

SolidCAL VIS

20A10000X



SolidCAL VIS sind Feststoff-Sekundärstandards, die zur Überprüfung der Funktion und Kalibriernotwendigkeit der TriOS Fluorometer nanoFlu dienen, um eine genaue Detektion von Chlorophyll a (chl), Phycocyanin (blue) oder Colored Dissolved Organic Matter (CDOM, Gelbstoffe) zu garantieren. Die unkomplizierte Anwendung der Standards ermöglicht es Ihnen auch vor Ort eine schnelle und präzise Überprüfung unserer TriOS Fluorometer nanoFlu durchzuführen.

Technische Spezifikationen

Messprinzip	Fluoreszenz
Varianten	SolidCAL VIS chl für nanoFlu-blue SolidCAL VIS blue für nanoFlu-chl SolidCAL VIS CDOM für nanoFlu-CDOM
Messbereich nanoFlu	0...200 µg/l sowie 0...500 µg/l
Gehäusematerial	Polyoxymethylen (POM)
Abmessungen (H x Ø)	25 mm x 36 mm
Gewicht	30 g
Kalibrier-/ Wartungsintervall	nach 500 Überprüfungen
Garantie	1 Jahr (EU: 2 Jahre)
Temperatur Standard	+2...+30 °C
Umgebungstemperatur	+2...+30 °C
Messung	+2...+30 °C
Lagertemperatur	+2...+25 °C