

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

**Produkte:**

*Product:*

|             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| 48 0801 ... | 48 0802 ... | 48 0803 ... |
| 48 1601 ... | 48 1602 ... | 48 1603 ... |
| 48 2401 ... | 48 2402 ... | 48 2403 ... |
| 48 3201 ... | 48 3202 ... | 48 3203 ... |
| 48 L25 ...  | 48 L50 ...  | 48 L100 ... |

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 angewendeter 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

**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 60 598-2-3:   | 2003 + Corrigendum 2005 + A1: 2011 |
| 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**

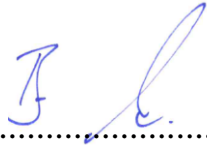
*RoHS Directive 2011/65/EU*

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

Ort, Datum:

Worms, 21.04.2022

Rechtsverbindliche Unterschrift:

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