



EU Deklaracja Zgodności

**RoHS**Nr: 02/02/2025

Rok, w którym znak CE został naniesiony po raz pierwszy : 2024-2025

Data wydania: 2025-02-10

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

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <b>Zakres produktów:</b> | <b>HEDA Panel LED</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:

2009/125/EC (ERP)  
2014/30/EU (EMC)  
2014/35/EU (LVD)  
2011/65/EU (RoHS)  
2019/2020 (ERP)  
2017/1369 and 2019/2015 (Labels)

i są zgodne z następującymi normami i specyfikacjami technicznymi:

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EN 55015: 2019+A11:2020</b>    | Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne                                                                                                                                                       |
| <b>EN 61000-3-2: 2019+A1:2021</b> | Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznych prądu.                                                                                                                                                                                                           |
| <b>EN 61000-3-3: 2013+A2:2021</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 60598-1:2021/A11:2022</b>   | Oprawy oświetleniowe - Część 1: Wymagania ogólne i badania                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>EN 62493:2015/A1:2022</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/A1:2021</b>    | Urządzenia do lamp – Część 1: Wymagania ogólne i bezpieczeństwa                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>EN 61347-2-11:2002/A1:2019</b> | Urządzenia do lamp – Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące różnych układów elektronicznych stosowanych w oprawach oświetleniowych (IEC 61347-2-11:2001+A1:2017)                                                                                                                                |
| <b>EN 62384:2020</b>              | Elektroniczne urządzenia sterujące zasilane prądem stałym lub przemiennym do modułów LED – Wymagania funkcjonalne (IEC 62384:2020)                                                                                                                                                                   |
| <b>EN 62031:2020</b>              | Moduły LED do oświetlenia ogólnego – Specyfikacje i bezpieczeństwa                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>EN 60598-1:2021/A11:2022</b>   | Oświetlenie – Część 1: Wymagania ogólne i badania                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>EN 60598-2-5:2015</b>          | Oświetlenie – Część 2-5: Wymagania szczegółowe - reflektory (IEC 60598-2-5:2015)                                                                                                                                                                                                                     |

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

2025-02-10  
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: 02/02/2025

Data wydania: 2025-02-10

ANEKS – Lista produktów:

**Trade index**

HPB4060ESM

**BestService Sp. z o.o.**

02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95

REGON: 013295519, NIP: 113-20-65-362

2025-02-10

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 Declaration of Conformity

**RoHS**Nr: 02/02/2025

Year in which CE Mark was first affixed : 2024-2025

Date of issue: 2025-02-10

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

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| <b>Product range:</b>    | <b>HEDA Panel LED</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:

2009/125/EC (ERP)  
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: 2019+A11:2020</b>    | Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment                                                                                                                                       |
| <b>EN 61000-3-2: 2019+A1:2021</b> | Electromagnetic compatibility (EMC) — Limits for harmonic current emissions                                                                                                                                                                               |
| <b>EN 61000-3-3: 2013+A2:2021</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 60598-1:2021/A11:2022</b>   | Luminaires—Part 1: General requirements and tests                                                                                                                                                                                                         |
| <b>EN 62493:2015/A1:2022</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/A1:2021</b>    | Lamp controlgear — Part 1: General and safety requirements                                                                                                                                                                                                |
| <b>EN 61347-2-11:2002/A1:2019</b> | Lamp controlgear — Part 2-11: Particular requirements for miscellaneous electronic circuit used with luminaires (IEC 61347-2-11:2001+A1:2017)                                                                                                             |
| <b>EN 62384:2020</b>              | DC or AC supplied electronic controlgear for LED modules — Performance requirements (IEC 62384:2020)                                                                                                                                                      |
| <b>EN 62031:2020</b>              | LED modules for general lighting — Safety Specifications                                                                                                                                                                                                  |
| <b>EN 60598-1:2021/A11:2022</b>   | Luminaires — Part 1: General requirements and test                                                                                                                                                                                                        |
| <b>EN 60598-2-5:2015</b>          | Luminaires — Part 2-5: Particular requirements — floodlights (IEC 60598-2-5:2015)                                                                                                                                                                         |

**BestService Sp. z o.o.**

02-457 Warszawa, ul. Łopuszańska 95  
REGON: 013295519, NIP: 113-20-65-362

2025-02-10  
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: 02/02/2025

Date of issue: 2025-02-10

ANNEX – Products list:

| Trade index |
|-------------|
| HPB4060ESM  |

2025-02-10  
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

