

Link do produktu: <https://www.metrobud.pl/laser-krzyzowy-4d-zielona-wiazka-4x360-pro-lk-4dg-p-4191.html>



LASER KRZYŻOWY 4D ZIELONA WIAZKA 4x360° PRO LK-4DG

Cena	1 999,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145138721
Kod producenta	41AD-614B4_20220624160021
Kod EAN	5901571526935

Opis produktu

LASER KRZYŻOWY 4D ZIELONA WIAZKA 4x360° PRO LK-4DG

Zielone lasery LK-4DG samopoziomują się dzięki **elektronicznemu kompensatorowi** co zapewnia **precyzję działania $\pm 1\text{mm}/10\text{m}$** , czyli na poziomie laserów rotacyjnych.

Elektroniczna kompensacja w porównaniu do klasycznego mechanizmu wahadła praktycznie całkowicie **likwiduje drganie linii generowanej przez laser**, nawet w najtrudniejszych warunkach. Wynika z tego wysoka i powtarzalna dokładność urządzenia.

Laser generuje 4 wiązki 360°: dwie pionowe przecinające się pod kątem prostym, punkty ich przecięcia na suficie i podłodze wyznaczają pion; **dwie poziome**, z dolną wiązką osadzoną bardzo nisko aby m.in. ułatwić układanie kafli i płytek.

Wysoka dokładność $\pm 1\text{mm}/10\text{m}$, idealna **do precyzyjnych prac**.

Zasięg 30m (promień) można zwiększyć **do 60m (promień)** przy użyciu detektora, aby komfortowo pracować nawet na większych powierzchniach.

Bogaty zestaw akcesoriów umożliwi i ułatwi pracę w każdych warunkach, m.in. **pilot zdalnego sterowania**- pomoże gdy laser jest poza zasięgiem ręki; **ogumowana winda nożycowa** - nieodzowna w szczególności przy pracy na śliskich podłożach, np. w łazienkach wielofunkcyjny wieszak ułatwi montaż lasera na wiele sposobów.

Bezpieczna praca w każdych warunkach dzięki klasie bezpieczeństwa **IP54**.

Zielona wiązka (515nm) diody firmy OSRAM **jest 4x lepiej widoczna niż czerwona o tej samej mocy**.

Możliwość pracy przy użyciu POWERBANK z wykorzystaniem kabla **USB-C**. **Akumulator posiada możliwość ładowania poprzez złącze USB-C**

Specyfikacja techniczna:

- Źródło lasera **zielona dioda OSRAM - 515nm**
- Moc: **$<1\text{mW}$ każda wiązka, klasa II**
- Dokładność: **$\pm 1\text{mm}/10\text{m}$**
- Zakres samopoziomowania: **$\pm 4^\circ$**
- Szerokość linii: **mniej niż 3,5 mm/10m**
- System samopoziomujący: **elektroniczny kompensator**
- Zakres roboczy (promień): **30 m w pomieszczeniu zależnie od naświetlenia oraz 60 m przy użyciu detektora**
- Zasilanie / akumulator: **akumulator Li-ion 2600mAh 7,3V**
- Czas pracy na akumulatorze: **ok. 5,5h**
- Wymiary: **145 x 95 x 140 mm**
- Waga: **0,70kg**
- Kąt lasera (pion/poziom): **2x 360°/2x 360°**
- Temperatura pracy: **$-10^\circ\text{C}/40^\circ\text{C}$**

-
- Temperatura przechowywania: **-15°C/50°C**

Zawartość zestawu:

- **Laser płaszczyznowy PRO LK-4DG zielony**
- Akumulator Li-ion 2600mAh 7,3V
- Ładowarka sieciowa z przewodem (USB-C)
- Ogumowana podstawa typu winda nożycowa
- Uchwyt typu "wieszak"
- Tarczka celownicza laserowa
- Pilot zdalnego sterowania
- Walizka transportowa
- Instrukcja obsługi