



Nr: 03/09/2023

Year in which CE Mark was first affixed : 2023

Date of issue: 2023-09-19

Producer : Bestservice Sp. z o.o.
Łopuszańska 95
02-457 Warsaw, Poland

Product range:	Lumax SPHERE EXCLUSIVE
Products indexes:	Refer to the annex.


This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the producer.

The designated products are in conformity with the relevant Union Harmonization Legislations Directives:

- 2014/30/EU (EMC)
- 2014/35/EU (LVD)
- 2011/65/EU (RoHS)
- 2019/2020 (ERP)
- 2017/1369 and 2019/2015 (Labels)

and are in harmony with the following standards and technical specifications:

EN 55015: 2013+A1:2015	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
EN 61000-3-2: 2014	Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3 – 2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)
EN 61000-3-3: 2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤16 A per phase and not subject to conditional connection
EN 61547: 2009	Equipment for general lighting purposes — EMC immunity requirements
EN 62471:2010	Photobiological safety of lamps and lamp systems
EN 60598-1:2015	Luminaires, technical revision, significant technical changes, Annex R. New edition standard EN 60598-1:2015 "Luminaires—Part 1: General requirements and tests
EN 62493	Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN 50581:2012 (RoHS)	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
EN 61347-1:2015	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements (IEC 61347-1:2015)
EN 61347-2-13:2014	Lamp controlgear – Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules (IEC 61347-2-13:2014)
EN 61347-2-13:2014+A1:2017	Lamp controlgear – Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules (IEC 61347-2-13:2014)
EN 62384:2006	DC or AC supplied electronic controlgear for LED modules – Performance requirements (IEC 62384:2006)
EN 62384:2006+A1:2009	DC or AC supplied electronic controlgear for LED modules – Performance requirements (IEC 62384:2006+A1:2009)


BestService Sp. z o.o.
 02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95
 REGON: 013295519, NIP: 113-20-65-367

President of Bestservice Sp. z o.o.
Mr. Waldemar Deuter

2023-09-19
 Warsaw, Poland

Bestservice Sp. z o.o.



EU Declaration of Conformity

RoHSNr: 03/09/2023Date of issue: 2023-09-19

ANNEX – Products list:

Trade index

LO3065EX

LO4865EX

BestService Sp. z o.o.

02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95

REGON: 015295519; NIP: 113-20-65-36

2023-09-19

Warsaw, Poland

President of Bestservice Sp. z o.o.

Mr. Waldemar Deuter**BestService Sp. z o.o.**

NIP: 113-20-65-362 KRS: 0000157156 XIII Wydział Gospodarczy KRS w Warszawie, Kapitał Zakładowy: 60 000 PLN

Łopuszańska 95, 02-457 Warszawa

tel. - (022) 863-25-55





EU Deklaracja Zgodności

RoHSNr: 03/09/2023

Rok, w którym znak CE został naniesiony po raz pierwszy : 2023

Data wydania: 2023-09-19

Producent : Bestservice Sp. z o.o.
Łopuszańska 95
02-457 Warsaw, Poland

Zakres produktów:	Lumax SPHERE EXCLUSIVE
Indeks produktów:	Wymienione w Aneksie

Niniejsza deklaracja zgodności jest wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Wyznaczone produkty są zgodne z odpowiednimi dyrektywami Unii w sprawie harmonizacji:

2014/30/EU (EMC)
2014/35/EU (LVD)
2011/65/EU (RoHS)
2019/2020 (ERP)
2017/1369 oraz 2019/2015 (Labels)

isą zgodne z następującymi normami i specyfikacjami technicznymi:

EN 55015: 2013+A1:2015	Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne
EN 61000-3-2: 2014	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Poziomy dopuszczalne - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)
EN 61000-3-3: 2013	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
EN 61547: 2009	Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.
EN 62471:2010	Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych
EN 60598-1:2015	Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania
EN 62493	Ocena sprzętu oświetleniowego pod względem ekspozycji osób na pola elektromagnetyczne
EN 50581:2012 (RoHS)	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych
EN 61347-1:2015	Urządzenia do lamp - Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa IEC 61347-1:2015
EN 61347-2-13:2014+A1:2017	Urządzenia do lamp - Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych urządzeń sterujących zasilanych prądem stałym lub prądem przemiennym do modułów LED IEC 61347-2-13:2014
EN 62384:2006+A1:2009	Elektroniczne urządzenia sterujące zasilane prądem stałym lub przemiennym do modułów LED -- Wymagania funkcjonalne (IEC 62384:2006+A1:2009


BestService Sp. z o.o.
02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95
REGON: 013295519, NIP: 113-20-65-36

2023-09-19
Warszawa, Polska

Prezes Zarządu Bestservice Sp. z o.o.
Waldemar Deuter

BestService Sp. z o.o.

NIP: 113-20-65-362 KRS: 0000157156 XIII Wydział Gospodarczy KRS w Warszawie, Kapitał Zakładowy: 60 000 PLN
Łopuszańska 95, 02-457 Warszawa
tel. - (022) 863-25-55





EU Deklaracja Zgodności

RoHS

Nr: 03/09/2023

Data wydania: 2023-09-19

ANEKS – Lista produktów:

Indeks handlowy

LO3065EX

LO4865EX


BestService Sp. z o.o.

02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95
REGON: 013295519. NIP: 113-20-65-367

2023-09-19

Warszawa, Polska

Prezes Zarządu Bestservice Sp. z o.o.

Mr. Waldemar Deuter