

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/dalmierz-laserowy-miernik-odleglosci-005-60m-g03351-geko-p-20757.html>

## Dalmierz laserowy miernik odległości 0.05-60m G03351 GEKO

Cena brutto	<b>105,95 zł</b>
Cena netto	<b>86,14 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G03351</b>
Kod producenta	<b>G03351</b>
Kod EAN	<b>5901477142598</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Dalmierz laserowy GEKO G03351 – pomiar odległości do 60 m

Elektroniczny miernik odległości wykorzystujący technologię laserową do bezkontaktowego pomiaru. Urządzenie mierzy odległość w zakresie od 5 cm do 60 metrów z dokładnością do 1,5 mm, zapisując w pamięci ostatnie cztery wyniki.

Zasięg pomiarowy 0,05 – 60 m

Dokładność  $\pm 1,5$  mm

Klasa lasera II (635 nm)

Wymiary 120×54×28 mm

### Charakterystyka techniczna

#### Dokładność pomiaru $\pm 1,5$ mm

Precyzja na poziomie półtora milimetra umożliwia dokładne obliczenia materiałów budowlanych i wykończeniowych. Przy pomiarze pomieszczenia 5×4 m maksymalny błąd wyniesie około 3 mm na całej długości ściany.

#### Laser klasy II (635 nm)

Czerwona wiązka o długości fali 635 nm zapewnia dobrą widoczność punktu pomiarowego w oświetlonych pomieszczeniach. Klasa II oznacza bezpieczne użytkowanie przy normalnym mruganiu powiekami, bez konieczności stosowania okularów ochronnych.

### Pamięć 4 ostatnich pomiarów

Funkcja przechowywania wyników pozwala porównywać wymiary bez konieczności zapisywania każdego odczytu. Przydatne przy pomiarach wielokrotnych tego samego pomieszczenia z różnych punktów odniesienia.

### Wbudowana poziomicą

Libella umożliwia poziome ustawienie urządzenia podczas pomiaru, co zwiększa dokładność przy większych odległościach. Odchylenie dalmierza o 2° na dystansie 10 m wprowadza błąd około 35 cm.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G03351
Zasięg pomiarowy	0,05 – 60 m
Dokładność	±1,5 mm
Jednostki pomiaru	m / in / ft (metry, cale, stopy)
Typ lasera	Czerwony, klasa II
Długość fali	635 nm
Podświetlenie wyświetlacza	Tak
Sygnalizacja dźwiękowa	Tak
Poziomicą	Wbudowana
Automatyczne wyłączanie lasera	Po 70 sekundach
Automatyczne wyłączanie urządzenia	Po 10 minutach
Zasilanie	2× bateria AAA (LR03) 1,5V
Wymiary	120 × 54 × 28 mm
Zawartość zestawu	Dalmierz, 2× bateria AAA

## Zastosowanie

- Pomiar wymiarów pomieszczeń przed układaniem paneli, płytek lub wykładzin
- Szacowanie powierzchni ścian i sufitów do obliczenia zużycia farby lub tynku
- Weryfikacja wymiarów okien i drzwi przed zamówieniem stolarki
- Pomiar wysokości pomieszczeń przy projektowaniu zabudowy meblowej
- Kontrola wymiarów w pracach remontowych i wykończeniowych
- Pomiar odległości w magazynach i halach produkcyjnych
- Wycena powierzchni w branży nieruchomości

- 
- Pomiar przekątnych do weryfikacji kątów prostych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Zasięg efektywny

Deklarowany zasięg 60 m dotyczy pomiarów w pomieszczeniach zamkniętych przy dobrej widoczności punktu laserowego. W warunkach zewnętrznych przy silnym nasłonecznieniu efektywny zasięg może spaść do 20-30 m ze względu na trudności w dostrzeżeniu punktu pomiarowego. W takich przypadkach pomocna jest tarcza celownicza lub praca w godzinach z mniejszym natężeniem światła.

### Automatyczne wyłączenie

Laser dezaktywuje się po 70 sekundach bezczynności, a całe urządzenie po 10 minutach. Funkcja ta wydłuża żywotność baterii – typowy komplet AAA wystarcza na około 3000-5000 pomiarów w zależności od częstotliwości używania podświetlenia.

### Punkt odniesienia

Większość dalmierzy laserowych pozwala wybrać punkt odniesienia pomiaru: przednia krawędź, tylna krawędź lub gwint statywu. Sprawdź w instrukcji, jak zmienić to ustawienie w modelu G03351, aby uniknąć systematycznych błędów przy pomiarach od ściany lub z narożnika.

### Czyszczenie soczewki

Soczewkę lasera czyść miękką, niestrzępiącą się szmatką. Kurz i zabrudzenia na optyce mogą osłabić wiązkę i skrócić efektywny zasięg pomiarowy. Nie używaj rozpuszczalników ani środków ściernych.