



98-960

Livella laser verde Verticale/Orizzontale 30m - IP54

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

Contenuto confezione

1 x Livella Laser Autolivellante
 1 x Supporto Magnetico
 1 x Custodia

Livella Laser - Colore Laser: Verde - 2 linee (orizzontale, verticale)

Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Frequenza portante:	N/A
Tipo batterie:	4 x batterie alcaline 1.5V AA

Tipo Alimentazione	Batteria

Caratteristiche Generali

Accessori inclusi:	Custodia, Staffa
Misurazioni:	N/A
Grandezze misurabili:	Ortogonalità
Protezione PoE:	N/A
Tipo Confezione:	Scatola
Marca:	JOIN

Autonomia	8h(100%) - 10h(50%) - 30h(25%)
Funzioni aggiuntive	Vite treppiede 1/4"
Indicazione	2 linee laser
Tipo di misuratore	Livella
Classe ETIM	EC000641
Serie	Beam

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Caratteristiche Laser

Campo di autolivellamento:	4°±1°
Colore laser:	Verde
Durata Impulsi:	50 s
Larghezza della linea laser:	
Massimo potere radiante in uscita per la classificazione:	1 mW
Precisione di livellamento:	±1 mm/5m = ±2mm/10m
Proiezione:	2 linee (orizzontale, verticale)
Sistema di livellamento:	Si, pendolo automatico bloccabile

Classe laser	II
Direzione del raggio/angolo di apertura	Verticale / >150°, orizzontale / >130°
Frequenza di ripetizione degli impulsi	10000 Hz
Lunghezza d'onda laser	510-530 nm
Portata	30 m
Precisione linea orizzontale/verticale	±0,3mm/m
Segnalazione strumento fuori livello	Sì, linee lampeggianti 1Hz 0.5s on 0.5s off
Tempo di autolivellamento	3 s

Caratteristiche Meccaniche

Altitudine d'impiego:	2000 m
Dimensioni:	92mm x 100mm x 60mm
Numero di unità rack occupate:	N/A
Temperatura di lavoro:	-10 / 50 °C
Umidità atmosferica relativa:	90%

Apertura massima pinza	N/A
Grado di protezione	IP54
Peso	0,31 kg
Temperatura di stoccaggio	-20 / 70 °C

Caratteristiche Misurazioni

Applicazione unipolare/bipolare:	N/A
Precisione misurazione capacità:	N/A
Precisione misurazione distanza:	N/A
Precisione misurazione induttanza:	N/A
Precisione misurazione lux:	N/A
Precisione misurazione temperatura:	N/A
Precisione misurazione umidità:	N/A
Capacità:	N/A
Corrente AC:	N/A
Corrente avviamento DIN:	N/A
Corrente avviamento IEC:	N/A
Corrente DC:	N/A
Frequenza:	N/A
Lunghezza:	N/A
Potenza:	N/A
Temperatura:	N/A
Tensione DC:	N/A
Test portata tracciamento cavo:	N/A
Umidità min:	N/A

Classificazione	N/A
Precisione misurazione corrente AC	N/A
Precisione misurazione frequenza	N/A
Precisione misurazione lunghezza	N/A
Precisione misurazione resistenza	N/A
Precisione misurazione tensione AC	N/A
Profondità di rilevamento	N/A
Capacità batteria	N/A
Corrente avviamento CCA	N/A
Corrente avviamento EN	N/A
Corrente avviamento SAE	N/A
Distanza	N/A
Induttanza	N/A
Lux	N/A
Resistenza	N/A
Tensione AC	N/A
Test portata lunghezza cavo	N/A
Umidità max	N/A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.