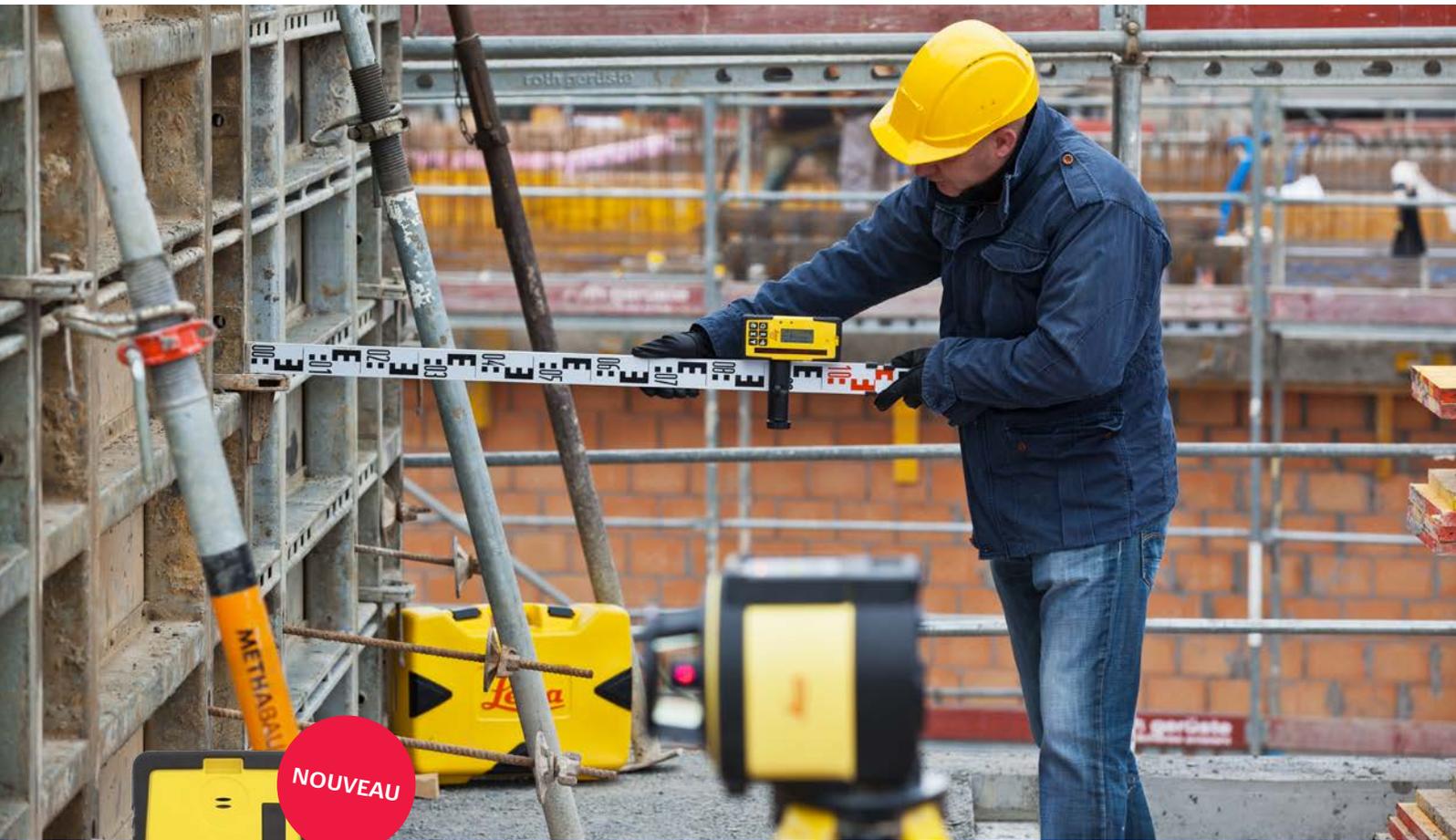


# Série Leica Rod Eye

## Fiche technique



NOUVEAU



Les cellules de réception détectent rapidement et facilement les plans laser quand le faisceau laser n'est pas visible. Elles détectent non seulement le faisceau laser, mais elles permettent également d'optimiser les performances de votre laser Rugby et de n'importe quel laser de chantier sur site. Travaillez facilement avec les lasers Rugby et les cellules de réception Rod Eye même sur de longues distances.

