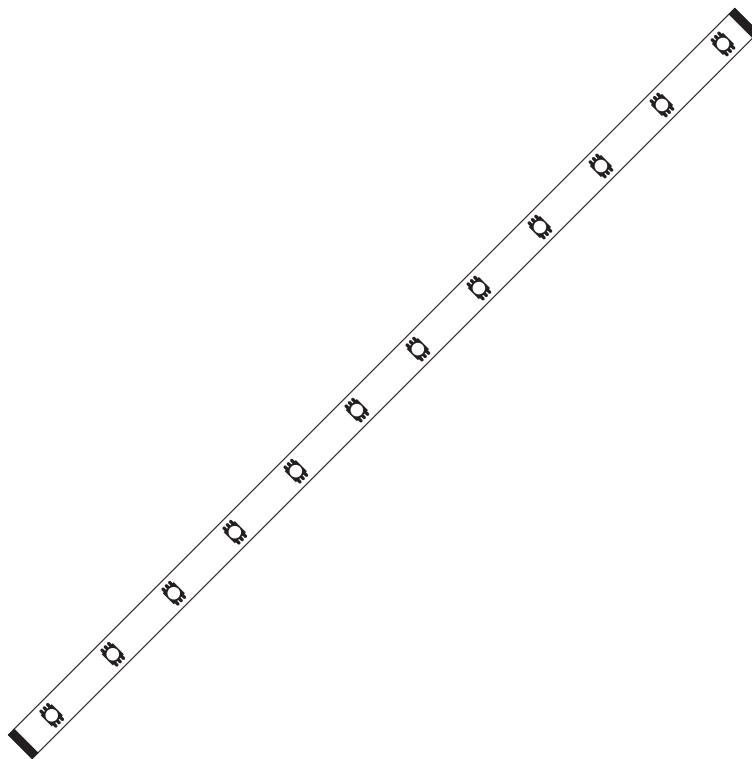
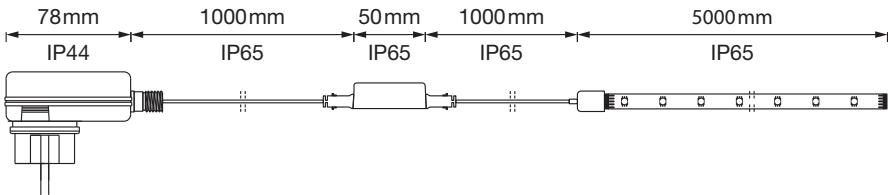


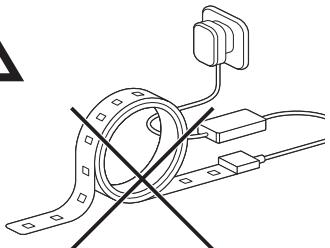
# SMART<sup>+</sup> ZB OUTDOOR FLEX RGBW



	EAN	W	lm light source	lm output	K	°C	V~	mA	Hz	DF	°	
SMART ZB OUTDOOR FLEX RGBW	4099854483059	11	1600	950	2000- 6500	-20...+40	220- 240	70	50/60	>0.7	120	15000

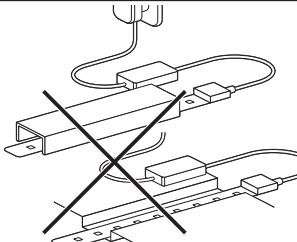


1



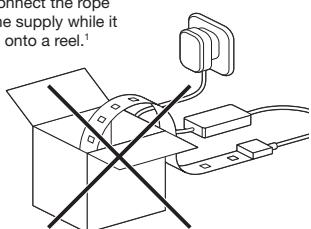
Do not connect the rope light to the supply while it is wound onto a reel.<sup>1</sup>

2



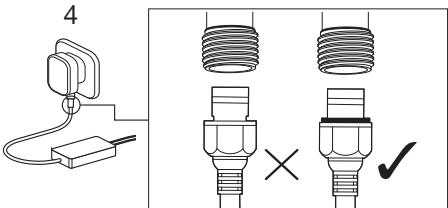
Do not use the lightstrip when covered or recessed into a surface.<sup>2</sup>

3



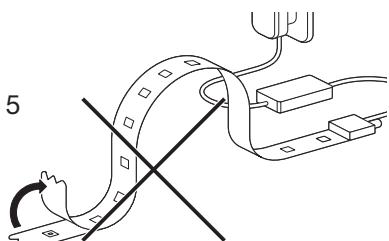
The string of lights may not be operated within the packaging.<sup>3</sup>

4

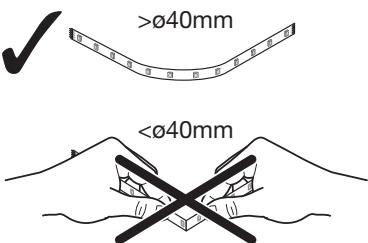


ATTENTION! This lightstrip may only be used with all of the gaskets employed.<sup>4</sup>

5



Do not open the lightstrip.<sup>5</sup>



<sup>1</sup> ① Während des Aufwickelns auf die Spule darf der Lichtschlauch nicht an die Stromversorgung angeschlossen werden. ② Ne pas brancher le cordon lumineux sur l'alimentation lorsqu'il est enroulé sur une bobine. ③ Non collegare il cordino luminoso all'alimentazione mentre è avvolto su una bobina. ④ No conecte la tira lumínica al suministro eléctrico mientras este enrollada en un rollo. ⑤ Não ligar o cabo de iluminação à fonte de alimentação enquanto estiver enrolado numa bobina. ⑥ Μη συνδέστε τη σύριγκα LED στην πλαρούχη ρεύματος ενώ είναι τηλωνεύοντας σε καρό. ⑦ De kabellamp niet aan de voeding koppelen als deze op een spool gewonden is. ⑧ Anslut inte slingbelysningen till strömtaket medan den är ihoprollad. ⑨ Állá kytke valonauhan virtalähdeeseen silloin, kun se on kelalle kiedotettuna. ⑩ Ikke koble lysstrimmen til strøm når den er oppkullet. ⑪ Tilslit ikke lysslängan till strömforsyningen, mens den er rullet op. ⑫ Neprípojte svetelný řetez k napájecímu zdroji, pokud je navinut na cívce. ⑬ Не подключайте намотанный на катушку световой шнур к источнику питания. ⑭ Feltekert állapotban ne helyezze áram alá a fényszalagot. ⑮ Nie podłączaj lampy wiszącej do zasilania, kiedy jest nawinięta na szpulę. ⑯ Svetelnú reťaz nepripájajte k napájaniu, kým je zvinutá do cievky. ⑰ LED traku ne priključujte na napajanie dok je namotana na kolut. ⑱ Halat lambasın, bir makaraya sarılı haldeyken elektrik prizine takmayın. ⑲ Nemjöte priključiti LED traku na napajanje dok je namotana na kolut. ⑳ Nu conectați corpul de iluminat tip banda la sursa de alimentare în timp ce banda este înșurătată pe o rolă. ⑳ Не сървявайте светлинния кабел към захранването, докато е навит на макара. ⑳ Árge ühendage valgusketti vooluvõrkki ajal, kui valgusketi on poolle keritud. ⑳ Nejunkite lēmciņu gārlindas prie matīšinu šķūtni, jaži jā ir susuktā i riņķā. ⑳ Nepliešietziet virtenis argaismojumi prie barošanas avota, kamér tas i užtis z spoles. ⑳ Nemjöte da priključite LED traku na napajanje dok je namotana na kolut. ⑳ Ne під'єднуйте гирлянду до електричної мережі, поки вона намотана на катушку. ⑳ Не під'єднуйте світлову стрічку до джерела живлення, поки вона намотана на шпульку. ⑳ Жарықты катушка жараптадан көзде күттей көзін коспаңыз.

