



Ⓢ Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Ⓢ All electrical connections must be made by a qualified person. Ⓢ Tous les raccordements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée. Ⓢ Tutti i collegamenti elettrici devono essere eseguiti da una persona qualificata. Ⓢ Todas las conexiones eléctricas debe realizarla una persona cualificada. Ⓢ Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um profissional qualificado. Ⓢ Όλες οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να γίνουν από ειδικευμένο άτομο. Ⓢ Alle elektrischen aansluitingen moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde persoon. Ⓢ Alla elektriska anslutningar måste göras av en fackman. Ⓢ Ainoastaan tähän pätevä henkilö saa suorittaa sähköiset kytkennät. Ⓢ Alle tilkoblinger til strømmettet får kun foretas av kvalifiserte fagfolk. Ⓢ Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person. Ⓢ Veškerá elektrická připojení musí být provedena kvalifikovanou osobou. Ⓢ Подключение всех электрических соединений должен выполнять квалифицированный специалист. Ⓢ Az összes elektromos csatlakoztatást szakképzett személynek kell végeznie. Ⓢ Wszystkie połączenia elektryczne muszą zostać wykonane przez wykwalifikowany personel. Ⓢ Všetky elektrické pripojky môže vytvoriť len kvalifikovaný odborný personál. Ⓢ Vse električne vezave sme izvesti le usposobljen strokovnjak. Ⓢ Tüm elektrik bağlantıları kalifiye bir kişi tarafından yapılmalıdır. Ⓢ Sve električne priključke mora izvršiti kvalificirana osoba. Ⓢ Toate conexiunile electrice trebuie făcute de o persoană calificată. Ⓢ Всички електрически свързвания трябва да се осъществяват от квалифицирано лице. Ⓢ Kõik elektrilised ühendused peab teostama kvalifitseeritud isik. Ⓢ Visus elektros sujungimus turi atlikti kvalifikuotas specialistas. Ⓢ Visi elektriske savienojumi jāveic kvalificētai personai. Ⓢ Sve električne priključke treba obaviti kvalifikovano lice. Ⓢ Підключення всіх електричних з'єднань має виконувати кваліфікований спеціаліст. Ⓢ Барлық электр қосылымдарын білікті мамандар жүргізуі керек.

Ⓢ Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmedämmendem Material bestimmt. Ⓢ The luminaires are not suitable for covering with thermally insulated material. Ⓢ Les luminaires ne sont pas conçus pour être recouverts par un matériau d'isolation thermique. Ⓢ Gli impianti di illuminazione non sono idonei ad essere coperti con materiale per isolamento termico. Ⓢ Las luminarias no son adecuadas para cubrirse con material de aislamiento térmico. Ⓢ As luminárias não são adequadas para serem cobertas com material termicamente isolado. Ⓢ Τα φωτιστικά δεν πρέπει να καλύπτονται με υλικό θερμοκίς μόνωσης. Ⓢ De armaturen zijn niet geschikt om bedekt te worden met thermisch geïsoleerd materiaal. Ⓢ Armaturenra lampar sig inte för övertäckning med värmeisolerat material. Ⓢ Valaisimia ei tule peittää lämpöeristetyllä materiaalilla. Ⓢ Armaturene er ikke egnet til å dekkas med varmeisoleret materiale. Ⓢ Belysningsanordningerne er ikke egnede til tildækning med termisk isoleret materiale. Ⓢ Svitidla nejsou vhodné pro zakrytí tepelněizolačními materiály. Ⓢ Светильники непригодны для работы под покрытием из теплоизоляционного материала. Ⓢ A lámpatesteket nem lehet hőszigetelő anyaggal letakarni. Ⓢ Opraw oświetleniowych nie należy okrywać materiałem termoizolującym. Ⓢ Pre svietidla nie je vhodný kryt s tepelne izolovaným materiálom. Ⓢ Svetilk ne prekrivajte s toplotno izoliranimi materiali. Ⓢ Armatürler isi yalıtımlı malzeme ile kaplanmaya uygun değildir. Ⓢ Rasvjetna tijela ne smiju se pokrivati toplinski izoliranim materijalom. Ⓢ Corpurile de iluminat nu sunt adecvate pentru acoperirea cu izolație termică. Ⓢ Осветительные тела не са подходящи за покриване с термоизолиращ материал. Ⓢ Valgustid ei ole sobivad katmiseks soojusisolaatsioonimaterjaliga. Ⓢ Šviestuvų negalima dengti termiškai izoliuota medžiaga. Ⓢ Gaismekļi nav piemēroti pārklāšanai ar siltumizturīgiem materiāliem. Ⓢ Svetiljke ne smeju da se pokrивaju termički izolovanim materijalom. Ⓢ Світільники не придатні для роботи під накриттям із теплоізоляційного матеріалу. Ⓢ Бұл шамдар термалдық оқшаулауышпен қаптауға жарамайды.



