



## EU Declaration of Conformity

**RoHS**Nr: 04/05/2024

Year in which CE Mark was first affixed : 2024

Date of issue: 2024-05-14

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

<b>Product range:</b>	<b>HEDA 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 moduls (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

2024-05-14  
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: 04/05/2024

Date of issue: 2024-05-14

ANNEX – Products list:

Trade index	
HHB100N	HHB100C
HHB150N	HHB150C
HHB200N	HHB200C

2024-05-14  
Warsaw, Poland

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

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

**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: 04/05/2024

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

Data wydania: 2024-05-14

Producent : Bestservice Sp. z o.o.

Łopuszańska 95

02-457 Warsaw, Poland

Zakres produktów:

HEDA High Bay

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)

i są 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 harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika &lt; 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 &lt; 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 62384:2021-02**

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

2024-05-14

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: 04/05/2024

Data wydania: 2024-05-14

ANEKS – Lista produktów:

Indeks handlowy	
HHB100N	HHB100C
HHB150N	HHB150C
HHB200N	HHB200C

2024-05-14  
Warszawa, Polska

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

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

**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

