

EU-Konformitätserklärung

EU- Declaration of Conformity / Déclaration UE de Conformité

93695 Outdoor Plug & Shine EBL Set MicroPen II 5x0,22W IP67 3000K incl. Driver

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 60598-1:2015 Luminaires: General requirements, DIN EN 60598-2-2: 2012 Recessed light, DIN EN 62471: 2008 Photobiological safety of lamps and lighting systems, DIN EN 62493:2015 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: 2014 Limit values for harmonic currents, DIN EN 61000-3-3: 2013 Limits for voltage fluctuations and flicker, DIN EN 50581: 2013 Technical Documentation: RoHS, Regulation (EU) 2019/2020 on eco design requirements for light sources and control gear + 2021/341 amending Regulation 2019/2020

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

EU-Konformitätserklärung

EU- Declaration of Conformity / Déclaration UE de Conformité

93999 Outdoor Plug & Shine ZB Controller I68 24V DC max 75W Schwarz Ks

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

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

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 62493:2015 EMF Electromagnetic fields, DIN EN 50581: 2013 Technical Documentation: RoHS, Regulation (EU) 2019/2020 on ecodesign requirements for light sources and control gear + 2021/341 amending Regulation 2019/2020, 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 1.9.1: 2015 - DIN EN 300328 Broadband transmission systems – data transmission devices operating in the 2.4 GHz ISM band, ETSI EN 301 489-1 V 1.9.2: 2011 Electromagnetic compatibility for radio equipment and services – Part 1, ETSI EN 301 489-17 V 2.2.1: 2012 Electromagnetic compatibility for radio equipment and services - Teil 17, DIN EN 61347-1: 2015 + Cor.: 2016 Lamp control gear, general safety requirements, DIN EN 61347-2-11:2001+Corr.: 2002 Specific requirements for electronic modules for luminaires

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