the battery compartment for dirt, moisture, or corrosion. Clean it if necessary.
3. Check the seal in the battery compartment cover for damage.
4. Insert the battery as shown on the bottom of the battery compartment (“-” pole facing toward the lens). Place the pull tab underneath to make later removal easier. Then close the battery compartment cover and tighten the screw clockwise using the supplied Torx® T10 tool.

**Fig. 2**



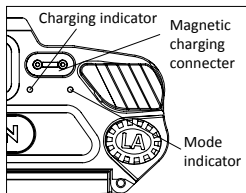
The P.ID-PLUS/-DUAL contains an 18350 lithium-ion battery, which may only be charged using the supplied charging cable or a high-quality charger. Regularly check the condition of the battery, including the contacts and the outer blue battery sleeve. Do not use a battery that shows signs of damage, as this poses a risk of injury.

## BATTERY CHARGING

1. Charging voltage: DC 5V
2. Connect the USB end of the charging cable to an external power source and the magnetic connector to the device.
  - Red light: Charging
  - Green light: Fully charged

**Caution:** Do not connect the charger if no battery is installed. Do not attempt to charge a disposable battery. Keep the charging port clean and remove dust before charging. The P.ID-PLUS/-DUAL can only be charged with the supplied original magnetic charging cable. The P.ID-PLUS/-DUAL is not compatible with other MCC cables.

Fig. 3

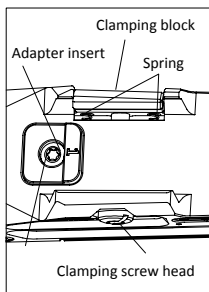


## ◎ MOUNTING

### MOUNTING ON AN ACCESSORY RAIL

1. Use the supplied Torx® T10 tool to loosen the clamp block screw by turning it counterclockwise in order to mount the P.ID-PLUS/-DUAL on the rail.
2. Loosen the clamp screw until the rail clamp is opened to its maximum width.
3. Place the fixed side of the rail clamp against the fire-arm's rail and pivot the light into position until the locking lug of the selected adapter is fully seated in a rail slot. Then press the clamp block into position onto the rail.
4. While pushing the P.ID-PLUS/-DUAL forward (toward the muzzle), turn the screw head fully clockwise until the P.ID-PLUS/-DUAL is securely tightened and no movement is possible. (See Fig. 4).

**Fig. 4**



**WARNING**



**If you feel that the tool can no longer be turned, this indicates that you have reached the adjustment limit.**

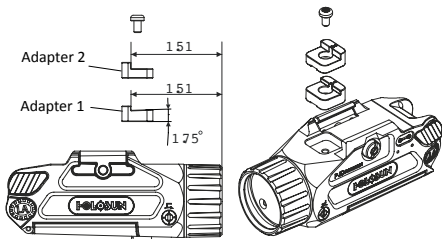
## SELECTING THE APPROPRIATE ADAPTER

The P.ID-PLUS/-DUAL is supplied with two adapters, marked 1 and 2, one of which is pre-installed. (See Fig. 5) Both adapters are intended for firearms with a MIL-STD-1913 (Picatinny) rail or a similar rail. To change the rail adapter, the P.ID-PLUS/-DUAL must be removed from the rail.

1. Use the supplied Torx® T10 tool to loosen the adapter screw by turning it counterclockwise until you can remove the screw. **Caution!** Take care not to lose the screw.
2. Test-fit each adapter to determine which one provides the best position for your P.ID-PLUS/-DUAL.
3. Insert the appropriate adapter into the recess, position the screw, and tighten it clockwise using the supplied Torx® T10 tool.

4. Place the fixed side of the rail clamp against the fire-arm's rail, and use the supplied tool to turn the clamp screw head fully clockwise until the P.ID-PLUS/-DUAL is securely seated on the rail and can no longer move forward or backward. (See Fig. 5)

**Fig. 5**





## ◎ P.ID HANDLING

The P.ID-PLUS/-DUAL features two control buttons on each side of the housing. The upper buttons control the white light, and the lower buttons control the laser. When a battery is inserted for the first time, the device is switched off. (See Fig. 6)

1. Constant on: A short press on any of the control buttons activates the light and/or the laser. Another short press on any control button (left or right) switches the light/laser off again.
2. Momentary operation: Press and hold the respective control button (light/laser) for longer than 0.5 seconds; the P.ID-PLUS/-DUAL remains on as long as the button is held.
3. Switching functions: Press and hold both lower control buttons simultaneously for 3 seconds to switch the functions.

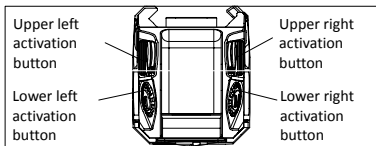
- a. DUAL functions:
    - White light or laser:  
The indicator LED is off; the upper control buttons activate the white light, and the lower buttons activate the laser.
    - White light and laser:  
The indicator LED lights up blue; all control buttons switch the white light and laser on and off together.
  - b. PLUS functions (P.ID-PLUS only):
    - White light and IR laser:  
The indicator LED lights up green; the upper control buttons switch the white light, and the lower buttons switch the IR laser on and off.
    - White light and laser and IR laser:  
The indicator LED lights up red; the upper control buttons switch the white light and laser, and the lower buttons switch the IR laser on and off.
4. Switching between high and low mode:  
The P.ID-PLUS/-DUAL has two brightness levels: high and low. Press and hold both upper control buttons simultaneously to switch modes. As long as both buttons are held down, the modes change every 3 seconds.

