



FKL-50

Gerade und richtig gut

Selbstnivellierender Kanalbaulaser. Robust, wasserdicht, einfache Bedienung sowie reichhaltige Ausstattung.

Eigenschaften

- » Robustes Metallgehäuse
- » Einfache Handhabung
- » Automatische Horizontierung
- » Richtungszentrierung
- » LED-Anzeige des Laserausgangspunktes am Gehäuse
- » Beleuchtetes Display
- » Wiederaufladbarer NiMH-Akku
- » Infrarot-Fernbedienung

Lieferumfang

Ausstattung

1. Zieltafel-Rahmen mit Zieltafel
2. Transportkoffer
3. Kanalbaulaser
4. Fernbedienung
5. Satz Füße DN 5006. Satz Füße DN 4007. Satz Füße DN 3008. Satz Füße DN 2509. Satz Füße DN 20010.
Adapter für Aufbau mit 3 Füßen
11. Ladegerät
12. Batteriefach für Alkalinebatterien
13. Zieltafel DN 400 - 500 Einsatz in Rohren DN 150 ohne Füße.

Technische Daten

Laserklasse

3R

PRODUKTDATENBLATT

Laser sichtbar rot
< 2 mW

Strahldurchmesser
12 mm

Reichweite
bis 200 m

Neigungsbereich
-20 % – +40 %

Selbstnivellierbereich
 $\pm 5^\circ$

Ablesegenauigkeit
0,001%

Horizontalgenauigkeit
 $\pm 5 \text{ mm}/100 \text{ m}$

Richtungseinstellbereich
 $\pm 4^\circ$

Betriebszeit
24 h (NiMH)

Temperaturbereich
-20 °C – +50 °C

Stromversorgung
4 x D 8000 mAh NiMH

(alternativ 4 x D Alkaline)

Reichweite Fernbedienung

von vorn/hinten
60 m/10 m

Schutzklasse
IP 68

PRODUKTDATENBLATT

Abmessungen Ø
132 mm, L = 380 mm

Gewicht (nur Laser)
5 kg

Gewicht Set
11 kg