

# Leica Rod Eye-Serie Datenblatt



NEU

Wenn der Laserstrahl nicht sichtbar ist, erkennen Laserempfänger die Laserebenen schnell und problemlos. Dabei maximieren sie sogar die Leistung Ihres Rugby-Lasers und aller auf der Baustelle eingesetzten Laser. Arbeiten Sie selbst bei sehr großen Distanzen bequem mit Rugby-Lasern und Rod Eye-Empfängern.

## VORTEILE

- Umfassendste und professionellste Empfängerreihe für alle Innen- und Außeneinsätze im Baubereich
- Empfänger und Fernbedieneinheit in einem Gerät (Combo)
- Zeitsparend und bequem arbeiten mit Offset- und anpassbarem Sensorfenster dank der neuen Funktionen in der Combo
- Stroboskopschutzfunktion für die Modelle Combo, Rod Eye 140, 160 und 180 – Abweisung des Stroboskoplichts stellt höchste Erkennungszuverlässigkeit sicher
- Extrem robust – Schutzart IP67 für alle unsere Empfänger
- Sehr feine Erkennungsgenauigkeit (Bandbreite) in Situationen, in denen es auf Genauigkeit ankommt

# Leica Rod Eye-Serie

## Die Wahl der Experten



Technische Daten	Rod Eye 120G Basic	Rod Eye 120 Basic	Rod Eye 140 Classic	Rod Eye 160 Digital	Rod Eye 180 Digital RF	Combo Digital RF
Stroboskopenschutz	-	-	✓	✓	✓	✓
Smart Targeting/ Smart Lock	-	-	-	-	✓	✓
Arbeitsdurchmesser (abhängig vom Laser)	400 m	900 m	1.350 m	1.350 m	1.350 m	1.350 m
Empfangsfenster	70 mm		120 mm			
Anpassbares Empfangsfenster	-	-	-	-	-	✓
Offset-Funktion	-	-	-	-	-	✓
Digitale Anzeige/ Höhe	✓ / 70 mm	-	-	✓ / 90 mm	✓ / 90 mm	✓ / 90 mm
Digitale Anzeige / Einheiten	mm, cm, in, frac, ft	-	-	mm, cm, in, frac, ft		
Erkennbares Spektrum	500 nm bis 570 nm		600 nm bis 800 nm			
Automatisches Abschalten	10 Minuten					
Lautstärke	Hoch/Niedrig/Aus			Hoch/Mittel/Niedrig/Aus		
Pfeilanzzeige	11 Kanäle	9 Kanäle	9 Kanäle	15 Kanäle		
Erkennungsgenauigkeit	Fein ± 1 mm Mittel ± 2 mm Grob ± 3 mm	Fein ± 1 mm Mittel ± 2 mm Grob ± 3 mm	Fein ± 1 mm Mittel ± 2 mm Grob ± 3 mm	Sehr fein ± 0,5 mm Fein ± 1 mm Mittel ± 2 mm Grob ± 3 mm Sehr grob ± 5 mm	Sehr fein ± 0,5 mm Fein ± 1 mm Mittel ± 2 mm Grob ± 3 mm Sehr grob ± 5 mm	Sehr fein ± 0,5 mm Fein ± 1 mm Mittel ± 2 mm Grob ± 5 mm
Schutzart (spritzwasser-/staubdicht)	IP67					
Batterietyp/ Lebensdauer	2 x AA / über 50 Stunden					Li-Ionen-Akku
Abmessungen (H x B x T)	173 x 76 x 29 mm					205 x 86 x 32 mm
Betriebs- temperatur	-20°C bis +50 °C					

Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten sind unverbindlich. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in der Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2018. 853253de - 03.18

Leica Geosystems AG

leica-geosystems.com



© 2018 Hexagon AB und/oder seine Tochterunternehmen und angeschlossenen Unternehmen. Leica Geosystems ist Teil von Hexagon. Alle Rechte vorbehalten.

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems