**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

29150 LED ZB RGBW Tropfen E14 470lm 2200K-6500K dim 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:

| | |
|---|---|
| **2009/125 EG** | **Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte**<br>Ecodesign Requirements for energy- related products<br>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**<br>Making available on the market of radio equipment<br>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 |
| **2011/65 EU** | **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)**<br>Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)<br>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 Photobiological safety of lamps and lighting systems, DIN EN 50663: 2019 EMF Electromagnetic fields, DIN EN 61547 : 2009 + Corr.:2010 EMC immunity of multimedia devices, DIN EN 55015: 2013+A1:2015 Radio interference from electrical lighting systems, DIN EN 61000-3-2: 2014Limit values for harmonic currents, DIN EN 61000-3-3: 2013 Limits for voltage fluctuations and flicker, EN IEC 63000: 2018 Technical Documentation: RoHS, Regulation (EU) 2019/2020 on ecodesign requirements for light sources and control gear + 2021/341 amending Regulation 2019/2020, DIN EN 62560:2012 +A1: 2015 LED lamps >50 V safety requirements, EN 62479: 2010 Assessment of the compliance of low-power electrical and electronic equipment with the basic safety limits for persons exposed to electromagnetic fields, ETSI EN 300 328 V 2.2.2: 2019 Broadband transmission systems – data transmission devices operating in the 2.4 GHz ISM band, ETSI EN 301 489-1 V 2.2.3: 2019 Electromagnetic compatibility for radio equipment and services – Part 1, Draft EN 301 489-17 V 3.2.4: 2019 Electromagnetic compatibility for radio equipment and services - Teil 17, EN 55035: 2017 Interference immunity of multimedia devices, EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020

**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 19.05.2025
**Unterzeichnet für und im Namen von:**/ Signed for and on behalf of:/ Signé par et au nom de:

i.V. Boris Schomann
Manager of Product Quality & Compliance

Geschäftsführer:
Thorsten Streppelhoff (Vorsitz)
Thomas Hamann

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