Ⓢ Hiermit erklärt die LEDVANCE GmbH, dass die Funkanlage vom Typ LEDVANCE BIOLUX HCL den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter der folgenden Adresse: <https://hcl-ledvance.com>. Drahtlose Funkverbindung verwendet in Zigbee-Lampen/-leuchten/-komponenten 2405-2480MHz, max. HF-Ausgangsleistung 10dBm. Drahtlose Funkverbindung verwendet in Bluetooth-Lampen/-leuchten/-komponenten 2402-2480MHz, max. HF-Ausgangsleistung 10dBm. Ⓢ Hereby, LEDVANCE GmbH declares that the radio equipment type LEDVANCE BIOLUX HCL device is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://hcl-ledvance.com>. Wireless radio used in Zigbee lamps/ luminaires/components 2405 – 2480MHz, max. RF output power



10dBm. Wireless radio used in Bluetooth lamps/ luminaires /components 2402 – 2480MHz, max. RF output power 10dBm Ⓢ LEDVANCE GmbH atteste que le type d'équipement radio du dispositif LEDVANCE BIOLUX HCL est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : <https://hcl-ledvance.com>. Fréquences radio utilisées dans les lampes/luminaires/composants ZigBee 2 405 à 2 480 MHz, puissance de sortie RF max. 10 dBm. Fréquences radio utilisées dans les lampes/luminaires/composants Bluetooth 2 402 à 2 480 MHz, puissance de sortie RF max. 10dBm Ⓢ Con il presente, LEDVANCE GmbH dichiara che il dispositivo radio LEDVANCE BIOLUX HCL è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile all'indirizzo internet che segue: <https://hcl-ledvance.com>. Radio wireless utilizzata in lampadine/impianti di illuminazione/ componenti Zigbee 2405 - 2480MHz, potenza uscita RF max. 10dBm. Radio wireless utilizzata in lampadine/impianti di illuminazione/ componenti Bluetooth 2402 - 2480MHz, potenza uscita RF max. 10dBm Ⓢ Por la presente, LEDVANCE GmbH declara que el tipo de equipo de radio BIOLUX HCL de LEDVANCE cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: <https://hcl-ledvance.com>. Se usa radio inalámbrico usado en lámparas, luminarias y componentes de Zigbee 2405 - 2480MHz, potencia de salida de RF máx. de 10dBm. Se usa radio inalámbrico usado en lámparas, luminarias y componentes de Bluetooth 2402 - 2480MHz, potencia de salida de RF máx. de 10dBm Ⓢ Pela presente, a LEDVANCE GmbH declara que o equipamento de rádio tipo LEDVANCE BIOLUX HCL Device está em conformidade com a Diretiva 2014/53/EU. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet: <https://hcl-ledvance.com>. Rádio sem fios utilizado em lâmpadas/luminárias/componentes Zigbee 2405 - 2480MHz, potência de saída máxima de RF 10dBm. Rádio sem fios utilizado em lâmpadas/ luminárias/componentes Bluetooth 2402 - 2480MHz, potência de saída máxima de RF 10dBm Ⓢ Με το παρόν, η LEDVANCE GmbH δηλώνει ότι η συσκευή ραδιοεξοπλισμού LEDVANCE BIOLUX HCL συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/EE. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο Διαδίκτυο: <https://hcl-ledvance.com>. Ασύρματο ραδιόφωνο που χρησιμοποιείται σε λαμπτήρες/φωτιστικά/εξαρτήματα Zigbee 2405 - 2480MHz, μέγιστη ισχύς εξόδου RF 10 dBm. Ασύρματο ραδιόφωνο που χρησιμοποιείται σε λαμπτήρες/φωτιστικά/εξαρτήματα Bluetooth 2402 - 2480 MHz, μέγιστη ισχύς εξόδου RF 10 dBm Ⓢ Hierbij verklaart LEDVANCE GmbH dat de radioapparatuur van het type LEDVANCE BIOLUX HCL voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar op het volgende internetadres: <https://hcl-ledvance.com>. Draadloze radio gebruikt in Zigbee