

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/laser-liniowy-qubo-basic-sola-p-66980.html>

Laser liniowy Qubo Basic SOLA

Cena brutto	1 433,00 zł
Cena netto	1 165,04 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 3-4 tygodnie
Numer katalogowy	SO71014401
Kod producenta	71014401
Kod EAN	9002719029991
Producent	SOLA
Rodzaj-typ	laser krzyżowy

Opis produktu

Laser liniowy SOLA Qubo Basic

Charakterystyka produktu

- Profesjonalny laser liniowy i punktowy SOLA Qubo Basic
- Łatwa obsługa: tylko jeden wyłącznik - wszystkie linie lasera są natychmiast widoczne
- Szybka i precyzyjna kontrola kątów prostych i płaskości podłóg i ścian
- Stabilne mocowanie magnetyczne na szynach do płyt gipsowych
- Możliwość obracania o 360° wokół punktu wyznaczającego pion w celu łatwego i szybkiego poziomowania. Punkt wyznaczający pion zawsze pozostaje nad krawędzią szyny.
- Akumulator litowo-jonowy SOLA: pełna moc i dobra widoczność linii lasera do końca
- Włączana funkcja impulsowa do stosowania opcjonalnych odbiorników IOX5-REC w warunkach złej widoczności

Standardowe wyposażenie

- Torba zawieszana duża
- Adapter do suchej zabudowy TBA
- Adapter baterii BA
- Baterie 2 x 1,5 V (AA)

Dane techniczne

- Wymiary 115 x 103 x 135 mm
- Samopoziomowanie
- Tolerancja pomiaru $\pm 0,20$ mm/m / $\pm 0,30$ mm/m (wiązka pionu)
- Zakres samopoziomowania $\pm 4^\circ$
- Zasięg bez odbiornika ręcznego (promień) 20 m*
- Zasięg z odbiornikiem ręcznym (promień) 80 m*
- Temperatura robocza -10°C do +50°C
- Montaż na statywie 1/4" + 5/8"
- Stopień ochrony IP54
- Zasilanie Baterie 3 x 1,5 V (AA)
- Akumulator litowo-jonowy SOLA (5200 mAh)
- Czas pracy (w temperaturze 20°C) 12 h, baterie 3 x 1,5 V (AA) 28 h, akumulator litowo-jonowy SOLA (5200 mAh)
- Klasa lasera 2, DIN EN 60825-1 : 2008

- Moc wyjściowa < 1.0 mW
- Długość fali 3 x 635 nm/1 x 650 nm

JAKOŚĆ SOCZEWKI

Ważnym czynnikiem przyczyniającym się do poziomu jakości urządzeń laserowych SOLA jest zastosowana w nich soczewka skupiająca emitowaną wiązkę światła laserowego. Zasadniczo używa się dwóch typów soczewek:

- soczewki szklane - wysokiej jakości, precyzyjnie obrobione; najważniejsza zaleta to odporność na wysokie temperatury i utrzymywanie właściwego kształtu;
- soczewki plastikowe - stosowane przez firmę SOLA plastikowe soczewki są produkowane przy zastosowaniu bardzo precyzyjnych metod tłoczenia; mogą być używane w temperaturach do + 85°C nie zmieniając swojego kształtu.

DŁUGOŚĆ FALI LASERA

Ludzkie oko jest w stanie zarejestrować światło w zakresie obejmującym długość fal od 389 nm (barwa fioletowa) do 711 nm (barwa czerwona).

Światło krótkofalowe lub ultrafioletowe jest przez nas niewidzialne. Czerwone światło laserowe mieści się w zakresie 630-670 nm. Im krótsza jest długość fali, tym światło lasera jest lepiej widoczne.