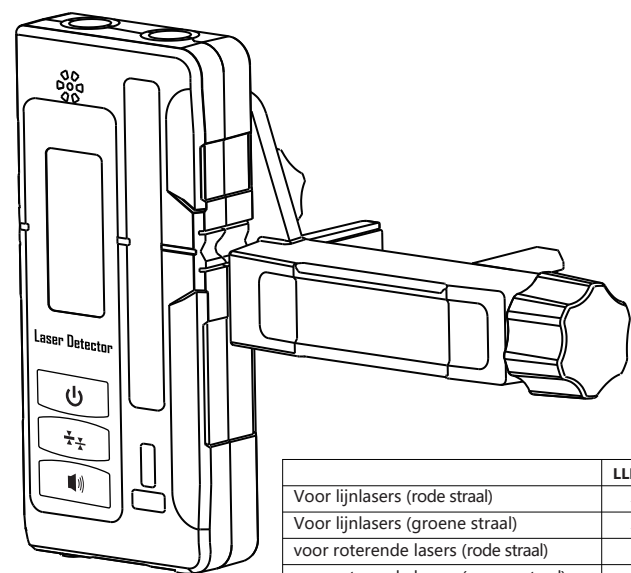


# Gebruiksaanwijzing ontvanger



|                                       | LLD100 | RLD100 |
|---------------------------------------|--------|--------|
| Voor lijnlasers (rode straal)         | ✓      |        |
| Voor lijnlasers (groene straal)       | ✓      |        |
| voor roterende lasers (rode straal)   |        | ✓      |
| voor roterende lasers (groene straal) |        | ✓      |

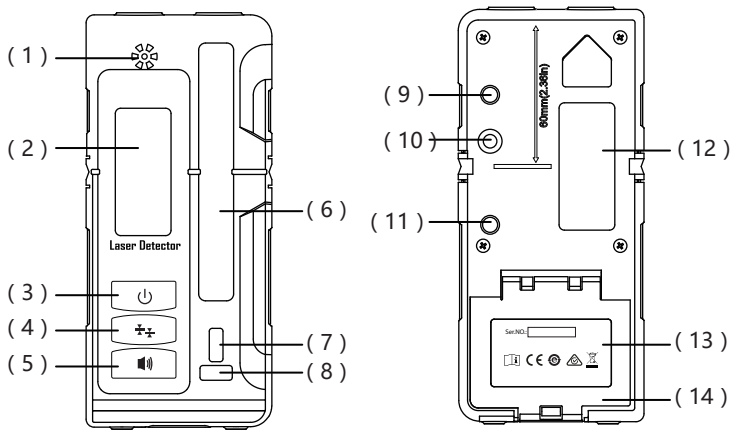


Let op: dit product wordt gebruikt met een instrument met een laserstraal, neem hierbij de veiligheidsvoorschriften van dit instrument in acht.

## Specificaties

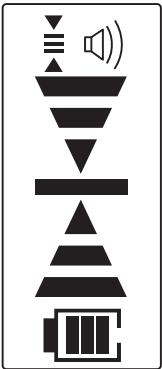
|                                          | LLD100                       | RLD100 |
|------------------------------------------|------------------------------|--------|
| Nauwkeurigheid (Hoog):                   | 1mm                          |        |
| Nauwkeurigheid (Laag):                   | 2mm                          |        |
| Bereik (radius)*                         | ≥50M                         | ≥300M  |
| Lengte ontvangstvenster:                 | 80mm                         |        |
| Nauwkeurigheid libel:                    | 30' /2mm                     |        |
| Werkduur:                                | 40h                          |        |
| automatisch uitschakelen (geen signaal): | 30min                        |        |
| Voeding:                                 | 2 × AA batterijen (Alkaline) |        |
| IP bescherming:                          | IP66                         |        |
| Werktemperatuur:                         | -10°C~50°C                   |        |
| Opslagtemperatuur:                       | -20°C~70°C                   |        |

**\*Attentie: het bereik (radius) is afhankelijk van het type laser**



- |                            |                           |                          |
|----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| ( 1 ) Buzzer               | ( 5 ) Buzzer volume toets | ( 10 ) 1/4 aansluiting   |
| ( 2 ) Display              | ( 6 ) Ontvangstvenster    | ( 11 ) Montage punt      |
| ( 3 ) Aan/uit toets        | ( 7 ) Libel               | ( 12 ) Display           |
| Verlichting aan/uit        | ( 8 ) Libel               | ( 13 ) Serienummer       |
| ( 4 ) Nauwkeurigheid toets | ( 9 ) Montage punt        | ( 14 ) Batterijvakdeksel |

