

Hersteller: **Adolf Schuch GmbH**  
**Lichttechnische Spezialfabrik**  
**Mainzer Str. 172**  
**D-67547 Worms**

**Produkte:**

*Product:*

49 6401... LMS/LMG      49 6402... LMS/LMG      49 6403... LMS/LMG

Die Adolf Schuch GmbH erklärt in alleiniger Verantwortung mit der Ausstellung dieser Konformitätserklärung, dass die Leuchten mit oben genannter Produkt-Bezeichnung mit den grundlegenden Anforderungen folgender EU-Richtlinien und einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften sowie angewandeter Normen der Union übereinstimmt:  
*By issuing this declaration of conformity, the Adolf Schuch GmbH declares, with sole responsibility, that the led-light-fittings with the above product designation comply with the basic requirements of the following EU directives and relevant harmonization legislation as well as applicable Union standards:*

## **1. RED-Richtlinie 2014/53 EU mit Änderungen**

### **1.1 Spezielle Anforderungen an Funkanlagen:**

*Special requirements for radio equipment*

EN 300 328 V2.2.2:	2019-07
EN 300 330 V2.1.1:	2017
EN 303 413 V1.1.1:	2017-06 (nur Ausführungen LMG)

## **1.2 Anforderungen an ein angemessenes Niveau an elektromagnetischer Verträglichkeit gemäß der Richtlinie 2014/30/EU:**

*Requirements for an adequate level of electromagnetic compatibility according to Directive 2014/30/EU:*

EN IEC 55 015:	2019 + A11: 2020
EN 55 032:	2015
EN IEC 61 000-3-2:	2019
EN 61 000-3-3:	2013 + A1: 2019
EN 61 547:	2009
EN 301 489-1 V2.2.3:	2019
EN 301 489-3 V2.1.1:	2019
EN 301 489-17 V3.2.2:	2019

## **1.3 Anforderungen an den Schutz der Gesundheit und Sicherheit von Menschen, Haus- und Nutztieren sowie der Schutz von Gütern einschließlich der in Richtlinie 2014/35 EU enthaltenen Ziele in Bezug auf die Sicherheitsanforderungen, jedoch ohne Anwendung der Spannungsgrenzen:**

*Health and safety protection requirements of people, pets and farm animals and the protection of goods including the objectives contained in Directive 2014/35 EU in relation to the security requirements, but without applying the voltage limits:*

EN IEC 60 598-1:	2021
EN 60 598-2-3:	2003 + Corrigendum 2005 + A1: 2011
EN 62 493:	2015
EN 62 471:	2008
EN 62 479:	2010

## **2. ErP-Richtlinie 2009/125/EG**

zusammen mit Verordnung (EU) 2019/2020

*ErP Directive 2009/125/EC*

*together with Regulation (EU) 2019/2020*

## **3. RoHS Richtlinie 2011/65/EU**

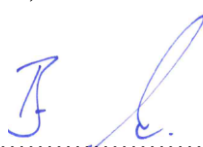
*RoHS Directive 2011/65/EU*

EN IEC 63000: 2018

Ort, Datum:

Worms, 21.04.2022

Rechtsverbindliche Unterschrift:

  
.....  
ppa. Prof. Dr. Bruno Weis  
Techn. Leiter