

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG DECLARATION OF CONFORMITY



RP-Technik GmbH

Hermann-Staudinger-Str. 10-16
D - 63110 Rodgau
Tel. +49 (0) 6106 66028 - 0
Fax +49 (0) 6106 66028 - 40
E-Mail: info@rp-group.com
www.rp-group.com
USt-IdNr.: DE296414578

Datum 17.07.2025

RP-Technik GmbH
Hermann-Staudinger-Str. 10 - 16
D - 63110 Rodgau

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declares under sole responsibility that the product

XPIU411SC

auf das/die sich diese Erklärung bezieht, mit der(n) folgenden Richtlinien, Norm(en) oder normativen Dokument(en) übereinstimmt.
to which this declaration relates, is/are in conformity with the following directive(s), standard(s) or other normative document(s).

| | |
|----------------------|--|
| 2014/34/UE | Richtlinie für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdete Directive to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres |
| 2014/35/EU | Niederspannungsrichtlinie Low Voltage Directive |
| 2014/30/EU | Richtlinie elektromagnetische Verträglichkeit Directive electromagnetic compatibility |
| EN 60598-1: 2015 | Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen Luminaires - Part 1: General requirements and tests |
| EN 61547: 2011 | Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements |
| EN 61000-3-2: 2006 | Elektromagnetische Verträglichkeit-Teil 3-2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions |
| EN 55015: 2013 | Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnl Limits and measurement methods for radio interference from electrical lighting equipment and similar el |
| EN60079-31: 2014 | Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 31: Staubzündschutz für Geräte durch Gehäuse „t“ Explosive atmospheres Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure „t“ |
| EN 60079-1: 2014 | Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 14: Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen Explosive atmospheres - Part 14: Electrical installations design, selection and erection |
| EN IEC 60079-0: 2018 | Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements |

Roland Pasedag
Geschäftsführer / Managing Director