## LED



- |  |                                                                           |  |                       |
|--|---------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|
|  | Batterijspanning – Vol                                                    |  | Buzzer volume – Hard  |
|  | Batterijspanning – indicatie van levensduur                               |  | Buzzer volume – Zacht |
|  | Batterijspanning knipperen – Spanning laag                                |  | Geen symbool – Uit    |
|  | Batterij moet vervangen worden                                            |  |                       |
|  | Lage nauwkeurigheid                                                       |  | Hoge nauwkeurigheid   |
|  | Hoger dan de laserstraal. Beweeg de ontvanger in de richting van de pijl. |  |                       |
|  | Laserstraal in de juiste positie.                                         |  |                       |
|  | Lager dan de laserstraal. Beweeg de ontvanger in de richting van de pijl. |  |                       |

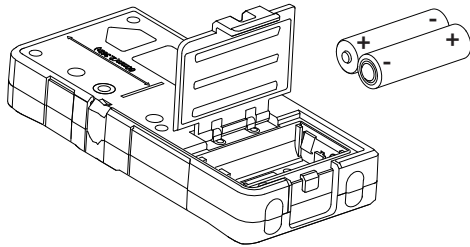
## Batterijen plaatsen/vervangen

Batterijen plaatsen/vervangen

1. Open het batterijvakdeksel
2. Verwijder/plaats de batterijen.
3. Sluit de batterijvakdeksel

**Waarschuwing:** let op de juiste polariteit van de batterijen (+ en -).

Batterijen moeten van dezelfde capaciteit en type zijn. Gebruik geen combinatie van volle, half volle of bijna lege batterijen.

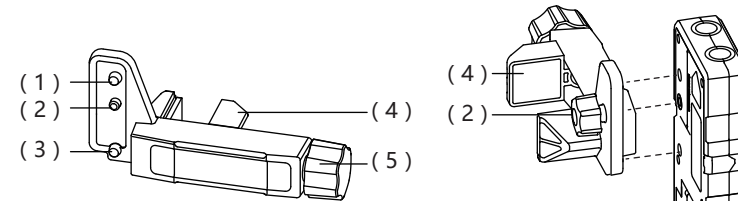


## Baakklem

De ontvanger kan uit de hand of met de gemonteerde baakklem op een meetbaak of vergelijkbaar product gebruikt worden.

Montage van de baakklem (zie afbeelding):

- Plaats de baakklem op de ontvanger met behulp van de montagepunten 1 en 2.
- Draai de 1/4" schroef vast



- (1) Montagepunt
- (2) Montageschroef 1/4"
- (3) Montagepunt
- (4) Omkeerbaar vlak, schuin voor een ronde of ovale baak en plat voor een vierkante of rechthoekige baak.
- (5) Klemschroef - voor het vastklemmen van de klem op de baak.

## Werking

### Aktie

### Display



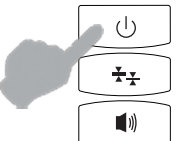
### Aan/uit:

1. Druk op de toets om de ontvanger in te schakelen
2. Bij het inschakelen worden alle symbolen in het display kort zichtbaar (hierdoor kunt u controleren of het display correct functioneert.)
3. Druk  $\geq 3$  seconden op de toets om de ontvanger uit te schakelen.

### NOTE:

De ontvanger schakelt automatisch uit als er 30 minuten geen laserstraal is gedetecteerd.

### Verlichting van het display

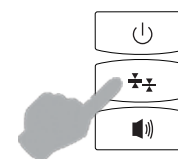


1. Druk nogmaals kort op de toets als de ontvanger is ingeschakeld om de display verlichting in te schakelen. Druk nogmaals kort om deze uit te schakelen.

### NOTE:

De verlichting schakelt automatisch uit als er 10 minuten geen laserstraal is gedetecteerd.

## Nauwkeurigheid



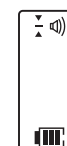
Na het inschakelen is de nauwkeurigheid hoog (standaard).

Druk op de toets om te schakelen tussen HOOG en LAAG

### NOTE:

Gebruik de lage nauwkeurigheid als de hoge nauwkeurigheid niet nodig is en/of als er geen stabiele referentielijn mogelijk is door lichte trillingen op of in de buurt van de werkplek. Bij grotere afstanden kan het ook noodzakelijk zijn met de lage stand te werken, maar waar mogelijk altijd met de hoge nauwkeurigheid werken.

## Buzzer volume



Buzzer volume – Hard

Buzzer volume – Zacht

Buzzer volume – Uit