



DEKLARACJA ZGODNOŚCI
EG-Konformitätserklärung
DC Declaration of Conformity



Producent: / *Hersteller:* / *Manufacturer:*
SELENA - Technika Świetlna sp. z o.o.
ul. Krakowska 10
37-716 Orły

Numer deklaracji: **AB/SE/22110824**
/Nummer:
/Number:

Niniejszym deklaruje, że produkt:
/ erklärt hiermit, dass das Produkt:
/ hereby declares, that this described product:

Nazwa: / *Name:* / *Name:* **SE-XL-AT-1007-SF, SE-XL-AT-B-1007-SF, SE-XL-AT-W-1007-SF**

Przeznaczenie: / *Gebrauch:* / *Usage:* **LED Driver Oświetlenie awaryjne**

do którego odnosi się niniejsza deklaracja jest zgodny z n/w dyrektywami i normami:
/ in Übereinstimmung ist, mit den Bestimmungen der nachstehenden EG-Richtlinien :
/ is in conformity with the provisions of the following European directives:

Dyrektywy LVD nr 2014/35/UE - Dyrektywa Niskonapięciowa (Dyrektywa NN)

/ Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

/ Council Directive on the approximation of the Law of the Member States relating to electromagnetic compatibility

Normy zharmonizowane:

/ und mit folgenden harmonisierten Normen konform ist :
/ and is in conformity with the essential requirements :

- **PN-EN 61347-1:2015-09**
„Urządzenia do lamp -- Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa”
- **PN-EN 61347-2-13:2015-04**
„Urządzenia do lamp -- Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED”
- **PN-EN 61547:2009**
„Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej”
- **PN-EN 60598-2-22:2015-1**
„Oprawy oświetleniowe -- Część 2-22: Wymagania szczegółowe -- Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego”
- **PN-EN IEC 62384:2021-02**
„Elektroniczne urządzenia sterujące zasilane prądem stałym lub przemiennym do modułów LED -- Wymagania Funkcjonalne”
- **PN-EN 50172:2005**
„Systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego”
- **PN-EN 61347-2-7:2012**
„Urządzenia do lamp -- Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń elektronicznych zasilanych z akumulatorów, do oświetlenia awaryjnego (z własnym zasilaniem)”
- **PN-EN 62034:2012**
„Systemy automatycznego testowania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zasilanego z akumulatorów”





Dyrektywy (EMC) nr 2014/30/UE - Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej

/ Niederspannungs-Richtlinie
/ Low-voltage-directive

Normy zharmonizowane:

/ und mit folgenden harmonisierten Normen konform ist :
/ and is in conformity with the essential requirements :

- **PN-EN 55015:2019-11**
„Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne”
- **PN-EN 61000-3-2:2019-04**
„Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Poziomy dopuszczalne -Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16 A)”
- **PN-EN 61000-3-3:2013-10**
„Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -Część 3-3: Poziomy dopuszczalne -Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo”
- **PN-EN 61547:2009**
„Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych -- Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej”

Dyrektywy (RoHS2) nr 2011/65/UE- Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

/ Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
/ Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Normy zharmonizowane:

/ und mit folgenden harmonisierten Normen konform ist :
/ and is in conformity with the essential requirements :

- **PN-EN IEC 63000:2019-01**
„Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych”

Dyrektywy UE nr 2019/2020 (ECO-design) – Rozporządzenie dotyczące ekoprojektu dla źródeł światła i oddzielnego osprzętu sterującego

/ zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an Lichtquellen und separate Betriebsgeräte
/ laying down ecodesign requirements for light sources and separate control gears pursuant

Rok nadania znakowania **CE** dla układ: 22





Dodatkowe kwalifikacje / Zusätzliche Qualifikationen / Additional Qualification:

Producent certyfikowany jest zgodnie z Systemem Zarządzania Jakością ISO 9001:2015 Certyfikat wydany przez:

/ Der Hersteller ist gemäß ISO 9001:2008 Zertifiziert. Das Zertifikat wurde ausgestellt von:
/ The manufacturer is Certified according to ISO 9001:2015. The certificate is issued by:

DEKRA Certification GmbH
- Handwerkstraße 15- Stuttgart

i zarejestrowany pod numerem:

/ unter der Nummer :
/ under the Number:

321112080/3 / 2021-09-15

Producent certyfikowany jest zgodnie z Systemem Zarządzania Środowiskowego ISO 14001:2015. Certyfikat wydany przez:

/ Der Hersteller ist gemäß ISO 9001:2008 Zertifiziert. Das Zertifikat wurde ausgestellt von:
/ The manufacturer is Certified according to ISO 9001:2015. The certificate is issued by:

DEKRA Certification GmbH
- Handwerkstraße 15- Stuttgart

i zarejestrowany pod numerem:

/ unter der Nummer :
/ under the Number:

441014062/3 / 2021-09-15

Producent posiada wdrożony System Zarządzania BHP ISO 45001:2018

Wdrożony System Zarządzania Jakością obejmuje co najmniej:

- Pełną kontrolę wszystkich produkowanych wyrobów w zakresie pomiarów elektrycznych w zakresie bezpieczeństwa i funkcji.
- Próbki i kontrolę pakowanych produktów zgodnie z systemem kontroli jakości.

/ Das eingeführte Qualitätssystem beinhaltet mindestens:

- Volles Kontrollprogramm für jedes gefertigte Produkt bezüglich elektrischer Prüfung auf Sicherheit und Funktion.
- Stichprobenkontrolle und Kontrolle der verpackten Produkte gemäss Qualitätssystem.

/ The quality system in operation includes at least:

- Full control program on each product regarding electrical testing on both safety and function.
- Sampling and inspection of packed products according quality inspection system.

Orły, dnia 08.11.2022

podpis osoby upoważnionej

selena®
SELENA - Technika Światła sp. z o.o.
37-716 Orły, ul. Krakowska 10
Info@selena.eu
tel:+48 16 676 57 00
fax:+48 16 670 47 54
NIP: 705-10-40-598
REGON: 650142811
GDIŚ: E008159W

PREZES ZARZADU
mgr inż. Leszek Chwałcz
LABORATORIUM POMIAROWE
ISO 9001
selena®
ISO 14001
LIGHTLAB