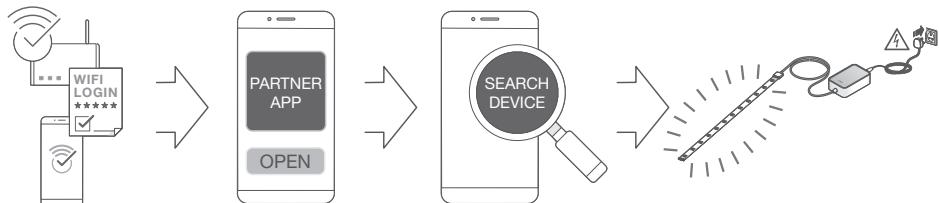
<sup>2</sup> ① Lichteile nicht verwenden, wenn abgedeckt oder in einer Fläche eingelassen. ② Ne pas utiliser le bandeau lumineux s'il est couvert ou en retrait dans un quelconque matériau. ③ Non utilizzare la striscia luminosa se coperta o incassata in una superficie. ④ No utilizar la línea de luces si está cubierta o incrustada en una superficie. ⑤ Não use a fita de luz quando estiver coberta ou embutida numa superfície. ⑥ Mnhy hradičkou nežít následkem že je v něm otevřený. ⑦ Gebruik de lichtketting niet als deze bedekt is of in een overplak is verzonken. ⑧ Använd inte belysningslängan när den är övertäckt eller på en inskrutning yta. ⑨ Állá käytä valonauhaa jos se on peitetty tai upottettu pintaan. ⑩ Bruk ikke lysstripen dersom den er tildekket eller felt inn i en overflate. ⑪ Lysstripen må ikke bruges, når den er tildækket eller forsænket i en overflade. ⑫ Světelný pás neponužujte zakrytý nebo zapuštěný do povrchu. ⑬ Не используйте светодiodную ленту, когда она чем-то закрыта или смонтирована в поверхности. ⑭ Не használja a fényszalagot lefekvőre, illetve a felületet besüllyeszve. ⑮ Nie korzystać z żarówki świątecznej, jeżeli jest przykryta lub wpuszczona w powierzchnię. ⑯ Svetelný pás používajte, ak je zakrytý alebo zapustený do povrchu. ⑰ Ne uporabljajte svetlobne negratič. ⑱ Če je pokriti ali v utori v površini. ⑲ Işık seridini bir yüzeye örtülmüş ya da gömülümsüz bir şekilde kullanmayın. ⑳ Ne utropitavljajte svjetlosnu traku ako je pokrivena ili ulegnuti u površinu. ⑳ Nu folosi bandă de leduri dacă este acoperită sau introdusă într-o adâncitură. ⑳ Не използвайте светлината лента, когато е покрита или поставена в прозор за повърхност. ⑳ Árge kasutage valgusriba, kui see on kinni kaetud või süvistatud. ⑳ Nenaudokite šviesos juostos, kai jy uždengta arba idėta į paviršių. ⑳ Neizmianto gaismas lenti, ja tā ir apsegta vai iegrīsumi virsmā. ⑳ Ne koristite svetlosnu traku, aks je pokrivena ili ulegnuti u površinu. ⑳ Не використовуйте світлодiodну стрічку, коли вона чимось закрита або вмонтована в поверхню. ⑳ Бети жағыланын немесе беткі блікке өндірүлген кеңде, жақындаңырақ таспана пайдаланбайыз.

<sup>3</sup> ① Die Lichterkette darf nicht in der Verpackung betrieben werden. ② Le bandeau lumineux ne doit pas être mis en fonction alors qu'il se trouve dans son emballage. ③ La serie di luci non può essere messa in funzione dall'imballaggio. ④ La cadena de luces no se puede operar dentro del embalaje. ⑤ A grinalda luminosa não pode ser usada dentro da embalagem. ⑥ Η σειρά των φωτιστικών δεν τρέπεται να χρησιμοποιείται εδώ είναι μέσα στη συσκευή. ⑦ De striplamp mag niet in de verpakking worden gebruikt. ⑧ Lysrøret fār inte användas inuti förpackningen. ⑨ Valonauhaa ei saa käyttää pakenit sisällä. ⑩ Lyskeden fār ikke brukes mens den fortsatt befinner seg i emballasjen. ⑪ Lyskaenen må ikke være i drift, men den er i emballagen. ⑫ Světelný pás nem szabad a csomagolásban használni. ⑬ Paska świątecznego nie może użynać, gdy jest w opakowaniu. ⑭ Svetelný reťaz sa nesmie používať v obale. ⑮ Svetlobne verige ni odolovjeno uporabljati v embalaži. ⑯ Noel işıkları ambalaj içinde kullanılmamaz. ⑰ Svjetlosni lanac ne smije se pokretati dok se nalazi u pakiranju. ⑱ Reťaz de lumini nu poate fi acționată în interiorul ambalajului. ⑲ Сс светлинните гирлянди не може да се работи, докато са в опаковката. ⑳ Valgusketi ei tohi kasutada, kui see asub pakendis. ⑳ Šviesos juostų negalima naudoti, kol jos yra rakuotėje. ⑳ Gaismu virteni nav atjauns darbināt, kārēt vienre atrodas ieraikojumā. ⑳ Svetlosni lanac ne smje se pušta u rad dok se nalazi u pakovanju. ⑳ Світлодiodні стрічки не можна використовувати, якщо вони перебувають в упаковці. ⑳ Шандар желїс қантаманың ішінде жұмыс жасамасы мүмкін.

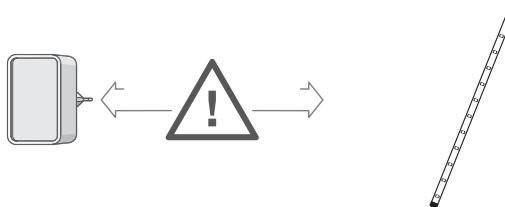
<sup>4</sup> ① ACHTUNG! Dieses Lichtband darf nur unter Verwendung aller Dichtungen genutzt werden. ② ATTENTION ! Ce bandeau lumineux doit être utilisé exclusivement avec tous les joints en place. ③ COTENCIÓN! Esta striscia luminosa può essere utilizzata solo con tutte le guarnizioni. ④ ATENCIÓN! Esta tira de luz solo se puede utilizar con todos las juntas empleadas. ⑤ ATENÇÂO! Esta fita de luz só deve ser utilizada com todas as juntas colocadas. ⑥ ΠΡΟΣΟΧΗ! Αυτή λωρίδα με τα φωτιστικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με τα συνοδευτικά παρεμβόλατα. ⑦ ATTENTIE! Deze striplamp mag alleen met alle afdichtingen worden gebruikt. ⑧ OBSERVERA! Detta lysrör får endast användas tillsammans med alla packningar. ⑨ HUOMAUTUS! Tätä nauhaa saa käyttää ainoastaan, jos kaikkia tiivisteet ovat paikallaan. ⑩ OBS! Dette lysbåndet får bare brukes sammen med alle de pakningene som brukes. ⑪ OBS: Dennys lyskaede må kun anvendes med alle pakninger. ⑫ POZOR! Toto pásový svítidlo smí používat pouze se všemi umístěnými těsněními. ⑬ Соединение должно осуществляться исключительно с помощью разъемов, включенных в комплект. Перед эксплуатацией устройства открытие концов следует изолировать. Не пытайтесь соединять элементы этих светодиодных лент с компонентами светодиодных лент другого производства. В целях безопасности поврежденной светодиодной ленты следует утилизировать. ⑭ FIGYELEM! A fényfűszer csak az összes tömítőt felhasználva lehet használni. ⑮ UWAGA! Tego paska świątecznego można używać tylko po zamocowaniu wszystkich uszczelek. ⑯ POZOR! Tento pás sa môže používať len s tesneniami. ⑰ POKORNÍK! Ta svetlobná trak je dovoleno uporabljati le, če so nameščena vsa tesnila. ⑱ DIKKAT! Bu ışık bandı sadexe tüm kontaların kullanılmış halinde uygunabilir. ⑲ PAÑJNA! Ova svjetlosna traka smije se koristiti samo zajedno sa svim britvama. ⑳ ATENTIE! Aceasta banda de lumină poate fi utilizată numai cu toate garniturile utilizate. ⑳ ВНИМАНИЕ! Тази светлинна лента може да се използва само с поставени всички уплътнения. ⑳ TÄHELEPANU! Käesolevat valgusriba tohib kasutada ainult koos kõikide tihenidtega. ⑳ DÉMESIÓ! Šis juostinis šviestuvas gall būti naudojamas su visais tinkamais tarpikliais. ⑳ UZMANĪJU! Gaismu virteni atjauns lietot tikai tad, ja izmantotas visas blīves. ⑳ PAÑJNA! Ova svetlosna traka sme da se koristi samo sa svim zapitvacima. ⑳ УВАГА! Цю світлодiodну стрічку можна використовувати тільки за наявності уцильнення. ⑳ Қосының тек жынытқыңа кіретін косынтыштардың көлдану арқылы жүзеге асырылуы керек. Қолданаң алдында барлық ашық үштардың оқшулау жақсет. Егер жақып жолақтарынан ашпаңыз.

<sup>5</sup> ① Lichteile nicht öffnen. ② Ne pas ouvrir le bandeau lumineux. ③ Non aprire la striscia luminosa. ④ No abrir a la linea de luces. ⑤ Não abrir a fita de luz. ⑥ Mny avoūtēte tη λωρίδα φωτώς. ⑦ Open de lichtketting niet. ⑧ Öppna inte ljuslisen. ⑨ Állá avaa valonauhaa. ⑩ Apne ikke lysstripen. ⑪ Lysstripen må ikke åbnes. ⑫ Svetelný pás neotvírejte. ⑬ Светодиодную ленту нельзя вскрывать. ⑭ Не nyissa fel a fényszalagot. ⑮ Nie otwierać paska świątecznego. ⑯ Svetelný pás neotvárať. ⑰ Svetlobnega traka ne odpirajte. ⑱ Işık seridini açmayın. ⑲ Ne otvaraťte svjetlosnu traku. ⑳ Nu desfaceți banda LED. ⑳ Не отваряйте светлината лента. ⑳ Árge avage valgusriba. ⑳ Neatidarykite šviesos juostos. ⑳ Neatveriet gaismas lenti. ⑳ Ne otvaraťte svetlosnu traku. ⑳ Світлодiodні стрічки не можна розкривати. ⑳ Жақып жолақтарынан ашпаңыз.

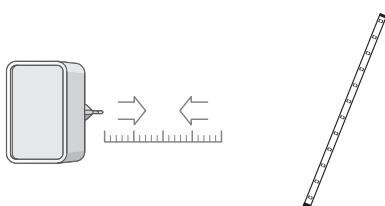
## PAIRING WITH PARTNER APP



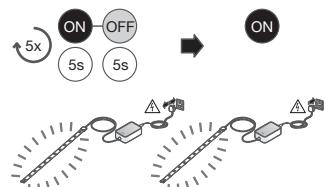
## TROUBLESHOOTING



## DECREASE DISTANCE



## 1. RESET



## FAQ



<https://www.ledvance.com/consumer/smart/faq>

## CUSTOMER SUPPORT



<https://www.ledvance.com/consumer/smart/support>

# SMART<sup>+</sup> ZB OUTDOOR FLEX RGBW

OSRAM 

④ Hiermit erklärt LEDVANCE, dass die Funkanlage vom Typ OSRAM SMART+ den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter der folgenden Adresse: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Die Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die LED-Lampen (oder die Lichtquelle) kann in der Leuchte nicht ausgetauscht werden. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden. Stellen Sie sicher, dass alle Montage- und Wartungsarbeiten von einem qualifizierten Elektriker werden. Das externe flexible Kabel dieser Leuchte kann nicht ersetzt werden. Wenn das Kabel beschädigt ist, muss die Leuchte vernichtet werden. Drahtlose Funkverbindung verwendet in Zigbee-Lampen/-Leuchten/-Komponenten 2400-2483.5 MHz, max. HF-Ausgangsleistung 20dBm.

⑤ Hereby, LEDVANCE declares that the radio equipment type OSRAM SMART+ 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: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). The luminaire contains built-in LED lamps. The LED-lamps (or the light source) cannot be changed in the luminaire, when the light source reaches its end of life, the whole luminaire shall be replaced. Ensure that any installation and maintenance be performed by a qualified electrician in accordance with the latest IEE electrical regulations or the local equipments. The external flexible cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed. Wireless radio used in Zigbee lamps/luminaires/components 2400-2483.5 MHz, max. RF output power 20dBm.

⑥ LEDVANCE atteste que le type d'équipement radio du dispositif OSRAM SMART+ est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Le luminaire contient des lampes LED encastées. Il n'est pas possible de changer les lampes LED (ou la source lumineuse) dans le luminaire lorsque la source lumineuse arrive en fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé. Veillez à ce que l'installation et l'entretien soient effectués par un électricien qualifié conformément aux normes électriques de l'IEE en vigueur ou aux équipements locaux. Le cordon flexible externe de ce luminaire ne peut pas être remplacé ; si le cordon est endommagé, le luminaire doit être éliminé. Fréquences radio utilisées dans les lampes/luminaires/composantes ZigBee 2 400 à 2 483,5 MHz, puissance de sortie RF max. 20dBm.

⑦ Con il presente, LEDVANCE dichiara che il dispositivo radio OSRAM SMART+ è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile all'indirizzo internet che segue: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). L'apparecchio di illuminazione contiene lampade LED integrate. Le lampade LED (o la fonte luminosa) non possono essere sostituite nell'impianto di illuminazione; quando la fonte luminosa giunge a fine vita, deve essere sostituito l'intero impianto. Assicurarsi che tutti gli interventi di installazione e manutenzione siano eseguiti da un elettricista qualificato secondo i più recenti aggiornamenti IEE sulle installazioni elettriche o le apparecchiature locali. Il cavo flessibile esterno di questo impianto di illuminazione non può essere sostituito; se il cavo è danneggiato, l'impianto deve essere distrutto. Radio wireless utilizzata in lampadine/impianti di illuminazione/componenti Zigbee 2400-2483,5 MHz, potenza uscita RF max. 20dBm.

