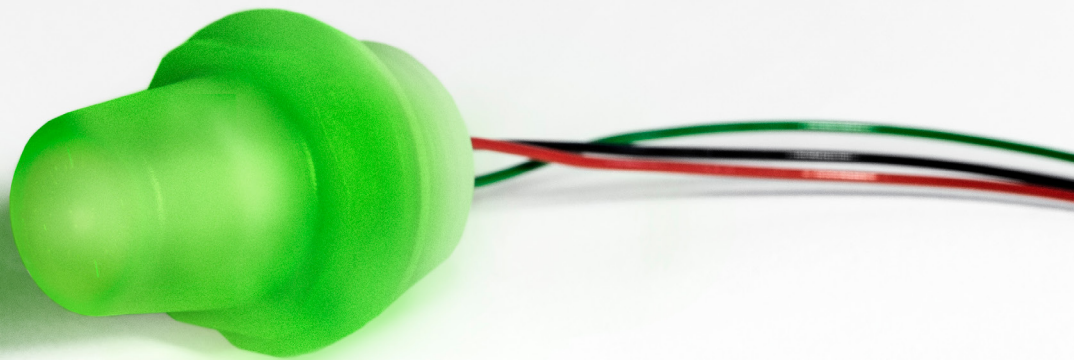




LEVEL. UP TO THE MAX.



**6** YEARS  
GUARANTEE  
APPROVED  
QUALITY

## NivoLED® 9000

### SIGNALLAMPE FÜR EXPLOSIONSGEFÄHRDETE BEREICHE

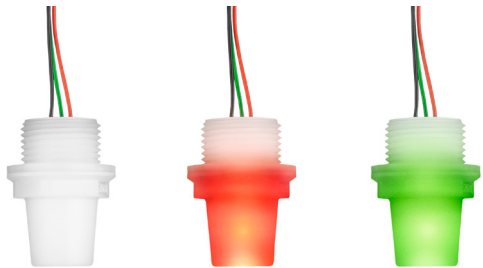
LED-Kontrollleuchte mit zweifarbiger Schaltbarkeit und 360°-Sichtbarkeit für zuverlässige Füllstandvisualisierung und Statusanzeigen im Ex-Bereich. Die hohe Leuchtkraft sorgt für gute Erkennbarkeit auch aus großer Entfernung. Kompatibel mit Grenzstandsensoren, Relais- und Transistorausgängen und einfach in Schaltschränke sowie Prozessanlagen integrierbar.



# NivoLED® 9000®

- Gut sichtbare Zustandsanzeige für Sensoren und technische Geräte in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 21 | Cl. II, III / Div. 1) und (Zone 2 | Cl. I / Div. 2)
- Einfache Integration in bestehende Sensoren und Komponenten
- Energieeffizient durch geringen Verbrauch und lange Lebensdauer

NL 9000 LED-Kontrolllampe  
Standardfarben weiß (kein Signal),  
Signalfarben rot und grün



Einfache Integration in gängige  
Grenzstandsensoren. Kompatibel  
mit Relais- und Transistorausgängen.



TECHNISCHE DATEN	
Gehäusematerial	PVDF
Schutzklasse	IP 66, NEMA Type 4X
Umgebungstemperatur	-40 °C .. +60 °C   -40 °F .. +140 °F
Anschlussgewinde	M20x1,5; NPT ½"
Anschlussspannung	20 .. 30V DC 90 .. 127V AC 50-60Hz 195 .. 253V AC 50-60Hz
Anschlussleistung	0,3 W (20-30V DC-Version) 1,5 VA (90-127V 50-60Hz-Version) 3 VA (195-253V 50-60Hz-Version)
Leuchtfarben	Rot, Grün
Ex Kennzeichnung	Ex tb (Zone 21   2D   Db)   DIP (Cl. II, III / Div. 1) Ex ec (Zone 2   3G   Gc)   NI (Cl. I / Div. 2)
Zulassungen	ATEX, IEC-Ex, cFMus