

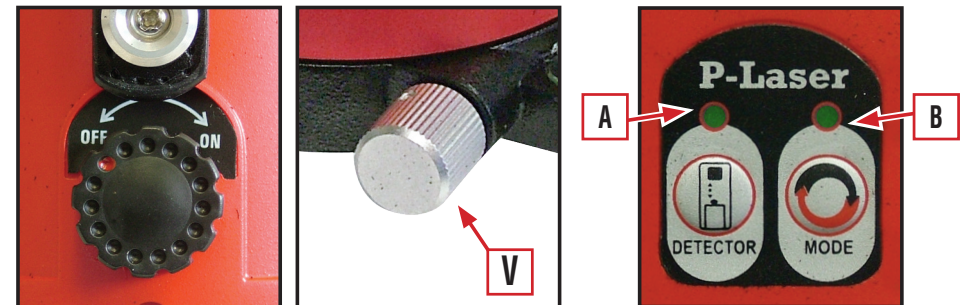




- 3 volte = **squadro**  (2 linee verticali + 1 linea orizzontale)
- 4 volte = **squadro completo**  (4 linee verticali + 1 linea orizzontale)
- 5 volte = si spengono i raggi ma lo strumento resta acceso
- Portare lo strumento nel campo di autolivellamento ruotando i **piedini**: la bolla circolare deve essere all'interno del cerchio.
- Se i raggi **lampeggiano**, lo strumento è fuori dal campo di **autolivellamento**. **Riposizionare** lo strumento come sopra indicato.
- **Per spegnere**, riportate l'interruttore su **OFF** ed il pendolo rimane bloccato per il trasporto
- Per spostamenti micrometrici di rotazione, ruotare le due viti "**V**" (foto) alla base dello strumento
- Il punto rosso a pavimento e l'incrocio delle 4 verticali a soffitto indicano il piombo
- I piedini sono rivestiti in gomma



ISTRUZIONI



- Far scivolare verso l'alto il coperchio del vano batterie
- Inserire 3 batterie Alcaline tipo AA (1.5 V)
- Per accendere, **RUOTARE** l'interruttore su **ON**: si illumina il led verde (B) del tasto **MODE**.
- All'accensione, lo strumento è predisposto per l'uso in interno, con visibilità più elevata senza uso del ricevitore.
Per attivare la funzionalità di uso in **ESTERNO** con il ricevitore (fornito a parte), premere il tasto **DETECTOR**: si illumina il led verde sopra di esso
- Per proiettare, premere successivamente il tasto **MODE** :
- 1 volta = linea orizzontale **autolivellata** —
- 2 volte = croce **autolivellata** + (più punto a pavimento)

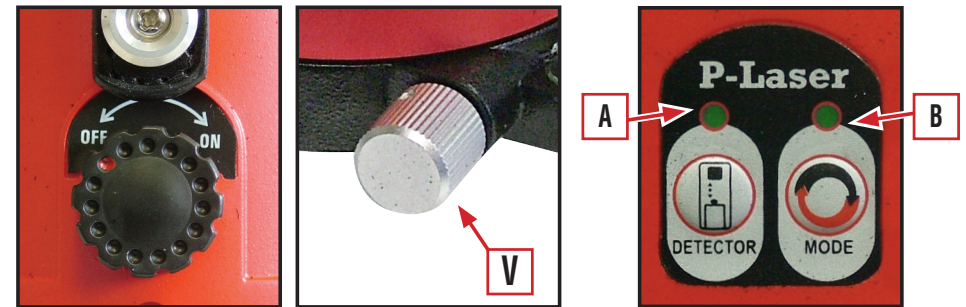
CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata (secondo luminosità ambientale)	10 ÷ 15 m
Portata con ricevitore	50 m
Precisione di livellamento	± 2 mm / 10 m
Campo di autolivellamento	± 2,5°
Smorzamento	magnetico
Segnale di fuori livellamento	si
Tipo di laser	635/650 nm
Potenza laser	classe II
Batterie	3 x 1,5 V AA
Dimensione	180 x 120 x 120 mm
Peso (senza batterie)	0,9 Kg
Impermeabilità	IP 54
Vite per attacco treppiedi	5/8"





- 3 times = **SQUARE**  (2 vertical lines + 1 horizontal line)
- 4 times = **FULL SQUARE**  (4 vertical lines + 1 horizontal line)
- 5 times = the laser beams turn off but the power is still on
- Adjust the instrument in the self-leveling range by rotating the **FEET**: the circular bubble must be inside the circle.
- If the laser beams are **FLASHING**, the instrument is outside the **SELF-LEVELING** field
- **REPOSITION** the instrument as indicated above
- **TO SWITCH** the instrument off turn the knob to **OFF**: the pendulum remains locked for transport
- For micrometric displacements, rotate the two screws “**V**” (photo) at the base of the instrument
- The red dot on the floor and the crossing of the 4 vertical on the ceiling indicate the **PLUMB**
- Feet are rubber coated



