

# EG-Konformitätserklärung

## CE-Declaration of Conformity



**Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt/die Produkte**  
We hereby declare in our sole responsibility, that the product/the products

Sibelon CPS

**auf das/die sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokumenten übereinstimmt.**

that is/are the subject of this declaration, is/are in conformity with the following standard(s) or normative documents.

### **Bestimmung der Richtlinie**

Terms of the directive

### **Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**

Low Voltage Directive  
2014/35/EU

### **Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU**

Electromagnetic compatibility  
2014/30/EU

### **RoHS-Richtlinie 2011/65/EU**

RoHS Directive 2011/65/EU

**Weitere Angaben über die Einhaltung dieser Richtlinien enthält der Anhang, welcher Bestandteil dieser Erklärung ist. Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.**

The appendix contains further details on the compliance with said directives.

The appendices are part of this declaration.

This declaration certifies the conformance with the stated directives:  
however, this does not include any assurance of qualities.

Rodgau, den 19.09.2017

**Ort und Datum**

Place and date



Dipl. Ing. Marcus Gessler  
**Geschäftsführer**  
Managing Director

# EG-Konformitätserklärung

## Anhang



---

Die Konformität des bezeichneten Produktes mit den Bestimmungen der Europäischen Niederspannungsrichtlinie **2014/35/EU** wird durch die Einhaltung der folgenden Europäischen Norm(en) oder anderer Spezifikationen gegeben.

---

<b>EN 50171:2001</b>	Zentrale Stromversorgungssysteme; Deutsche Fassung EN 50171:2001 + Corrigendum:2001-08
<b>EN 50172:2005</b>	Sicherheitsbeleuchtungsanlagen; Deutsche Fassung EN 50172:2004
<b>EN 62034:2013</b>	Automatische Prüfsysteme für batteriebetriebene Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege (IEC 62034:2012); Deutsche Fassung EN 62034:2012

---

Die Konformität des bezeichneten Produktes mit den Bestimmungen der Europäischen Richtlinie zur elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln **2014/30/EU** wird durch die Einhaltung der folgenden Europäischen Norm(en) oder anderer Spezifikationen gegeben.

---

<b>EN 55022:2011</b>	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 22:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55022:2010
<b>EN 61000-4-3:2011</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder (IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010); Deutsche Fassung EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010
<b>EN 61000-4-4:2013</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-4: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst (IEC 61000-4-4:2012); Deutsche Fassung EN 61000-4-4:2012
<b>EN 61000-4-5:2015</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-5: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (IEC 61000-4-5:2014); Deutsche Fassung EN 61000-4-5:2014
<b>EN 61000-4-6:2014</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-6: Prüf- und Messverfahren - Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder (IEC 61000-4-6:2013); Deutsche Fassung EN 61000-4-6:2014
<b>EN 61000-4-11:2005</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren - Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (IEC 61000-4-11:2004); Deutsche Fassung EN 61000-4-11:2004

# EG-Konformitätserklärung

## Anhang

<b>EN 61000-6-1:2007</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-1:2005); Deutsche Fassung EN 61000-6-1:2007
<b>EN 61000-6-2:2006</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 77/488/CDV:2015); Deutsche Fassung FprEN 61000-6-2:2015
<b>EN 61000-6-3:2011</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
<b>EN 61000-6-4:2011</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

---

### Zusätzliche Dokumente

---

<b>DGUV Vorschrift 3</b>	Elektrische Anlagen und Betriebsmittel. Unfallverhütungsvorschrift
--------------------------	--