

## EG-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

**Fischer Akkumulatorentechnik GmbH**  
**Im Taubental 41**  
**D-41468 Neuss**

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:  
 declares under its sole responsibility that the product:

LED Sicherheitsleuchte / *LED emergency light*:  
  
 Serie / *series*:  
 SKU

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der / den folgenden EU-Richtlinie(n) übereinstimmt:  
 to which this declaration relates is in conformity with the following EU Directive(s):

2014/35/EU	<b>Niederspannungs-Richtlinie</b> <i>Low-voltage-directive</i>
2014/30/EU	<b>Richtlinie zur elektromagnetische Verträglichkeit</b> <i>Electromagnetic-compatibility-directive</i>
2011/65/EU	<b>Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)</b> <i>Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)</i>

und dass folgende Normen oder normative Dokumente angewandt wurden:  
 and that the following standards or normative documents have been applied:

EN 60598-1:2015	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen <i>Luminaires - Part 1: General requirements and tests</i>
EN 60598-2-22:2014	Leuchten - Teil 2-22: Besondere Anforderungen - Leuchten für Notbeleuchtung <i>Luminaires - Part 2-22: Particular requirements - Luminaires for emergency lighting</i>
EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015	LED-Module für Allgemeinbeleuchtung – Sicherheitsanforderungen <i>LED modules for general lighting - Safety specifications</i>
EN 61347-2-13:2015	Geräte für Lampen - Teil 2-13: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für LED-Module <i>Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules</i>
EN 61347:2009	Geräte für Lampen - Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen <i>Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements</i>
EN 6100-3-2:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions</i>
EN 6100-3-3:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq 16$ A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current <math>\leq 16</math> A per phase and not subject to conditional connection</i>
EN 55015: 2013+A1	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten <i>Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment</i>

Bemerkungen:  
 Remarks:

Neuss, 12.11.2021

Ort, Datum  
 Place, Date



Dipl.-Ing. Lars Elling  
 Produktentwicklung