⑧ Por la presente, LEDVANCE declara que el tipo de equipo de radio SMART+ de OSRAM 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: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). La luminaria contiene lámparas LED integradas. Las lámparas LED (o la fuente de luz) no puede cambiarse en la luminaria. Cuando la fuente de luz llega al final de su vida ha de reemplazarse la luminaria completa. Asegúrese de que toda instalación y mantenimiento sea realizado por un electricista cualificado de acuerdo con los últimos reglamentos eléctricos del IEE o los equipos locales. El atigüillo flexible externo de esta luminaria no puede sustituirse; si está dañado, la luminaria tendrá que ser destruida. Se usa radio inalámbrico usado en lámparas, luminarias y componentes de Zigbee 2400-2483,5 MHz, potencia de salida de RF máx. de 20dBm.

⑨ Pela presente, a LEDVANCE declara que o equipamento de rádio tipo OSRAM SMART+ 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: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). A luminária contém lámpadas LED incorporadas. As lámpadas LED (ou a fonte de luz) não podem ser alteradas dentro do candeeiro, quando a fonte de luz atinge o seu fim de vida, todo o candeeiro deve ser substituído. Certifique-se de que qualquer instalação e manutenção sejam realizadas por um electricista qualificado, de acordo com os mais recentes regulamentos eléctricos IEE ou dos equipamentos locais. O cabo flexível externo dentro do candeeiro não pode ser substituído; se o cabo estiver danificado, o candeeiro deve ser destruído. Rádio sem fios utilizado em lâmpadas/luminárias/componentes Zigbee 2400-2483,5 MHz, potência de saída máxima de RF 20dBm.

⑩ Με το παρόν, η LEDVANCE δηλώνει ότι η συσκευή ραδιοεξοπλισμού OSRAM SMART+ συμφέρεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο Διαδίκτυο: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Το φωτιστικό περιλαμβάνει ενσωματωμένες λυχνίες LED. Η λυχνία LED (ή η πηγή φωτός) δε μπορεί να αντικατασταθεί στο φωτιστικό, όταν το φωτιστικό φτάσει στο τέλος της ζωής του. Θα πρέπει να αντικατασταθεί σύλλογο ολόκληρο το φωτιστικό. Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση και η συντήρηση γίνεται από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο σύμβουλο με τους πιο πρόσφατους ηλεκτρικούς κανονισμούς IEE ή τον αντίστοιχο τοπικό εξοπλισμό. Το ηλεκτρικό ευκαμπτό καλώδιο του φωτιστικού δε μπορεί να αντικατασταθεί. Στην περίπτωση βλάβης του καλώδιου το φωτιστικό είναι άνηρτο. Αρμότωρα δορύφορο που χρησιμοποιείται σε λαμπτήρες/φωτιστικά/εξαρτήματα Zigbee 2400-2483,5 MHz, μέγιστη ισχύς εξόδου RF 20dBm.

⑪ Hierbij verklaart LEDVANCE dat de radioapparatuur van het type OSRAM SMART+ voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar op het volgende internetadres: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). De armatuur bevat ingebouwde LED-lampen. De LED-lampen (of de lichtbron) kunnen in de armatuur niet worden vervangen. Als de lichtbron het einde van de levensduur bereikt heeft, moet het hele armatuur worden vervangen. Zorg ervoor dat elke installatie en elk onderhoud wordt uitgevoerd door een erkend elektricien overeenkomstig de laatste IEE elektriciteitsvoorschriften of de lokale apparatuur. Het externe flexibele snoer van dit armatuur kan niet worden vervangen; als het snoer beschadigd is, moet het armatuur worden vernietigd. Draadloze radio gebruik in Zigbee lampen/armaturen/onderdelen 2400-2483,5 MHz, max. RF uitgangsvermogen 20dBm.

⑫ Härmed deklarerar LEDVANCE att radioutrustningensheten av typen OSRAM SMART+ uppfyller kraven i Direktiv 2014/53/EU. Hela texten i EU:s deklaration om överensstämelse finns tillgänglig på följande internetadress: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Armaturen har inbyggda LED-lampor. Det är inte möjligt att byta lysdioderna (eller ljuskällan) i lampan när ljuskällan närt slutet av sin livstid, hela lampan måste bytas ut. Säkerställ att alla installationer och allt underhåll utförs av en erkänd elektriker enligt senaste IEEE elektriska standarder eller lokal utrustning. Den här lampans externa böjliga kabel går inte att byta ut om kabeln är skadad, annars förstörs lampan. Trådlös radio använd i Zigbee lampor/armaturer/komponenter 2400-2483,5 MHz, max. RF utteffekt 20dBm.

