

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

**Produkte:**

*Product:*

161 12L22 ... SENS      161 12L42 ... SENS      161 15L34 ... SENS  
161 15L60 ... SENS

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 300 330 V2.1.1:      2017  
EN 300 440 V2.1.1:      2017

**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 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

**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 60 598-2-1:	1989
EN 62 493:	2015
EN 62 471:	2008

**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**

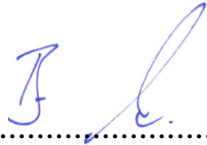
*RoHS Directive 2011/65/EU*

EN IEC 63000:	2018
---------------	------

Ort, Datum:

Worms, 21.04.2022

Rechtsverbindliche Unterschrift:

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