lampen/armaturen/ onderdelen 2405- 2480MHz, max. RF uitgangsvermogen 10dBm. Draadloze radio gebruikt in Bluetooth lampen/armaturen/ onderdelen 2402- 2480MHz, max. RF uitgangsvermogen 10dBm Ⓢ Härmed deklarerar LEDVANCE GmbH att radioutrustningsenheten av typen LEDVANCE BIOLUX HCL uppfyller kraven i Direktiv 2014/53/EU. Hela texten i EU:s deklaration om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: <https://hcl-ledvance.com>. Trådlös radio använd i Zigbee lampor/armaturer/komponenter 2405 - 2480 MHz, max. RF uteffekt 10 dBm. Trådlös radio använd i Bluetooth lampor/ armaturer /komponenter 2402 - 2480 MHz, max. RF uteffekt 10 dBm Ⓢ LEDVANCE GmbH täten vahvistaa, että LEDVANCE BIOLUX HCL -tyyppinen radiolaitte täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset. Löydät EUvaatimustenmukaisuusvakuutuksen kokonaisuudessaan osoitteesta <https://hcl-ledvance.com>. Zigbee-lampuissa/-valaisimissa/-komponenteissa käytettävää langaton radio 2405 - 2480MHz, maks. RF-lähtöteho 10dBm. Bluetooth-lampuissa/-valaisimissa/-komponenteissa käytettävää langaton radio 2402 - 2480MHz, maks. RF-lähtöteho 10dBm Ⓢ LEDVANCE GmbH erklærer herved at radioudstyrret av type LEDVANCE BIOLUX HCL er i samsvar med EU-direktiv 2014/53/EU. EU-samsvarserklæringens fulle tekst er tilgjengelig på følgende nettside: <https://hcl-ledvance.com>. Trådløs radio benyttet i Zigbee-lamper/-armaturer/ -komponenter 2405 - 2480MHz, maks. RF-utgangseffekt 10dBm. Trådløs radio benyttet i Bluetooth-lamper/-armaturer/-komponenter 2402 - 2480MHz, maks. RF-utgangseffekt 10dBm Ⓢ Hermed erklærer LEDVANCE GmbH, at det trådløse udstyr type LEDVANCE BIOLUX HCL er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU overensstemmelseserklæringens fulde tekst findes på følgende internet-adresse: <https://hcl-ledvance.com>. Trådløs radio anvendt i Zigbee pærer/lysarmaturer/komponenter 2405 - 2480MHz, max. RF udgangseffekt 10dBm. Trådløs radio anvendt n Bluetooth pærer/ lysarmaturer /komponenter 2402 - 2480MHz, max. RF udgangseffekt 10dBm Ⓢ Spoločnosť LEDVANCE GmbH prohlašuje, že vysílačí vybavení zařízení LEDVANCE BIOLUX HCL splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU. Cely text ES prohlášení o shodě naleznete na následující internetové adrese: <https://hcl-ledvance.com>. Vysílač použitý v žárovkách/svitidlech/prvcích Zigbee využívá frekvenci 2405 - 2480MHz, maximální vyzařovaný RF výkon 10dBm. Vysílač použitý v žárovkách/svitidlech/prvcích Bluetooth využívá frekvenci 2402 - 2480MHz, maximální vyzařovaný RF výkon 10dBm Ⓢ Настоящим компания LEDVANCE GmbH заявляет, что устройство LEDVANCE BIOLUX HCL, которое классифицируется как радиооборудование, соответствует требованиям Директивы 2014/53/ЕС. Полный текст декларации о соответствии требованиям норм ЕС доступен на странице <https://hcl-ledvance.com>. Диапазон



радиочастот для ламп/ светильников/компонентов Zigbee составляет 2405 – 2480 МГц, макс. выходная радиочастотная мощность 10 дБм. Диапазон радиочастот для ламп/ светильников/компонентов Bluetooth составляет 2402-2480 МГц, макс. выходная радиочастотная мощность 10 дБм. A LEDVANCE GmbH ezennel kijelenti, hogy a LEDVANCE BIOLUX HCL típusú rádió berendezés teljesíti a 2014/53/EU irányelv előírásait. