

EU Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Produktbezeichnung: MINALOX LED BULB GU10 24V

Produktart: **LED Leuchtmittel**

Modell: MNLXLBGU10/5W/24V/60D/2500
MNLXLBGU10/5W/24V/60D/2700
MNLXLBGU10/5W/24V/60D/3000
MNLXLBGU10/5W/24V/60D/4000
MNLXLBGU10/5W/24V/60D/4500

Name und Anschrift des Herstellers

MINALOX s.r.o.
Malé Leváre 520
908 74 Malé Leváre
SLOVAKIA

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt. Das oben beschriebene Produkt ist konform mit den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

- **2014/35/EU** Richtlinie über die Bereitstellung auf dem Markt von Elektrogeräten zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (Niederspannungsrichtlinie – LVD)
- **2014/30/EU** Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-Richtlinie)
- **2011/65/EU** Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2.0)
- **(EU) 2015/863** Delegierte Richtlinie zur Änderung des Anhangs II der Richtlinie 2011/65/EU in Bezug auf die Liste der beschränkten Stoffe (RoHS 3.0)
- **2009/125/EG** Richtlinie zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Ökodesign-Richtlinie)
- **(EU) 2019/2020** Verordnung der Kommission zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen für Lichtquellen und separate Betriebsgeräte
- **(EU) 2017/1369** Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates zur Festlegung eines Rahmens für die Energieverbrauchskennzeichnung und zur Aufhebung der Richtlinie 2010/30/EU (Energieverbrauchskennzeichnungsverordnung)
- **(EU) 2019/2015** Delegierte Verordnung der Kommission zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2017/1369 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

EU Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Angewendete harmonisierte Normen oder andere technische Spezifikationen:

Applied harmonized standards or other technical specifications:

- EN 60598-1:2021 (Leuchten – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen)
- EN 60598-2-1:2021 (Leuchten – Teil 2: Besondere Anforderungen an Leuchten für allgemeine Beleuchtung mit fester Montage.
- EN 61347-1:2015/A1:2021 (Geräte für die Lampenregelung – Teil 1: Allgemeine und Sicherheitsanforderungen)
- EN 62493:2015 (Bewertung von Beleuchtungseinrichtungen hinsichtlich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern)
- EN 55015:2019/A11:2020 (Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungs- und ähnlichen Geräten)
- EN 61000-3-2:2019 (Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-2: Grenzwerte – Grenzwerte für Oberschwingungsströme)
- EN 61000-3-3:2013/A2:2021 (Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungsversorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Phase, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen)
- EN 61547:2009 (Geräte für die allgemeine Beleuchtung – EMV-Störfestigkeitsanforderungen)
- EN IEC 63000:2018 (Technische Dokumentation für die Bewertung von Elektro- und Elektronikprodukten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe)

Diese Erklärung wird abgegeben durch den bevollmächtigten Inverkehrbringer

This declaration is given by the authorized distributor

Michal Švec
Geschäftsführender Direktor
Executive Director

Malé Leváre 1.1.2024

Ort, Datum
Place and date of issue