

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

## CE-Konformitätserklärung AL-14/2018

Typen: **LOTOS ELEGANCE ROUND COMPACT**  
**LOTOS ELEGANCE SQUARE COMPACT**  
**LOTOS TOP ROUND COMPACT / LOTOS ROUND WHITE COMPACT**  
**LOTOS TOP OVAL COMPACT / LOTOS OVAL WHITE COMPACT**  
**LOTOS OVAL ECO COMPACT**

Seriennummer : **W/NNNNNN/RR**

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

**PR** – Muster / Prototypen ;

**WL** – Die Validierung

**NNNNNN** - die Nummer der nächster Produktionsserie

**RR** - die letzten beiden Ziffern des Jahres der Produktion

Parameter:

LED; ~220-240V 50-60Hz; Klasse. I, Klasse II; IP54, IP65; CMW, CMW PROF; EVG, EVG DIM

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) Nr. 1194/2012 DER KOMMISSION**

vom 12. Dezember 2012 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Lampen mit gebündeltem Licht, LED-Lampen und dazugehörigen Geräten

**LUXIONA POLAND S.A.**

Jacentów 167, 27-580 Sadowie

tel. 015 868 40 78, fax 015 868 40 82

NIP 661-10-05-142, Regon 290579156

- 2 -

Jacentów, 2018.03.16

DYREKTOR ZAKŁADU

*Michał Szybalski*

(Betriebsdirektor)

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

## CE-Konformitätserklärung AL-14/2018

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 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 60529** Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)