

Livella laser verde Verticale/Orizzontale 30m - IP54



98-960

Livella Laser Autolivellante a linee incrociate. Il doppio modulo laser permette di commutare due linee per formare una croce Orizzontale/Verticale oppure solo una linea verticale oppure solo una linea orizzontale.

Adatto per proiezioni verticali, orizzontali e linee trasversali per il fai da te, progetti di costruzione, cartongessi, piastrelle, marcature di scale, installazioni di mobili. Ideale per progetti professionali di tappezzeria, finestre, porte, piastrelle, rivestimenti in legno e pavimenti.

Due modalità operative

- Autolivellante: il livello laser si livellerà automaticamente se l'angolo di inclinazione è minore di 4°.
- Manuale: il livello laser blocca le linee su angoli fissi.

Dati tecnici

Colore Laser: Luce verde
Precisione livellamento: $\pm 2\text{mm}/10\text{m}$
Autolivellamento: $4^\circ \pm 1^\circ$
Distanza di misurazione: 30m
Alimentazione: 4X1.5V AA
Temperatura di lavoro: 0°C to 40°C
Montaggio: 1/4-20 filetto
Dimensioni: 60x100x92mm
Grado IP: IP54

Caratteristiche Generali

Tipo di misuratore: Livella
Grandezze misurabili: Ortogonalità
Indicazione: 2 linee laser
Spegnimento automatico: No
Funzioni aggiuntive: Vite treppiede 1/4"
Autonomia: 8h(100%) - 10h(50%) - 30h(25%)
Accessori inclusi: Custodia, Staffa

Caratteristiche Elettriche

Tipo Alimentazione: Batteria
Tipo batterie: 4 x batterie alcaline 1.5V AA
Batterie incluse: No

Caratteristiche Meccaniche

Grado di protezione: IP54
Dimensioni: 92mm x 100mm x 60mm
Peso: 0.31kg
Temperatura di lavoro: $-10 / 50^\circ\text{C}$
Temperatura di stoccaggio: $-20 / 70^\circ\text{C}$
Altitudine d'impiego: 2000m
Umidità atmosferica relativa: 90%

Caratteristiche Laser

Colore laser: Verde
Classe laser: II
Lunghezza d'onda laser: 510-530 nm
Proiezione: 2 linee (orizzontale, verticale)
Direzione del raggio/angolo di apertura: Verticale / $>150^\circ$, orizzontale / $>130^\circ$
Portata: 30m
Precisione di livellamento: $\pm 1\text{ mm}/5\text{m} = \pm 2\text{mm}/10\text{m}$
Precisione linea orizzontale/verticale: $\pm 0,3\text{mm}/\text{m}$
Campo di autolivellamento: $4^\circ \pm 1^\circ$
Tempo di autolivellamento: $<3\text{s}$
Segnalazione strumento fuori livello: Sì, linee lampeggianti 1Hz/0.5s on/0.5s off
Sistema di livellamento: Sì, pendolo automatico bloccabile
Massimo potere radiante in uscita per la classificazione: $<1\text{mW}$
Durata Impulsi: 50 μs
Frequenza di ripetizione degli impulsi: 10000Hz



Larghezza della linea laser: < 2,5mm a 5m

- Contenuto confezione**
1 x Livella Laser Autolivellante
1 x Supporto Magnetico
1 x Custodia

98-960

Livella laser verde Verticale/Orizzontale 30m - IP54

Confezione: Scatola da 1pz.
Imballo: Scatola da scatola



Prodotti Correlati

CODICE	DESCRIZIONE
98-960/C01	Staffa di fissaggio per livella laser 98-960
98-960/C02	Staffa di fissaggio per livella laser 98-960
PAP-LR6AP/4BP	Pila Alcalina AA - 1,5V

Foto Prodotto

