

Kreuzlaser SCL-D

Selbstnivellierender Kreuzlaser mit Lotstrahl aufwärts und abwärts / geliefert mit Laserempfänger / Projiziert eine horizontale und eine vertikale Linie

Der Kreuzlaser ist ein selbstnivellierender Laser für den Innen- und Außenbereich in einem robusten Gehäuse. Der Kreuzlaser wird in einem kompletten Set mit Laserempfänger und weiterem Zubehör geliefert. Die Bedienung vom Kreuzlaser SCL-D ist sehr einfach. Sie können mit nur einem Knopfdruck eine vertikale oder horizontale Linie oder ein Kreuz projizieren. Die Möglichkeit das Kreuz zu sperren und dann den Laserstrahl zu senken oder an zu heben ist ein weiterer Vorteil. Der automatische Nivellierbereich vom Kreuzlaser macht die Bedienung noch angenehmer, ein aufwendiges Ausrichten entfällt. Ideal ist der Kreuzlaser bei Erd- und Umbauarbeiten im Außenbereich, bei Elektroinstallationen, beim Innenausbau, beim Verlegen von Fliesen und Kabeln und vielem mehr. Sollten Sie weitere Fragen zum [Kreuzlaser SCL-D](#) haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen unsere Hotline an: **01805 976 990***. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich des Kreuzlaser oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- mit Lotstrahl aufwärts und abwärts
- Selbstnivellierung auf $\pm 4^\circ$
- Betriebsdauer ca. 10 Stunden (Alkaline)
- selbstnivellierender Linienlaser
- mit Empfänger LD200
- Laserklasse 2 (EN60825-1)



Anwendungsbeispiele

Folgend sehen Sie Anwendungsbeispiele vom Kreuzlaser Kreuzlaser SCL-D. Er ist ebenso im Innenbereich wie Außenbereich einsetzbar. Durch den Pulsmodus ist der Laser vom Kreuzlaser sehr gut sichtbar.



Technische Daten

Arbeitsbereich	± 15 m (Linienfunktion) ± 30 m (Lotfunktion) ± 50 m mit Empfänger
Nivellierungsgenauigkeit	± 3 mm / 15 m
Horizontale / Vertikale Genauigkeit	± 3 mm / 15 mm
Aufwärtsstrahlgenauigkeit	± 3 mm / 15 m
Abwärtsstrahlgenauigkeit	± 6 mm / 15 m
Selbstnivellierung	± 4 °
Laserklasse	2 (EN60825-1)
Laserwellenlänge	635 nm
Betriebsdauer	10 Stunden (Alkaline)
Stromversorgung	3 x AA Batterien
IP-Klasse	IP54
Arbeitstemperatur	-10 ... +40 °C

Lieferumfang

- 1 x Kreuzlaser SCL-D
- 1 x Empfänger LD200,
- 1 x Ministativ,
- 1 x Magnethalterung,
- 1 x Laserziel,
- 1 x Brille,
- 1 x Bedienungsanleitung



erhältliches Zubehör

- Aluminium-Stativ

Sollte die Teleskopstange von 2,7 Metern Länge nicht ausreichen empfehlen wir Ihnen unser leichtes Stativ aus Aluminium.



- Lasersichtbrille

Die Lasersichtbrille ermöglicht das bessere Sehen des Laserstrahles vom Kreuzlaser bei sehr hellem Umgebungslicht, z.B. durch direkte Sonneneinstrahlung.



Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Kreuzlaser / Rotationslaser / Lasermeter":

- [Kreuzlaser ST-CLL](#)

(Kreuzlaser für den Innen- und Außenbereich bis zu 10 Metern)

- [Rotations - Kreuzlaser RL-350GL](#)

(vollautomatisch, selbstnivellierend, für Innen u. Außen geeignet)

- [Laserentfernungsmesser](#)

(Laser-Entfernungsmessgeräte zur Messung von Distanzen)

- [Laserentfernungsmesser DLS-C](#)

(SPS - fähiges, industrielles Lasermessgerät zur Festmontage)

