

# LUXIONA

**LUXIONA POLAND S.A.**  
**27-580 Sadowie Jacentów 167**  
 @: sekretariat.jacentow@luxiona.com  
 http://www.luxiona.pl  
 BDO: 000007870

## CE-Konformitätserklärung AL-20/2013

Typen: **ESSENCE; ESSENCE; ESSENCE GK**

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; T5, G5; ~220-240V 50-60Hz; Klasse. I; IP20; EVG, EVG DIM; CB

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

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

**LUXIONA POLAND S.A.**  
**27-580 Sadowie Jacentów 167**  
@: sekretariat.jacentow@luxiona.com  
http://www.luxiona.pl  
**BDO: 000007870**

## **CE-Konformitätserklärung AL-20/2013**

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  $\leq 16$  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  $\leq 16$  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 50581** Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten  
hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe;
- PN-EN 60598-2-22** Leuchten - Teil 2-22: Besondere Anforderungen - Leuchten für Notbeleuchtung