High mode P.ID-PLUS: 900 lumens / 20,000 candela  
Low mode P.ID-PLUS: 450 lumens / 10,000 candela  
High mode P.ID-DUAL: 800 lumens / 17,000 candela  
Low mode P.ID-DUAL: 400 lumens / 8,500 candela

4. Lock function:

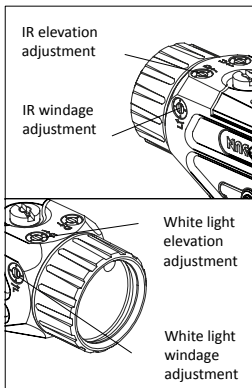
The lock function prevents accidental activation of the light. Quickly press one of the upper control buttons three times in succession to activate the lock. The device flashes once to confirm. Repeat the triple press to deactivate the lock.

**Fig. 6**



Mode	Setting	Direction	Pointer movement
White light	Elevation adjustment (U)	clockwise counter CW	up down
	Windage adjustment (L)	clockwise counter CW	left right
Infra-red	Elevation adjustment (U)	clockwise counter CW	up down
	Windage adjustment (L)	clockwise counter CW	left right

**Abb. 7**



## ◎ TECHNICAL DATA

- Pistol weapon light module
- Light source (depending on model):  
LED white light with laser (P.ID DUAL)  
LED white light with laser and IR laser (P.ID PLUS)
- Battery: 18350 lithium-ion battery
- Battery life: 5,000 hours
- LED illuminator (depending on model):  
P.ID-PLUS: 900 lumens  
P.ID-DUAL: 1,000 lumens
- Laser output power (depending on model):  
P.ID-PLUS / P.ID-DUAL: 5 mW
- Wavelength (depending on model):  
P.ID-PLUS: 510–530 nm  
P.ID-DUAL: 830 nm / 520 nm
- Housing: T6 aluminum
- Housing color: Black
- Dimensions (depending on model):  
P.ID-PLUS: 90 × 36 × 30 mm, 128 g  
P.ID-DUAL: 81 × 36 × 30 mm, 128 g
- Waterproof: sealed (IP68)
- Operating temperature: –10 °C to +50 °C
- Storage temperature: –40 °C to +70 °C
- Operating voltage: 3 V DC

## ⦿ MAINTENANCE / CARE

This device is a precision optical instrument that deserves reasonably cautious care. The following tips are provided to ensure long lasting use of the sight.

When cleaning the lenses with a microfibre cloth or soft, wet cloth, blow away the dust on surface first. Remove finger prints or other oil with lens cleaner, a soft cloth or microfibre cloth. No special maintenance is needed for the housing surface.

Avoid touching the glass surface with 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. Therefore the device has a nitrogen filling you would inevitably destroy by dismantling it. Any such attempt will void the warranty. If repair is needed, you can call our customer service centre, visit our website **[www.holosun.eu](http://www.holosun.eu)** or send us an email.

## 🕒 TROUBLESHOOTING

Default	Possible cause	Remedy
Uneven illumination	Front lens may be dirty	Clean with commercially available spectacle cleaning cloth or microfibre cloth
No functions	Battery inserted incorrectly	Insert battery correctly
	Battery flat	Replace battery
	Equipment not switched on	Switch 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.**

## ⦿ LEGAL NOTICE

### **WARNING**



**Before mounting the P.ID on a firearm, check the applicable legal regulations of your country. It is the sole responsibility of the user to inform himself about and comply with the applicable regulations in his country before purchase or use. Contact your competent authority!**



## ◎ CE DECLARATION OF CONFORMITY

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

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



(IEC 61547:2020); German version  
EN IEC 61547:2023 DIN EN IEC 61000-6-1:2019-11  
in accordance with the provisions of Guidelines  
2001/95/EG, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU,  
2023/988

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Heckner'.

D. Heckner, Managing Director PICOTRONIC® GmbH

Koblenz, Januar 2026

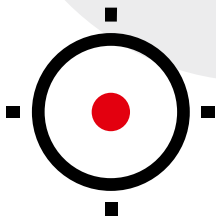
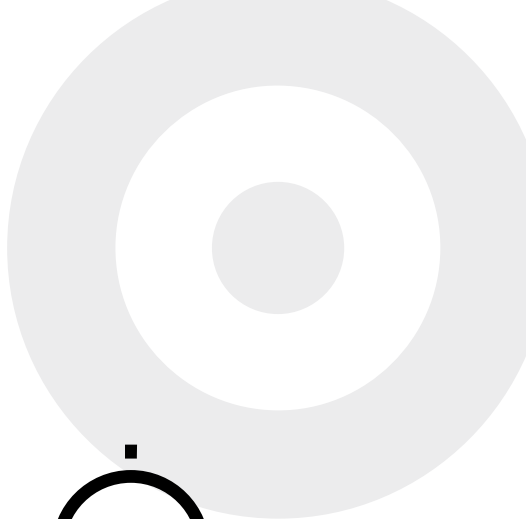
We constantly endeavour to optimize our products and so we reserve the right to modify the product specifications without prior notification.

## ◎ WASTE DISPOSAL

Waste batteries must not be disposed of as household waste. Every consumer is legally obliged to dispose of waste batteries properly at the provided places of collection.

Do never ever dispose of the product into the normal household waste. The product must be subject to proper waste disposal in correspondence with EU Guideline 2012/19/EU in respect of waste of electrical and electronic equipment. You may hand in the product at any public place of collection within your local government authority.







78030190



**GENERAL DISTRIBUTOR**

**PICOTRONIC GMBH**

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

Fon +49 (0)261-983497-0  
Fax + 49 (0)261-983497-10  
info@holosun.eu  
[www.holosun.eu](http://www.holosun.eu)