

## EG-Konformitätserklärung

Im Sinne der RICHTLINIE 2014/30/EU des EUROPÄISCHEN PARLAMENTS und des RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

### Der Hersteller:

 **Venntec** GmbH

Kirchweg 27  
52152 Simmerath



erklärt hiermit, dass das Produkt **G.i.L.** (Go in Light) den Bestimmungen folgender Richtlinien entspricht:

2014/30/EU	Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit
2014/34/EU	ATEX-Richtlinie
2014/35/EU	Niederspannungs-Richtlinie

### und die Übereinstimmung mit folgenden Normen gegeben ist:

DIN EN 55022A	Grenzwertklasse A (Wohnbereich)
DIN EN 55022B	Grenzwertklasse B (Industriebereich)
DIN EN 61000-6-2	Fachgrundnorm Störfestigkeit Industriebereich
DIN EN 60079-0	Explosionsgefährdete Bereiche allgemeine Anforderungen
DIN EN 60079-15	Explosionsfähige Atmosphäre Geräteschutz durch Zündschutz „n“
DIN EN ISO/IEC 80079-34	Explosionsgefährdete Bereiche Anwendung von Qualitätsmanagementsysteme
DIN EN 60079-31	Staubexplosionsschutz
ISO 8015	Tolerierungsgrundsatz
ISO 2768-mK	Allgemeintoleranzen
ISO 4288; ISO 1302	Oberflächen



### Die Prüfung wurde durchgeführt von:

#### DEKRA EXAM GmbH

Fachstelle für Sicherheit elektrischer Betriebsmittel-BVS  
Dinnendahlstraße 9  
44809 Bochum



#### Fachhochschule Aachen

#### Fachbereich Elektrotechnik

Labor für Nachrichtentechnik und Elektrische Verträglichkeit  
Eupener Str.70  
52066 Aachen



### Unterzeichnet von den Geschäftsführern und QM-Beauftragtem

Frank Läufer

Nico Thomas (QMB-TÜV)