

Ledvance GmbH
Informacje przed zawarciem umowy zgodnie z art. 3 unijnej ustawy o danych osobowych (rozporządzenie 2023/2854)

Wersja: 1.1
Data: 11.08.2025

Nazwa produktu / Typ / Kategoria: Wtyczki SMART+ ZigBee
Marka(i) produktu: LEDVANCE, OSRAM
Producent: LEDVANCE



GmbH Zgodnie z unijną ustawą o danych osobowych (rozporządzenie 2023/2854), zobowiązujemy się do zapewnienia przejrzystości i dostarczania informacji zgodnie z art. 3, takich jak rodzaj danych, format, data i adres e-mail. 3, takich jak typ danych, format, przechowywanie, dostęp itp.

Artykuł 3 ustęp 2 (a):	rodzaj, format i szacunkowa ilość danych produktu, które podłączony produkt jest w stanie wygenerować
Atrybuty zgodne ze standardem ZigBee 3.0. 1-4 bajty na atrybut Format danych zgodny z ZigBee Cluster Library, Zigbee	

Specyfikacje urządzeń oświetleniowych i pomiarowych ZigBee <https://csa-iot.org/developer-resource/specifications-download-request/>
Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat zaimplementowanych klastrów dla poszczególnych produktów, pobierz **dokument dotyczący zgodności produktu** opublikowany na stronie Connectivity https://csa-iot.org/csa-iot_products/?p_keywords=ledvance&p_type%5B%5D=14&p_program_type%5B%5D=966&p_certificate=8p_family=8p_firmware_ver=

Artykuł 3 ustęp 2 (b):	czy podłączony produkt jest w stanie generować dane w sposób ciągły i w czasie rzeczywistym
Większość danych jest generowana na podstawie zdarzeń. Ostatnia wartość jest zapisywana w wewnętrznej pamięci produktu po każdej zmianie stanu. Wtyczki z dodatkową funkcją miernika mocy mierzą moc wiele razy na minutę i obliczają zużytą energię w krokach co 0,01 kWh.	

Artykuł 3 ustęp 2 (c):	czy podłączony produkt może przechowywać dane na urządzeniu lub na zdalnym serwerze, w tym, w stosownych przypadkach, zamierzony okres przechowywania danych
Produkty przechowują dane wyłącznie na urządzeniu do momentu wymuszenia przywrócenia ustawień fabrycznych. Jeśli produkty są podłączone do systemu sterowania ZigBee (bramka IOT), należy zapoznać się z dokumentacją producenta bramki dotyczącą przechowywania danych produktu na bramie i powiązanych usług.	

Artykuł 3 ustęp 2 (d):	sposób, w jaki użytkownik może uzyskać dostęp do danych, odzyskać je lub, w stosownych przypadkach, usunąć, w tym środki techniczne umożliwiające to, a także warunki użytkowania i jakość usług
1. Użytkownik może uzyskać dostęp do danych produktu za pośrednictwem systemów kontroli reklamacji ZigBee 3.0 lub kluczy sprzętowych USB ZigBee za pośrednictwem interfejsu sieciowego ZigBee. 2. Użytkownik może usunąć dane produktu, resetując urządzenie do domyślnego stanu fabrycznego (bez uruchamiania), wysyłając polecenie ZigBee Reset zgodnie ze standardem ZigBee lub przez 5-krotny cykl zasilania sieciowego. 3. QDS: sieć mesh 2,4 GHz zgodnie ze standardem IEEE 802.15.4; szybkość transmisji danych 250 kbit/s	

