



## EG-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

95474 URail Systems Spot Pellet 1x4W Weiß/Chrom 230V Metall dimmbar

**Das vorgenannte Produkt entspricht den folgenden europäischen Richtlinien:**  
The product is in accordance with the following European directives:

<b>2014/30 EG</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit EMV</b> Electromagnetic Compatibility EMC
<b>2009/125 EG</b>	<b>Anforderungen an die an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte</b> Ecodesign Requirements for energy related products
<b>2014/35 EG</b>	<b>Niederspannungsrichtlinie (ab 20. April 2016)</b> 2014/35 EG
<b>2011/65 EU</b>	<b>Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)</b> Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)

**Nachweis durch die Einhaltung folgender harmonisierter Normen:**  
Evidence through the compliance with the following harmonized standards:

DIN EN 60598-1:2015 Leuchten: Allgemeine Anforderungen, DIN EN 60598-2-1:1989 Ortsfeste Leuchten, DIN EN 62471: 2008 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen, DIN EN 62493:2010 EMF Elektromagnetische Felder, DIN EN 61547 : 2009 + Corr.:2010 EMV-Störfestigkeitsanforderungen, DIN EN 55015: 2013+A1:2015 Funkstörungen von elektr. Beleuchtungseinrichtungen Frequenzbereich 30-300MHz: Anwendung Messverfahren gemäß Anhang B, DIN EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009 Grenzwerte für Oberschwingungsströme, DIN EN 61000-3-3: 2013 Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker, DIN EN 50581: 2013 Techn. Dokumentation RoHS, Verordnung (EG) 1194/2012 Haushaltslampen mit gerichtetem Licht, LED-Lampen, DIN EN 62471: 2008 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen, DIN EN 62493:2010 EMF Elektromagnetische Felder, DIN EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009 Grenzwerte für Oberschwingungsströme, DIN EN 61000-3-3: 2013 Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker, DIN EN 61547 : 2009 + Corr.:2010 EMV-Störfestigkeitsanforderungen, DIN EN 55015: 2013+A1:2015 Funkstörungen von elektr. Beleuchtungseinrichtungen Frequenzbereich 30-300MHz: Anwendung Messverfahren gemäß Anhang B, DIN EN 50581: 2013 Techn. Dokumentation RoHS, Verordnung (EG) 1194/2012 Haushaltslampen mit gerichtetem Licht, LED-Lampen

**Anbringung des CE-Zeichens: Auf dem Produkt oder der Verpackung.**  
Position of the CE-mark: on the product or on the packaging.

Springe-Völksen, den 01.06.2017

i.V. Boris Schomann  
Leiter Qualitätssicherung

Paulmann Licht GmbH

Quezinger Feld 2  
31832 Springe-Völksen  
Tel.: +49 5041 998-0  
Fax: +49 5041 998-119  
info@paulmann.de  
www.paulmann.com

Geschäftsführer:  
Oliver Windbrake (Vorsitz)  
Thomas Hamann  
Dirk Oldenburg

Sitz der Gesellschaft:  
31832 Springe-Völksen  
Registergericht:  
Hannover HRB 101047