



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

79694 Lento BLE Pendelleuchte LED 1x43W TunW Schwarz 230V Aluminium/Kunststoff

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:

- | | |
|--------------------|---|
| 2009/125 EG | Anforderungen an die an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte
Ecodesign Requirements for energy- related products
Directive établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie |
| 2014/53 EU | Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt
Making available on the market of radio equipment
Directive relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques et abrogeant la directive 1999/5/CE |
| 2014/35 EU | Niederspannungsrichtlinie (ab 20. April 2016)
Low Voltage Directive
Directive sur la mise à disposition du marché de matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension |
| 2011/65 EU | Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)
Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques |

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 +A1:2018 Leuchten: Allgemeine Anforderungen, DIN EN 60598-2-1:1989 Ortsfeste Leuchten, DIN EN 60598-2-4: 2018 Ortsveränderliche Leuchten, DIN EN 62471: 2008 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen, DIN EN 62493:2015 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: 2014 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-Lampenverordnung (EG) 1428/2015 Änderung der VO 244/2009+1194/2012, 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, DIN EN 61347-1: 2015 + Cor.: 2016 Geräte für Lampen, allg. Sicherheitsanforderungen, DIN EN 61347-2-11:2001+Corr.: 2002 Besondere Anforderungen an elektronische Module für Leuchten

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.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. / This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. / La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Springe-Völksen, den 26.02.2018

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