⑬ LEDVANCE tän verhilstaa, että OSRAM SMART+-tyyppinen radiolaitotehtävä täytää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset. Löydät EU-vaatimustenmukaisuus-vakuutuksen kokonaisuudessaan osoitteesta [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Valaisin sisältää sisänsäkrakennettu LED-lampu. Valaisimen LED-valoja (tai valonlähdettä) ei voi vaihtaa. Kun valaisin lähdössä on käytöksessä, koko valaisin on vaihdettava. Varmista, että pätävä sähköasennusta tekee asemissa- ja huoltotyöt noudattaa uusimpia IEE-sähkövaatimustisia tai paikallisia laittaita. Valaisimien ulkopuolista johtoa ei voi vaihtaa. Jos johto on vahingottunut, valaisin on hävitettävä. Zigbee-lampuissa/-valaisimissa/-komponenteissa käytettävä langaton radio 2400-2483,5 MHz, maks. RF-lähtöteho 20dBm.

⑭ LEDVANCE erklærer herved at radioutstyret av type OSRAM SMART+ er i samsvar med EU-direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulle tekst findes på følgende nettside: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Armaturet er forsynet med inbyggede LED-lamper. LED-pærene (eller lyskilden) kan ikke skiftes i lampen. Når lyskilden er oppbrukt, skifter du ut hele lampen. Forsikre deg om at alt installasjons- og vedlikeholdsarbeid utføres av en kvalifisert elektriker i henhold til siste IEE elektriske bestemmelser, eller lokale bestemmelser. Den eksterne, fleksible ledningen til lampen kan ikke skiftes ut. Hvis ledningen er skadet, må du avhende lampen. Trådløs radio benyttes i Zigbee-lamper/-armaturer/-komponenter 2400-2483,5 MHz, maks. RF-utgangseffekt 20dBm.

⑮ Hermed erklærer LEDVANCE, at det trådløse udstyret type OSRAM SMART+ er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU overensstemmelseserklæringens fulle tekst findes på følgende internet-adresse: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Armaturet er forsynet med inbyggede LED-lamper. LED-pærene (eller lyskilden) kan ikke skiftes i armaturet. Når lyskilden slutter sin levetid, skal hele armaturet udskiftes. Sørg for at alt installation og vedlikeholdsarbeid utføres av en elektriker i overensstemmelse med de nyeste IEE el-regulativer eller lokalt utstyr. Den eksterne fleksible ledning til dette armaturet kan ikke udskiftes; hvis ledningen bliver beskadiget, skal armaturet destrueres. Trådløs radio anvendt i Zigbee pærer/lysarmaturer/komponenter 2400-2483,5 MHz, maks. RF udgangseffekt 20dBm.

# SMART<sup>+</sup> ZB OUTDOOR FLEX RGBW



© Společnost LEDVANCE prohlašuje, že výrobek vybavení zařízení OSRAM SMART+ splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU. Celý text ES prohlášení o shode naleznete na následující internetové adrese: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Svitidlo obsahuje zabudované světelné zdroje LED, LED diody (světelný zdroj) ve svítidle nelze při dosažení konce životnosti světelného zdroje vyměnit, je nutné vyměnit celé svítidlo. Zajistěte, aby veškerá instalace a údržba byla provedena kvalifikovaným elektrikárem v souladu s nejnovějšími elektrotechnickými předpisy IEE a s ohledem na místní vybavení. Vnější ohebnou šířku tohoto svítidla nelze vyměnit; jestliže se šířka poškodí, je nutné svítidlo znětí. Vysíla pouzdy v žárovkách svítidelích/prvci Zigbee využívá frekvenci 2400–2483,5 MHz, maximální vyzávačový RF výkon 200 dBm.

©) Tímto dokumentem kompanie LEDVANCE potvrzuje, že rádiobordování typu OSRAM SMART+ Device odpovídá požadavkům Direktivity 2014/53/EU pro rádiobordování. Polný text Deklarace Coответствия EС можно найти по адресу: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Bezprzewodowe radioodczerwisko, используемое в лампах/светильниках/элементах с доступом к Wi-Fi; диапазон: 2412–2472 МГц; макс. выходная радиочастотная мощность – 20 дБм/МГц. Bezprzewodowe radioodczerwisko, используемое в лампах/светильниках/элементах с Bluetooth; диапазон: 2402–2480 МГц; макс. выходная радиочастотная мощность – 16 дБ/МГц.

