

EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity (DoC)



Name und Anschrift des Herstellers / Name and address of manufacturer:

wenglor sensoric GmbH
wenglor Straße 3
88069 Tett nang / GERMANY

Diese Erklärung gilt für die folgenden Produkte: This declaration applies to the following products:

LMDX...
LMLX...
LMRX...

Wir bestätigen die Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Europäischen Richtlinien
We confirm compliance with the essential requirements of the European Directives

Richtlinie / Directive	Fundstelle / Reference
EMV / EMC	2014/30/EU Amtsblatt / Official Journal L96 29.03.2014
Produktsicherheit / GPSD	2001/95/EG Amtsblatt / Official Journal L11 15.01.2002

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

The following harmonized standards have been used:

<i>EN 61000-6-2:2019</i>	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche Electromagnetic compatibility (EMC), Part 6-2: Generic standards – Immunity for industrial environments</i>
<i>EN 61000-6-4:2007 + A1:2011</i>	<i>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments</i>
<i>EN 55015:2013 + A1:2015</i>	<i>Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungs- einrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten Limits & Methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment</i>
<i>EN 61547:2009</i>	<i>Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke – EMV-Störfestigkeitsanforderungen Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements</i>
<i>EN 62471:2008</i>	<i>Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen Photobiological safety of lamps and lamp systems</i>
<i>EN 60529:1992 + A2:2013</i>	<i>Schutzarten durch Gehäuse (IP Code) Degrees of Protection Provided by Enclosures (IP Code)</i>
<i>EN 60598-1:2015</i>	<i>Leuchten, Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen Luminaires. General requirements and tests</i>

EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity (DoC)



Diese Erklärung stellvertretend für den Hersteller
wird abgegeben durch:

On account of the manufacturer, this declaration
is given by:

Dipl.-Ing. ETH Rafael Baur

Geschäftsführender Gesellschafter / Owner and General Manager

Tett nang, 01.04.2022

Ort / Place Datum / Date

Unterschrift / Signature