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege megtalálható a következő internetes oldalon: <https://hcl-ledvance.com>. Zigbee izzókban/lámpatestekben/komponensekben használt vezeték nélküli rádió: 2405 - 2480 MHz, max. kimenő RF teljesítmény 10dBm. Bluetooth izzókban/lámpatestekben/komponensekben használt vezeték nélküli rádió: 2402 - 2480 MHz, max. kimenő RF teljesítmény 10dBm. Firma LEDVANCE GmbH deklaruje, že urządzenia wykorzystujące fale radiowe typu LEDVANCE BIOLUX HCL spełniają wymogi dyrektywy 2014/53/UE. Pełen tekst europejskiej deklaracji zgodności dostępny jest pod adresem internetowym: <https://hcl-ledvance.com>. Modul sieci bezprzewodowej użyty w lampach/oprawach/ elementach Zigbee: 2405–2480MHz, maks. moc wyjściowa sygnału bezprzewodowego – 10dBm. Modul sieci bezprzewodowej użyty w lampach/oprawach/elementach Bluetooth: 2402–2480MHz, maks. moc wyjściowa sygnału bezprzewodowego – 10dBm. Týmto spoločnosť LEDVANCE GmbH prehlasuje, že rádiové zariadenie typu LEDVANCE BIOLUX HCL spĺňa smernicu 2014/53/EU. Celé znenie prehlásenia o zhode EU je dostupné na tejto internetovej adrese: <https://hcl-ledvance.com>. Bezdrôtový rádioprijímač použitý v žiarovkách/svietidlách/ komponentoch Zigbee 2405 - 2480MHz, max. RF výstupný výkon 10dBm. Bezdrôtový rádioprijímač použitý v žiarovkách/svietidlách/ komponentoch Bluetooth 2402 - 2480MHz, max. RF výstupný výkon 10dBm. S tem družba LEDVANCE GmbH izjavlja, da je naprava LEDVANCE BIOLUX HCL, ki sodi med radijsko opremo, skladna z Direktivo št. 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem internetnem naslovu: <https://hcl-ledvance.com>. Brežični radio, ki se uporablja v svetilkah/sijalkah/komponentah Zigbee 2405 - 2480 MHz, maks. RF oddajana moč 10dBm. Brežični radio, ki se uporablja v svetilkah/sijalkah/ komponentah Bluetooth 2402 - 2480MHz, maks. RF oddajana moč 10dBm. Burada, LEDVANCE GmbH, telsiz ekipman tipi LEDVANCE BIOLUX HCL Cihazının 2014/53/EU Direktifine uygun olduğunu beyan eder. EU uygunluk beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur: <https://hcl-ledvance.com>. Zigbee lambaları/armatürleri/bileşenlerinde kullanılan kablosuz radyo 2405 - 2480 Mhz, maks. RF çıkış gücü 10 dBm. Bluetooth lambaları/armatürleri/bileşenlerinde kullanılan kablosuz radyo 2402 - 2480 MHz, maks. RF çıkış gücü 10 dBm. Ovim tvrtka LEDVANCE GmbH izjavljuje da je radio oprema tipa uređaja LEDVANCE BIOLUX HCL u skladu s direktivom 2014/53/EU. Cjelokupni tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <https://hcl-ledvance.com>. Bežični radiouređaj koji se upotrebljava u žaruljama/svjetiljkama/ komponentama sa standardom Zigbee, frekvencija iznosi 2405 - 2480 mHz, a maks. radiofrekvencijska izlazna snaga 10dBm. Bežični radiouređaj koji se upotrebljava u žaruljama/svjetiljkama/komponentama s funkcijom Bluetooth, frekvencija iznosi 2402 - 2480 mHz, a maks. radiofrekvencijska izlazna snaga 10dBm. Prin prezenta, LEDVANCE GmbH declară că echipamentul radio Dispozitiv LEDVANCE BIOLUX HCL respectă Directiva 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil online la următoarea adresă: <https://hcl-ledvance.com>. Radio fără fir folosește la lămpi/sisteme de iluminat/componente 2405- 2480MHz, putere rezultată max. RF 10dBm. Radio fără fir folosește la lămpi/sisteme de iluminat/ componente Bluetooth 2402 - 2480MHz, putere rezultată max. RF 10dBm. С настоящото декларира, че радиооборудването е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е наличен на следния интернет адрес: <https://hcl-ledvance.com>. Безжични радиоустройства, използвани в Zigbee лампи / осветителни тела / компоненти 2405 - 2480MHz, макс. РЧ изходна мощност 10dBm. Безжични радиоустройства, използвани в Bluetooth лампи / осветителни тела / компоненти 2402 - 2480MHz, макс. РЧ изходна мощност 10dBm. LEDVANCE GmbH kinnitab käesolevaga, et LEDVANCE BIOLUX HCL tüüpi raadioseade vastab direktiivile 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kätesaadav järgmisel veebiaadressil: <https://hcl-ledvance.com>. Traadita raadio, mida kasutatakse Zigbee lampides / valgustites / komponentides 2405 - 2480MHz, maks. RF väljundvõimsus 10dBm. Traadita raadio, mida kasutatakse Bluetooth-lampides / valgustites / komponentides 2402 - 2480 MHz, maks. RF väljundvõimsus 10 dBm. „LEDVANCE GmbH“ pareiškia, kad radio įrangos tipo „LEDVANCE BIOLUX HCL“ prietaisais atitinka direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas pateiktas šiuo adresu: <https://hcl-ledvance.com>. Belaidis radijas, naudojamas Zigbee lempos / šviestuvuose / komponentuose 2405 - 2480MHz, maks. RF išėjimo galia 10dBm. Belaidis radijas, naudojamas Bluetooth lempos / šviestuvuose / komponentuose 2402 - 2480MHz, maks. RF išėjimo galia 10dBm. Ar šo LEDVANCE GmbH paziņo, ka radio aprīkojums LEDVANCE BIOLUX HCL atbilst Direktīvai 2014/53/EU. ES atbilstības deklarācijas pilns teksts pieejams šajā tiešsaistes adresē: <https://hcl-ledvance.com>. Bezvadno radio, kas izmantots Zigbee lampās/gaismekļos/sastāvdaļās ar 2405 - 2480MHz, maks. RF izvades jaudu 10dBm. Bezvadno radio, kas izmantots Bluetooth lampās/gaismekļos/sastāvdaļās ar 2402 - 2480MHz, maks. RF izvades jaudu 10dBm. Ovim kompanija LEDVANCE GmbH izjavljuje da je radio oprema tipa uređaja LEDVANCE BIOLUX HCL u saglasnosti sa direktivom 2014/53/EU. Cjelokupan tekst EU izjave o usaglašenosti dostupan je na sledećoj internet adresi: <https://hcl-ledvance.com>. Bežični radio uređaj koji se koristi u sijalicama/svjetiljkama/komponentama sa Zigbee standardom, frekvencija je 2405 - 2480 mHz, a maks. RF

izlazna snaga 10dBm. Bežični radio uređaj koji se koristi u sijalicama/svjetiljkama/komponentama sa Bluetooth funkcijom, frekvencija je 2402 - 2480 mHz, a maks. RF izlazna snaga 10dBm. Цим документом компанија LEDVANCE GmbH підтверджує, що радіопристрій типу LEDVANCE BIOLUX HCL Device відповідає вимогам Директиви 2014/53/ЄС для радіобуднання. Повний текст Декларації відповідності ЄС можна знайти за адресою: <https://hcl-ledvance.com>. Який тип бездротового радіоприймача використовується в лампах Zigbee/світільниках/компонентах із частотою 2405 - 2480 МГц і вихідною радіочастотною потужністю 10 дБм. Який тип бездротового радіоприймача використовується в лампах Bluetooth світільниках/компонентах із частотою 2402- 2480МГц і вихідною радіочастотною потужністю 10 дБм. Осимен LEDVANCE GmbH компаниясы LEDVANCE BIOLUX HCL қурылғысы түріндегі радиожабдық 2014/53/ЕУ директивасына сәйкес келетінін мәлімдейді. ЕО-тың сәйкестік туралы мәлімдемесінің толық мәтінін мына Интернет мекенжайынан көруге болады: <https://hcl-ledvance.com>. Сымсыз радиобайланыс 2405 – 2480 МГц, максимум РЖ шығу қуаты 10 дБм болатын Zigbee шамдарында/ шамдалдарында/компоненттерінде қолданылады. Сымсыз радиобайланыс 2402-2480 МГц, максимум РЖ шығу қуаты 10 дБм болатын Bluetooth шамдарында/шамдалдарында/ компоненттерінде қолданылады.



LEDVANCE SASU
CQM, 5 rue d'Alfort
67120 Molsheim, France
www.ledvance.com

G11215256
11.11.24

