



O₂-Lumitrode

6.1116.000




Der optische Sensor für die Messung von Gelöstsauerstoff (DO) kann mit einem 913 pH/DO Meter oder 914 pH/DO Konduktometer verwendet werden. Das Messprinzip des Sensors beruht auf der Lumineszenzlöschung. Der platzsparende und wartungsfreie Sensor ist z.B. geeignet für die DO Messung in der:

- Qualitätskontrolle von Wasser
- Abwasserindustrie
- Getränkeherstellung
- Fischzucht

Der Sensor wird mit einem Kalibrierköcher ausgeliefert.

Die Messkappe (O₂-Kappe), welche das sauerstoffsensitive Luminophor enthält, kann bei Bedarf einfach ausgetauscht werden.

Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.1260.000	Calibration vessel O2	
	Calibration vessel for calibrating the O ₂ -Lumitrode at 100% air saturation.	
6.2329.000	Oxygen standard 0%	
	Oxygen standard for 0% calibration of the O ₂ -Lumitrode. Contains 5 sachets of 30 mL each.	
6.5623.000	O2 Lumitrode replacement set	
	Replacement set for the O ₂ Lumitrode. The set contains a certified O ₂ cap as replacement, a calibration vessel, and 5 x 30 mL oxygen standard, 0%.	