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

EU-Konformitätserklärung

EU- Declaration of Conformity / Déclaration UE de Conformité

28919 LED Fil 2er Tropfen 470lm E14 4000K matt 4,5W 230V

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:

2014/30 EU	**Elektromagnetische Verträglichkeit EMV (ab 19. April 2016)** Electromagnetic Compatibility EMC (ab 19. April 2016) Directive CEM - Compatibilité électromagnétique
2009/125 EG	**Anforderungen 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
2014/35 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 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, EN IEC 63000: 2018 Techn. Dokumentation RoHS, Verordnung (EU) 2019/2020 Ökodesign Anforderungen an Lichtquellen und Betriebsgeräte + 2021/341 Änderung der Verordnung 2019/2020, DIN EN 62560:2012 +A1: 2015 LED-Lampen >50 V Sicherheitsanforderung

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 21.08.2023
Unterzeichnet für und im Namen von:/ Signed for and on behalf of:/ Signé par et au nom de:

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

Geschäftsführer:
Oliver Windbrake (Vorsitz)
Dr. Tomass Grass
Thomas Hamann

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