

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

CE-Konformitätserklärung AL-52/2014

Typen: **RING N**
RING T

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. I; IP40, IP43; 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.
27-580 Sadowie Jacentów 167
@: sekretariat.jacentow@luxiona.com
http://www.luxiona.pl
BDO: 000007870

CE-Konformitätserklärung AL-52/2014

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 50581** Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe;