

LUXIONA POLAND S.A.

27-580 Sadowie Jacentów 167

@: sekretariat.jacentow@luxiona.com

http://www.luxiona.pl

BDO: 000007870

CE-Konformitätserklärung AL-07/2020

Typen: **TOPAZ CLEAN ODG ST LED**

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; IP65; 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) 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

@: sekretariat.jacentow@luxiona.com

http://www.luxiona.pl

BDO: 000007870

CE-Konformitätserklärung AL-07/2020

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-Eingangstrom ≤ 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