

Nedo Rotationslaser SIRIUS 1 HV green "Set2" mit Zieltafel, Wand- und Vertikalhalter

<https://www.bauportal24h.de/p/418975/nedo-rotationslaser-sirius-1-hv-green-set2-mit-zieltafel-wand-und-vertikalhalter?c=6049&number=NED471952-632>



1.137,95 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- Vollautomatischer Horizontal-/Vertikallaser für den Innenausbau und Außeneinsatz
- Ausgestattet mit einer Grünen Laserdiode Laserklasse 2 für beste Sichtbarkeit des Laserstrahls

Produktinformationen:

Der grüne horizontale/vertikale Rotationslaser für beste Sichtbarkeit im Innenausbau

Der Nedo SIRIUS 1 HV green

Der grüne Laserstrahl gewährleistet eine optimale Sichtbarkeit, auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen. Ein Arbeiten ohne Laserempfänger ist dadurch auch bei hellem Tageslicht, bei dunklen Oberflächen oder auf größere Entfernungen möglich.

Weitere Eigenschaften

- Vollautomatischer Horizontal-/Vertikallaser für den Innenausbau und Außeneinsatz
 - Grüne High-power Laserdiode (wahlweise mit Laserklasse 3R oder 2 lieferbar) für beste Sichtbarkeit des Laserstrahls
 - Automatische Höhenüberwachung stoppt den Laser bei einer starken Erschütterung.
- Höhenfehler werden dadurch vermieden.
- Lotstrahl nach unten und oben
 - Manuelle Neigung in zwei Achsen
 - Scan-Funktion und Punktmodus
 - Robustes, strahlwassergeschütztes Gehäuse IP 65
 - Rotorschutz aus Aluminium-Druckguss und bruchsischerem Glas
 - NiMH Hochleistungs-Akkus für lange Laufzeit
 - Fernbedienung für eine bequeme Handhabung

Geeignet für

- Trockenbau
- Deckenbau
- Estrichbau
- Stahlbau
- Innenausbau
- Montage von Fenstern
- Montage von Türen

Grüne High-Power Laserdiode

Grüne Laserlinien sind für das menschliche Auge **vielmal besser sichtbar als rote**. Aufgrund der optimalen Sichtbarkeit der grünen Laserlinie erschließt der Rotationslaser Nedo SIRIUS 1 HV green einen wesentlich größeren Arbeitsbereich in dem auf Sicht, d.h. ohne Laserempfänger gearbeitet werden kann als ein Rotationslaser mit roten Laserdioden. Dank innovativer Lasertechnik entfallen beim SIRIUS 1 HV green die bisher üblichen Nachteile grüner Laser bei der Arbeitstemperatur. Der Rotationslaser Nedo SIRIUS 1 HV green verfügt somit über denselben Temperaturbereich wie der SIRIUS 1 HV mit roten Laserdioden.

HINWEIS - Laserklasse 3R oder 2 ?

Laserklasse 2

- liegt in einem Wellenlängenbereich zwischen 400 und 700 nm
- Leistung von 1 Milliwatt oder weniger
- bei kurzzeitiger Bestrahlung der Augen ungefährlich
- längere Bestrahlung der Augen wird durch den sogenannten Lidschlussreflex verhindert

Laserklasse 3 R

- liegt in einem Wellenlängenbereich zwischen 302,5 nm und 700 nm
- Leistung von 1 bis zu 5 Milliwatt
- Laserstrahlung ist potenziell gefährlich für das Auge
- Besondere Schutzmaßnahmen müssen für den Betrieb getroffen werden
- Schutzbrille ist Pflicht, sowie ein Laserschutzbeauftragter muss gestellt werden
- Einsatz der Geräte muss gemeldet werden.



Technische Daten:

Laserklasse: 2Selbstnivellierbereich : ±5Einheit
Selbstnivellierbereich: °Anschlußgewinde:
5/8Anschlußgewinde einheit:
"Nivelliergenauigkeit :
1/10Nivelliergenauigkeit Einheit:
mm/mArbeitsbereich Durchmesser: 300 mit
EmpfängerArbeitsbereich Einheit:
mSchutzklasse IP:
65Betriebsdauer: 15Betriebsdauer einheit:
hBetriebstemperatur min/max: -20 bis
+50Betriebstemperatur einheit:
°CRotationsgeschwindigkeit u/min: 0, 60, 120,
300, 600Scanwinkel: 0, 6, 20, 50,
90Scanwinkel (Einheit): °**Lieferumfang**Inkl.
Laserempfänger ACCEPTOR green mit
Empfängerhalter, Zieltafel, Wandhalter,
Vertikalhalter, Akkus, Ladegerät,
Fernbedienung und Transportkoffer

Artikelnummer: NED471952-632

Stand: 17.05.2024 - 11:21:01 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!