

# Laserová vodováha LLM01

## Český návod



### OBSAH

Děkujeme za zakoupení našeho výrobku. Jedná se o spolehlivý a profesionální nástroj.

- ÚVOD
- SPECIFIKACE
- OBSLUHA
- ÚDRŽBA
- POPIS

### ÚVOD

- Pozorně si přečtete následující pokyny a dodržujte je, aby vám sloužil bezpečně a k plné spokojenosti.
- Při používání dbejte zvýšené bezpečnosti a nevystavujte oči emitujícímu laseru. Vystavení očí laserovému paprsku může poškodit zrak.
- Nedívejte se přímo do paprsků ani do optiky zařízení a nenastavujte laser do výše očí.
- Nerozebírejte výrobek. Uvnitř nejsou žádné součásti opravitelné uživatelem.
- Zařízení nijak neupravujte. Úpravy mohou vést k nebezpečné expozici laserovému záření.
- Nepoužívejte výrobek v přítomnosti dětí a zvířat. Nedovolte dětem ani jiným osobám se sníženými fyzickými či mentálními schopnostmi zařízení používat.

### SPECIFIKACE

Třída laseru	Class 2
Vlnová délka laseru	505 až 550nm, zelená
Přesnost nivelace	±3mm/10m
Rozsah nivelace	4°±1°
Maximální vzdálenost projekce	30 metrů
Výdrž baterie	8 hodin
Napájení	4 × AA alkalická baterie
Krytí IP	IP54
Provozní teplota	-10°C až +50°C
Skladovací teplota	-25°C až +70°C

### OBSLUHA

Před vložením baterií zajistěte, že je aretační přepínač zamknutý! "🔒", aretační přepínač musí být zapnutý i v případě přemísťování či skladování! **Výše uvedené pečlivě dodržujte!**

#### 1. Režim automatického vyrovnání

Přepněte aretační přepínač do pozice odemčeno "🔓", vertikální i horizontální paprsky se oba rozsvítí a zařízení se automaticky vyrovná. Úspěšné vyrovnání je signalizováno rozsvícením zelené diody.

Svítili-li indikátor červeně a bliká-li projekce, znamená to, že automatické vyrovnání selhalo. V takovém případě umístěte zařízení na rovnou plochu. Rozsah vyrovnání je maximálně 4°.

#### 2. Funkce tlačítka

1. Prvním stiskem zhasne vertikální paprsek a zůstane svítit horizontální.
  2. Druhým stiskem se rozsvítí vertikální paprsek a horizontální zhasne.
  3. Třetím stiskem se rozsvítí oba.
- Přepnete-li přepínač do polohy zamčeno „🔒“, vypnete samonivelační režim a přepnete zařízení do režimu vypnuté automatické nivelace.

#### 3. Režim vypnuté automatické nivelace

V tomto režimu laser bliká každých pět vteřin. Indikátor svítí červeně. V tomto režimu jsou funkce tlačítka stejné, jako je popsáno v bodu 2.

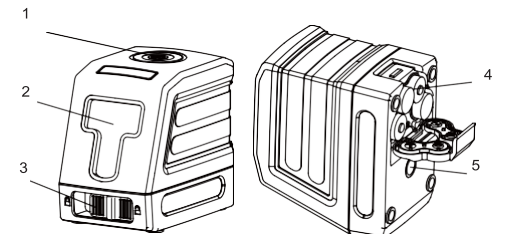
Delším stiskem tlačítka zařízení vypnete.  
**Poznámka:** Pokud indikátor bliká červeně, vyměňte baterie.

### ÚDRŽBA

- Zařízení je nakalibrováno a zapečetěno z výroby.
- Doporučujeme provést test přesnosti před prvním použitím. Test provádějte pravidelně.
- Nemíchejte nové a staré baterie, vždy vyměňte všechny za stejný typ od stejného výrobce.
- Vyměňte baterie, pokud zařízení neplánujete používat v řádech měsíců.
- Neskladujte zařízení na přímém slunci ani jej nevystavujte vysokým teplotám.
- Čistěte pouze navlhčeným hadříkem a poté pečlivě osušte.