INSTRUCTIONS

- Slide up the battery cover
- Insert 3 x AA (1.5 V) dry batteries
- **TURN** the knob to “ON” to switch **ON** the instrument: the green led (B) of the **MODE** button lights up
- When powered up, the instrument is ready for indoor use, with higher visibility without using the receiver.
To enable the **OUTSIDE USE** mode with the receiver (provided separately), press the Detector key: the green **LED** above it lights up
- To output the projections, press the **MODE** button :
- 1 time = **SELF-LEVELED** horizontal line —
- 2 times = **SELF-LEVELED** cross + (plus point on the floor)

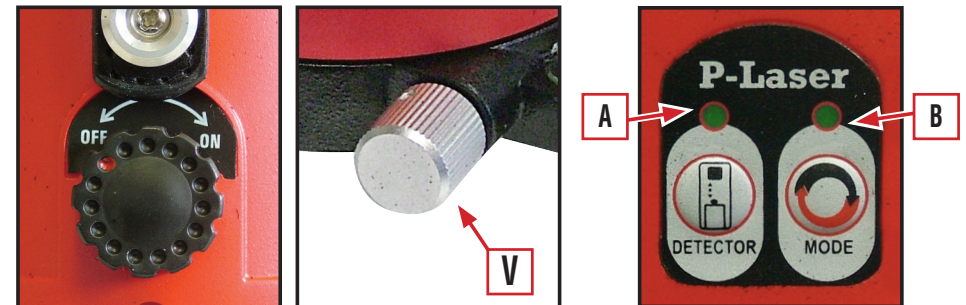
TECHNICAL DATA

Working range (depending on brightness)	10 ÷ 15 m
Working range with receiver	50 m
Levelling accuracy	± 2 mm / 10 m
Self-leveling range	± 2,5°
Damping	magnetic
Signal of leveling off	yes
Laser type	635/650 nm
Output laser	class II
Batteries	3 x 1,5 V AA
Size	180 x 120 x 120 mm
Weight (without batteries)	0,9 Kg
Impermeability	IP 54
Tripod thread	5/8"





- 3 Mal = **RECHTER WINKEL** (2 vertikale Linien + 1 horizontale Linie)
- 4 Mal = **RECHTER WINKEL**, vollständig (4 vertikale Linien + 1 horizontale Linie)
- 5 Mal = die Strahlen schalten sich ab, das Gerät bleibt eingeschaltet
- Das Gerät in den Selbstnivellierbereich bringen, indem man die **FÜSSE** dreht: die Libellenblase muss innerhalb des Kreises liegen.
- Wenn die Strahlen **BLINKEN**, ist das Gerät außerhalb des **SELBSTNIVELLIERBEREICHS**.
REGULIEREN Sie das Gerät, wie oben angegeben.
- **AUSSCHALTEN**: den Schalter auf **OFF** stellen und das Pendel bleibt während des Transports blockiert
- Für mikrometrische Rotationsverschiebungen, die beiden Schrauben "**V**" (Foto) an der Basis des Gerätes drehen
- Der rote Punkt auf dem Boden und das Kreuz der 4 Vertikalen auf der Decke geben das Lot an
- Die Füße sind mit Gummi überzogen



BETRIEBSANLEITUNG

- Den Deckel des Batteriefachs nach oben gleiten lassen
- 3 Alkali-Batterien Typ AA (1.5 V) einsetzen
- Um anzuschalten, den Schalter auf **ON DREHEN**: die grüne LED (B) der **MODE**-Taste leuchtet auf.
- Beim Start ist das Gerät für den Gebrauch im Innenbereich vorbereitet, mit großer Sichtbarkeit ohne Benutzung des Empfängers.
Um die Funktion **GEBRAUCH IM AUSSENBEREICH** mit Empfänger (separat geliefert) zu aktivieren, die Taste **DETECTOR** drücken: die grüne LED darüber leuchtet auf.
- Um die Projektion aufzuzeichnen, nacheinander die **MODE**-Taste drücken:
 - 1 Mal = **SELBSTNIVELLIERTER** horizontale Linie —
 - 2 Mal = **SELBSTNIVELLIERTES** Kreuz + (plus Punkt auf dem Boden)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Messbereich (abhängig von der Umgebungshelligkeit)	10 ± 15 m
Messbereich mit Empfänger	50 m
Genauigkeit	± 2 mm / 10 m
Selbstnivellierung	± 2,5°
Dämpfung	magnetisch
Selbstnivellierungs-Alarm	Ja
Wellenlänge	635/650 nm
Laserstärke	Klasse II
Speisung	3 x 1,5 V AA
Abmessungen	180 x 120 x 120 mm
Gewicht (ohne Batterien)	0,9 Kg
Wasserschutz	IP 54
Gewinde für Stativ	5/8"