Niniejsze informacje są dostarczane zgodnie z wymogami unijnej ustawy o danych (rozporządzenie (UE) 2023/2854), obowiązującej od 12 września 2025 r. Mają one na celu poinformowanie potencjalnych użytkowników i nabywców o cechach związanych z danymi dotyczącymi podłączonego produktu i/lub powiązanych usług opisanych w niniejszym dokumencie. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie służą wyłącznie jako ogólne wytyczne i nie tworzą żadnych zobowiązań umownych. Chociaż dążono do wszelkich starań, aby zapewnić dokładność i kompletność informacji związanych z danymi, producent zastrzega sobie prawo do aktualizacji lub modyfikacji treści bez uprzedniego powiadomienia w celu odzwierciedlenia zmian w technologii, przepisach lub praktykach biznesowych. Producent zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za bezpośrednie, pośrednie lub wtórne szkody wynikające z wykorzystania, dostępu lub interpretacji danych opisanych w niniejszym oświadczeniu, z wyjątkiem przypadków, w których taka odpowiedzialność jest wymagana przez obowiązujące prawo, w tym przypadków umyślnego działania, rażącego niedbalstwa lub uszkodzenia życia, ciała lub zdrowia oraz obowiązkowej odpowiedzialności prawnej. Użytkownikom zaleca się zapoznanie się z odpowiednimi pełnymi warunkami użytkowania, polityką prywatności i wszelkimi obowiązującymi umowami przed rozpoczęciem korzystania z produktu lub usługi. Dostęp do danych i ich udostępnianie podlegają uczciwym, rozsądnym i niedyskryminacyjnym warunkom (FRAND) i mogą być ograniczone przez obowiązującą ochronę tajemnicy handlowej, ochronę praw własności intelektualnej, wymogi cyberbezpieczeństwa lub przepisy o ochronie danych, w tym ogólne rozporządzenie o ochronie danych (RODO).

Revision: 1.1
Date: 11.08.2025



Product Name / Type / Category: SMART+ ZigBee Plugs
Product Brand(s): LEDVANCE, OSRAM
Manufacturer: LEDVANCE GmbH

In accordance with the EU Data Act (Regulation 2023/2854), we are committed to ensuring transparency and providing the information according to Art. 3 such as data type, format, storage, access, etc.

Article 3 Paragraph 2 (a):	the type, format and estimated volume of product data which the connected product is capable of generating
----------------------------	--

Attributes according ZigBee 3.0 standard. 1..4 bytes per attribute

Data format according ZigBee Cluster Library, Zigbee Lighting & Occupancy Device and ZigBee Metering Specifications <https://csa-iot.org/developer-resource/specifications-download-request/>

For details on implemented clusters for individual products download **Product Compliance Document** published at Connectivity Standards Alliance. https://csa-iot.org/csa-iot_products/?p_keywords=Ledvance&p_type%5B%5D=14&p_program_type%5B%5D=966&p_certificate=&p_family=&p_firmware_ver=

Article 3 Paragraph 2 (b):	whether the connected product is capable of generating data continuously and in real-time
----------------------------	---

Most data is generated event based. Last value is stored in internal product memory after every status change.
Plugs with additional Power Meter Function measure power multiple times per minute and calculate consumed energy in 0.01 kWh increments.

Article 3 Paragraph 2 (c):	whether the connected product is capable of storing data on-device or on a remote server, including, where applicable, the intended duration of retention
----------------------------	---

Products store data only on device until product is forced to perform a factory reset.
If products are connected to a ZigBee Control System (IoT Gateway), please check documentation of your gateway manufacturer for storage of product data on gateway and related services.

Article 3 Paragraph 2 (d):	how the user may access, retrieve or, where relevant, erase the data, including the technical means to do so, as well as their terms of use and quality of service
----------------------------	--

1. User can access the product data through ZigBee 3.0 compliant Control Systems or ZigBee USB Dongles over the ZigBee network interface.
2. User can erase product data by resetting device to factory default state (uncommissioned) by either sending ZigBee Reset command according ZigBee standard or by 5 times power cycle of mains power supply.
3. QOS: 2.4 GHz mesh network acc. IEEE 802.15.4 standard; 250 kbit/s raw data rate

This information is provided in accordance with the requirements of the EU Data Act (Regulation (EU) 2023/2854), applicable from 12 September 2025. It is intended to inform prospective users and purchasers of the data-related characteristics associated with the connected product and/or related services described herein.
The information contained in this document is for general guidance purposes only and does not create any contractual obligations. While every effort has been made to ensure the accuracy and completeness of the data-related information, the manufacturer reserves the right to update or modify the content without prior notice to reflect changes in technology, regulation, or business practices.
The manufacturer disclaims any liability for direct, indirect, or consequential damages arising from the use, access, or interpretation of the data described in this declaration, except where such liability is mandated by applicable law including cases of intent, gross negligence, or injury to life, body, or health and mandatory legal liability.
Users are advised to consult the respective full terms of use, privacy policy, and any applicable contractual agreements before engaging with the product or service. Data access and sharing are subject to fair, reasonable, and non-discriminatory (FRAND) conditions, and may be limited by applicable trade secret protections, intellectual property rights protection, cybersecurity requirements, or data protection laws including the General Data Protection Regulation (GDPR).