**Výrobce:** Solight Holding, s.r.o., Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06

### POPIS



1. Tlačítko s indikátorem/ Tlačidlo s indikátorem	2. Projekční okno/ Projekční okno
3. Aretační přepínač/ Aretační přepínač	4. Prostor pro baterie/ Priestor pre batérie
5. ¼" stativový závit/ ¼" stativový závit	

# Laserová vodováha LLM01

## Slovenský návod



### OBSAH

Ďakujeme Vám za zakúpenie nášho výrobku. Ide o spoľahlivý a profesionálny nástroj.

- POPIS
- ÚVOD
- ŠPECIFIKÁCIA
- OBSLUHA
- ÚDRŽBA

### ÚVOD

- Pozorne si prečítajte nasledujúce pokyny a dodržujte ich, aby Vám slúžil bezpečne a k plnej spokojnosti.
  - Pri používaní dbajte na zvýšenú bezpečnosť a nevystavujte oči emitujúcemu laseru. Vystavenie očí laserovému lúčmu môže poškodiť zrak.
  - Nepozerajte sa priamo do lúčov ani do optiky zariadenia a nenastavujte laser do výšky očí.
  - Nerozoberajte výrobok. Vo vnútri nie sú žiadne súčasti opravitelné užívateľom.
  - Zariadenie nijako neupravujte. Úpravy môžu viesť k nebezpečnej expozícii laserovému zariadeniu.
- Nepoužívajte výrobok v prítomnosti detí a zvierat. Nedovoľte deťom ani iným osobám so zníženými fyzickými či mentálnymi schopnosťami zariadenie používať.

### ŠPECIFIKÁCIA

Trieda laseru	Class 2
Vlnová dĺžka laseru	505 až 550nm, zelená
Presnosť nivelácie	±3mm/10m
Rozsah nivelácie	4°±1°
Maximálna vzdialenosť projekcie	30 metrov
Výdrž batérií	8 hodín
Napájanie	4 × AA alkalická batérie
Krytie IP	IP54
Prevádzková teplota	-10 °C až +50 °C
Skladovacia teplota	-25 °C až +70 °C

### OBSLUHA

Pred vložením batérií zaistíte, že je aretačný prepínač zamknutý! "🔒", aretačný prepínač musí byť zapnutý i v prípade premiestňovania či skladovania!

#### Výššie uvedené starostlivo dodržujte!

#### 1. Režim automatického vyrovnania

Prepnite aretačný prepínač do pozície odomknuto "🔓", vertikálne i horizontálne lúče sa obe rozsvietia a zariadenie sa automaticky vyrovná. Úspešné vyrovnanie je signalizované rozsvietením zelenej diódy.

AK svieti indikátor červeno a ak bliká projekcia, znamená to, že automatické vyrovnanie zlyhalo. V takomto prípade umiestnite zariadenie na rovnú plochu. Rozsah vyrovnania je maximálne 4°.

#### 2. Funkcie tlačidla

4. Prvým stlačením zhasne vertikálny lúč a zostane svietiť horizontálny.
5. Druhým stlačením sa rozsvieti vertikálny lúč a horizontálny zhasne.
6. Tretím stlačením sa rozsvietia oba.

Ak prepnete prepínač do polohy zamknuté „🔒“, vypnete samonivelačný režim a prepnete zariadenie do režimu vypnutá automatická nivelácia.

#### 3. Režim vypnutá automatická nivelácia

V tomto režime laser bliká každých päť sekúnd. Indikátor svieti červeno. V tomto režime sú funkcie tlačidla rovnaké, ako je uvedené v bode 2.

Ďalším stlačením tlačidla zariadenie vypnete.

**Poznámka:** Pokiaľ indikátor bliká červeno, vymeňte batérie.

### ÚDRŽBA

- Zariadenie je nakalibrované a zapečatené z výroby.
- Odporúčame urobiť test presnosti pred prvým použitím. Test urobte pravidelne.
- Nemiešajte nové a staré batérie, vždy vymeňte všetky za rovnaký typ od rovnakého výrobcu.
- Vyberte batérie, pokiaľ zariadenie neplánujete používať v nasledujúcich mesiacoch.
- Neskladujte zariadenie na priamom slnku ani ho nevystavujte vysokým teplotám.
- Čistíte len navlhčenou utierkou a potom starostlivo osušte.

**Výrobca:** Solight Holding, s.r.o., Na Brně 1972, Hradec Králové 500 06