

LUXIONA POLAND S.A.
27-580 Sadowie Jacentów 167
@: sekretariat.jacentow@luxiona.com
http://www.luxiona.pl

CE-Konformitätserklärung AL-22/2017

Typen: **BERYL NEW LED O**

Seriennummer : **W/NNNNNN/RR**

W: W – Produkte; **C**-Clean-Produkte; **D** – Demontage; **M** - Medical Products;

PR – Muster / Prototypen ;

WL – Die Validierung

NNNNN - die Nummer der nächster Produktionsserie

RR - die letzten beiden Ziffern des Jahres der Produktion

Parameter:

LED

~220-240V 50-60Hz; Klasse. II; IP20/44; IP65; EVG

Diese Konformitätserklärung ist unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt. Die oben genannte Erklärung ist in Übereinstimmung mit den erforderlichen EU-Harmonisierungsvorschriften:

RICHTLINIE 2014/35/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt

RICHTLINIE 2014/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

RICHTLINIE 2009/125/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte

VERORDNUNG (EU) 2020/2019 DER KOMMISSION VOM 1. OKTOBER 2019

Festlegung von Ökodesign-Anforderungen für Lichtquellen und separate Vorschaltgeräte gemäß Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates
Zeitschrift für Gesetze L 315, 5.12.2019, S. 1-32

LUXIONA POLAND S.A.
27-580 Sadowie, Jacentów 167
tel. 15 868 40 78, fax 15 868 40 82
NIP: 661-10-05-142, Regon: 290579156
nr rejestrowy BDO: 000007870

Jacentów, 2023.09.11

Dyrektor Zakładu
LUXIONA POLAND S.A.
Michał Grzesik
Michał Grzesik

(Betriebsdirektor)

LUXIONA POLAND S.A.
27-580 Sadowie Jacentów 167
@: sekretariat.jacentow@luxiona.com
http://www.luxiona.pl

CE-Konformitätserklärung AL-22/2017

Verzeichnis der harmonisierten Normen:

- PN-EN 62471** Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen
- PN-EN 60598-1** Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen
- PN-EN 60598-2-2** Leuchten - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Einbauleuchten
- PN-EN 61000-3-2** Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)
- PN-EN 61000-3-3** Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen
- PN-EN 55015** Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten
- PN-EN 61547** Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen
- PN-EN 62493** Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern
- PN-EN 60529** Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)
- PN-EN IEC 63000:2019-01** Technische Dokumentation zur Bewertung von Elektro- und Elektronikprodukten hinsichtlich der Schadstoffreduzierung
- PN-EN 62722-2-1** Arbeitsweise von Leuchten - Teil 2-1: Besondere Anforderungen an LED-Leuchten