

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*:

S1U, F1U, S4U, SRU

Technik / *Technic* (Option):

AT2, AT2V2, SC, M, ENB, ECC3

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	Niederspannungs- Richtlinie <i>Low-voltage</i>
2014/30/EU	Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit <i>Electromagnetic-compatibility-directive</i>
2011/65/EU	Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS) <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 61547:2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen <i>Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements</i>
EN 6100-3-2:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2</i>
EN 6100-3-3:2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3</i>
EN 61000-4-2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-2</i>
EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-3</i>
EN 61000-4-4:2012	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-4</i>
EN 61000-4-5:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-5</i>
EN 61000-4-6:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-6</i>
EN 61000-4-8:2010	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-8 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-8</i>
EN 61000-4-11:2004	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11 <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11</i>
EN 55015: 2013+A1:2015	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, 10.11.2021

Ort, Datum
Place, Date



Dipl.-Ing. Lars Elling
Produktentwicklung