

# 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

## XPMU411SC

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

Roland Pasedag  
Geschäftsführer / Managing Director