



**Paulmann**

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

## EG-Konformitätserklärung

EC-Declaration of Conformity / Déclaration de conformité CE

50109 Smart Wire System BLE DiscLED I 4x4W Satin 230V/12VA DC 36VA Tunable White

### Das vorgenannte Produkt entspricht den folgenden europäischen Richtlinien:

The product is in accordance with the following European directives / Le produit mentionné ci-dessus est conforme aux directives de l'Union Européennes suivantes:

<b>2009/125 EG</b>	<b>Anforderungen an die an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte</b> Ecodesign Requirements for energy related products
<b>2014/53 EU</b>	<b>Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt</b> 2014/53 EU
<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 / La conformité aux directives européennes est garantie par le respect des normes harmonisées suivantes:

DIN EN 60598-1:2015 Leuchten: Allgemeine Anforderungen, DIN EN 60598-2-23:1996+A1 :2000 Kleinspannungsbeleuchtungssysteme, DIN EN 62471: 2008 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen, DIN EN 62493:2010 EMF Elektromagnetische Felder, DIN EN 55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011 Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte, Störaussendung, DIN EN 55014-2: 1997+Corrigendum+A1:2001+A2:2008 Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte, Störfestigkeit, DIN EN 50581: 2013 Techn. Dokumentation RoHS, Verordnung (EG) 1194/2012 Haushaltslampen mit gerichtetem Licht, LED-Lampen, DIN EN 60950-1: 2006+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+AC: 2011+A2: 2013 Sicherheitsaspekte für xDSL-Signale in Stromkreisen für den Anschluss an Telekommunikationsnetze, EN 62479: 2010 Beurteilung der Übereinstimmung v. elektr. u. elektr.Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit v. Personen in elektrom. Feldern, ETSI EN 300 328 V 1.9.1: 2015 - DIN EN 300328 Breitbandübertragungssysteme - Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band arbeiten, ETSI EN 301 489-1 V 1.9.2: 2011 Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1, ETSI EN 301 489-17 V 2.2.1: 2012 Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 17

### Anbringung des CE-Zeichens: Auf dem Produkt oder der Verpackung.

Position of the CE-mark: on the product or on the packaging / Emplacement de l'estampillage CE: sur le produit et/ou sur l'emballage.

Springe-Völksen, den 31.05.2017

i.V. Boris Schomann  
Leiter Qualitätssicherung  
Manager Quality assurance / Directeur contrôle qualité

Geschäftsführer:  
Oliver Windbrake (Vorsitz)  
Thomas Hamann  
Dirk Oldenburg

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