



EU Deklaracja Zgodności

**RoHS**Nr: 01/01/2024

Rok, w którym znak CE został naniesiony po raz pierwszy : 2024

Data wydania: 2024-01-05

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

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <b>Zakres produktów:</b> | <b>High bay Lumax</b>       |
| <b>Indeks produktów:</b> | <b>Wymienione w Aneksie</b> |

**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)

i są zgodne z następującymi normami i specyfikacjami technicznymi:

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EN 55015: 2013+A1:2015</b>     | Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne                                                                                                                                                       |
| <b>EN 61000-3-2: 2014</b>         | Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Poziomy dopuszczalne - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)                                                                                                                         |
| <b>EN 61000-3-3: 2013</b>         | 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 |
| <b>EN 61547: 2009</b>             | Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych. Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.                                                                                                                                                                                                   |
| <b>EN 62471:2010</b>              | Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>EN 60598-1:2015</b>            | Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>EN 62493</b>                   | Ocena sprzętu oświetleniowego pod względem ekspozycji osób na pola elektromagnetyczne                                                                                                                                                                                                                |
| <b>EN 50581:2012 (RoHS)</b>       | Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych                                                                                                                                                            |
| <b>EN 61347-1:2015</b>            | Urządzenia do lamp - Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa IEC 61347-1:2015                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>EN 61347-2-13:2014+A1:2017</b> | 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                                                                                                             |
| <b>EN 62384:2021-02</b>           | Elektroniczne urządzenia sterujące zasilane prądem stałym lub prądem 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: 113-20-65-362

2024-01-05  
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: 01/01/2024Data wydania: 2024-01-05

ANEKS – Lista produktów:

| Trade index  |             |              |             |
|--------------|-------------|--------------|-------------|
| LHB080UFQD   | LHB080UFQDW | LHB080UFQDWN | LHB080UFQDN |
| LHB120UFQD   | LHB120UFQDW | LHB120UFQDWN | LHB120UFQDN |
| LHB160UFQD   | LHB160UFQDW | LHB160UFQDWN | LHB160UFQDN |
| LHB200UFQD   | LHB200UFQDW | LHB200UFQDWN | LHB200UFQDN |
| LHBZMS       | LHBZMSP     |              |             |
| LHBZMSR      |             |              |             |
| LHB1-10VDALI |             |              |             |

**BestService Sp. z o.o.**  
02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95  
REGON: 013295519, NIP: 113-20-65-362

2024-01-05  
Warszawa, Polska

Prezes Zarządu 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 Declaration of Conformity

**RoHS**

Nr: 01/01/2024

Year in which CE Mark was first affixed : 2024

Date of issue: 2024-01-05

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

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| <b>Product range:</b>    | <b>Lumax high bay</b>      |
| <b>Products indexes:</b> | <b>Refer to the annex.</b> |

**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:

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EN 55015: 2013+A1:2015</b>     | Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment                                                                                                                                       |
| <b>EN 61000-3-2: 2014</b>         | Electromagnetic compatibility (EMC) — Part 3 – 2: Limits — Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)                                                                                                                |
| <b>EN 61000-3-3: 2013</b>         | 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 |
| <b>EN 61547: 2009</b>             | Equipment for general lighting purposes — EMC immunity requirements                                                                                                                                                                                       |
| <b>EN 62471:2010</b>              | Photobiological safety of lamps and lamp systems                                                                                                                                                                                                          |
| <b>EN 60598-1:2015</b>            | Luminaires, technical revision, significant technical changes, Annex R. New edition standard EN 60598-1:2015 "Luminaires—Part 1: General requirements and tests                                                                                           |
| <b>EN 62493</b>                   | Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields                                                                                                                                                                      |
| <b>EN 50581:2012 (RoHS)</b>       | Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances                                                                                                                  |
| <b>EN 61347-1:2015</b>            | Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements (IEC 61347-1:2015)                                                                                                                                                                             |
| <b>EN 61347-2-13:2014+A1:2017</b> | Lamp controlgear – Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules (IEC 61347-2-13:2014)                                                                                                              |
| <b>EN 62384:2021-02</b>           | 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: 113-20-65-362

2024-01-05  
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 Declaration of Conformity

**RoHS**Nr: 01/01/2024Date of issue: 2024-01-05

ANNEX – Products list:

| Trade index  |             |              |             |
|--------------|-------------|--------------|-------------|
| LHB080UFQD   | LHB080UFQDW | LHB080UFQDWN | LHB080UFQDN |
| LHB120UFQD   | LHB120UFQDW | LHB120UFQDWN | LHB120UFQDN |
| LHB160UFQD   | LHB160UFQDW | LHB160UFQDWN | LHB160UFQDN |
| LHB200UFQD   | LHB200UFQDW | LHB200UFQDWN | LHB200UFQDN |
| LHBZMS       | LHBZMSP     |              |             |
| LHBZMSR      |             |              |             |
| LHB1-10VDALI |             |              |             |

**BestService Sp. z o.o.**02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95  
REGON: 013295519, NIP: 113-20-65-3622024-01-05  
Warsaw, PolandPresident 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