### AVANTAGES

- La gamme de cellules de réception professionnelles la plus complète pour toutes vos applications de construction générale et d'intérieur
- Gagnez du temps et gérez facilement les décalages grâce à l'affichage numérique des cellules de réception Rod Eye 160, 180 et 120G.
- La protection contre les lumières parasites des cellules Rod Eye 140, 160 et 180 offre une fiabilité de détection maximale en rejetant ces lumières.
- Conçues pour durer - La quasi totalité de nos cellules satisfont à la norme de protection IP 67.
- Une précision de détection extrême (largeur de bande) lorsqu'une exactitude absolue est nécessaire.

# Série Leica Rod Eye

## Le choix des professionnels



Caractéristiques techniques	Rod Eye Basic	Rod Eye 120G Basic	Rod Eye 120 Basic	Rod Eye 140 Classic	Rod Eye 160 Digital	Rod Eye Digital RF
Protection contre les lumières parasites	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
Smart Targeting/ Smart Lock	Non	Non	Non	Non	Non	Oui
Diamètre de travail (selon laser)	600 m	400 m	900 m	1 350 m	1 350 m	1 350 m
Fenêtre de détection	36 mm	70 mm	70 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Lecture numérique / Hauteur	Non	Oui/70 mm	Non	Non	Oui/90 mm	Oui/90 mm
Lecture numérique / Unités	-	mm, cm, in, frac, ft	-	-	mm, cm, in, frac, ft	mm, cm, in, frac, ft
Spectre détectable	600 à 800 nm	500 à 570 nm	600 à 800 nm	600 à 800 nm	600 à 800 nm	600 à 800 nm
Arrêt automatique	10 minutes	10 minutes	10 minutes	10 minutes	10 minutes	10 minutes
Volume sonore	Fort / Faible / Coupé	Fort / Faible / Coupé	Fort / Faible / Coupé	Fort / Faible / Coupé	Fort / Moyen / Faible / Coupé	Fort / Moyen / Faible / Coupé
Affichage par flèches	5 canaux	11 canaux	9 canaux	9 canaux	15 canaux	15 canaux
Précisions de détection	Fin $\pm 1$ mm Approximatif $\pm 3$ mm	Fin $\pm 1$ mm Moyen $\pm 2$ mm Approximatif $\pm 3$ mm	Fin $\pm 1$ mm Moyen $\pm 2$ mm Approximatif $\pm 3$ mm	Fin $\pm 1$ mm Moyen $\pm 2$ mm Approximatif $\pm 3$ mm	Très fin $\pm 0,5$ mm Fin $\pm 1$ mm Moyen $\pm 2$ mm Approximatif $\pm 3$ mm Très approximatif $\pm 5$ mm	Très fin $\pm 0,5$ mm Fin $\pm 1$ mm Moyen $\pm 2$ mm Approximatif $\pm 3$ mm Très approximatif $\pm 5$ mm
Indice de protection (étanchéité à l'eau de ruissellement/ à la poussière)	IP66	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Type de batterie/ Durée de vie	1 x 9V - plus de 50 heures	2 x AA - plus de 50 heures	2 x AA - plus de 50 heures	2 x AA - plus de 50 heures	2 x AA - plus de 50 heures	2 x AA - plus de 50 heures
Dimensions (HxLxP)	150 x 80 x 35 mm	173 x 76 x 29 mm	173 x 76 x 29 mm	173 x 76 x 29 mm	173 x 76 x 29 mm	173 x 76 x 29 mm
Température d'utilisation	-20 °C à +50 °C	-20 °C à +50 °C	-20 °C à +50 °C	-20 °C à +50 °C	-20 °C à +50 °C	-20 °C à +50 °C

Leica Geosystems AG  
leica-geosystems.fr



© 2016 Hexagon AB et/ou ses filiales et affiliés  
Leica Geosystems fait partie de Hexagon. Tous droits réservés.

Les illustrations, descriptions et données techniques sont non contractuelles.  
Tous droits réservés. Imprimé en Suisse – Copyright Leica Geosystems AG,  
Heerbrugg, Suisse, 2016. 853254fr - 12.16

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems