

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

CE-Konformitätserklärung AL-45/2014

Typen: **AGAT LED SMOOTH**
AGAT LED SMOOTH G/K

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; IP20/44; 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-45/2014

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;

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

-2-