© A LEDVANCE izmēnu kījelenti, hogy a OSRAM SMART+ típusú rádió berendezés teljesít a 2014/53/EU irányelv előírásait. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege megtalálható a következő internetes oldalon: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). A lámpatest beépített LED-izzókat tartalmaz. A LED-lámpák (vagy a fényforrás) nem cserélhetők ki a világítótestben. A fényforrás élettartamának végén a teljes világítótestet kell cserélni. Bármilyen felszerelési és karbantartási művelettel szakkepzett villanyüzéről kell végezni, az elektromossági vonatkozó lejegyű IEE elörásoknak megfelelően, vagy a helyi berendezésekkel. A világítótest külön rugalmas kábel nem cserélhető ki; a kábel károsodása esetén a világítótestet ki kell telelezni. Zigbee izzókban/lámpástelektronikában/komponensekben használt vezeték nélküli rádió: 2400–2483,5 MHz, max. kimenő RF teljesítmény 40 dBm.

© Firma LEDVANCE deklaruje, że urządzenia wykorzystujące fale radiowe typu OSRAM SMART+ spełniają wymogi dyrektywy 2014/53/EU. Pełny tekst europejskiej deklaracji zgodności dostępny jest pod adresem internetowym: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Oprawa ma wbudowane diody. Lampy LED (lub źródło światła) nie mogą być wymieniane w sprawie oświetleniowej; kiedy źródło światła przestaje działać, należy wymienić całą oprawę. Uwiernej się, że każda instalacja i prace konserwacyjne są przeprowadzane przez wykwalifikowanego elektryka zgodnie z najnowszymi przepisami IEE lub lokalnymi zasadami. Zewnętrzny elastyczny przewód tej oprawy nie może zostać wymieniony; jeżeli przewód jest uszkodzony, oprawa należy zniszczyć. Moduł sieci bezprzewodowej użyty w lampach/oprawach/elementach Zigbee: 2400–2483,5 MHz, maks. moc wyjściowa sygnału bezprzewodowego – 20dBm.

© Týmto spoločnosťou LEDVANCE prehlasuje, že rádiové zariadenie typu OSRAM SMART+ splňa smernicu 2014/53/EÚ. Celé znenie prehľašenia o zhode EÚ je dostupné na tejto internetovej adrese: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Svetidlo má zabudované LED žiarovky. LED žiarovky (alebo svetelný zdroj) sa v svietidle nedajú vymeniť, keď sa skončí životnosť svetelného zdroja, musíte vymeniť celé svietidlo. Zajistite, aby každú inštalačiu a údržbu vykonával kvalifikovaný elektrikár v súlade s najnovšími elektrotechnickými predpismi IEE alebo v súlade s miestnymi opatreniami. Externy flexibilný kábel tohto svietidla sa nedá vymeniť; ak sa kábel poškodi, svietidlo musíte zlikvidovať. Bezdrôtový rádioprijímač použitý v žiarovkách/svetidelach/komponentoch Zigbee 2400–2483,5 MHz, max. RF výstupný výkon 200 dBm.

© S tem družba LEDVANCE izjavlja, da je naprava OSRAM SMART+, ki sodi med radijsko opremo, skladna z Direktivo št. 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem internetskem naslovu: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). V svítidle se vgrajene sijalke LED, LED-luček (ali vir svetlobe) v svítidle ne morete zamenjati, ko izdelek doseže konec življenske dobe, in je treba zamenjati celo svítidlo. Vsako instalacijo in vzdrževanje sme opraviti samo izkušeni električar v skladu s najnovčjimi predpisi IEE ali lokalno opremo. Zunanjega upogljivega kabla te svítidlo ne morete zamenjati; če je kabel poškodovan, se svítidlo uniči. Brezžični radio, ki se uporablja v svítikah/sijalkah/komponentah Zigbee 2400–2483,5 MHz, maks. RF oddajana moč 20dBm.

©) Burada, LEDVANCE, telsiz ekipman tipi OSRAM SMART+ Cihazının 2014/53/EU Direktifine uygun olduğunu beyan eder. EU uygunluk beyannı tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Armatur gömme LED lambalar içerir. LED ışıklar (ya da ışık kaynağı) svitideli tıptedir. İşıkları değiştirmemelisiniz. Her tür kurulumu ve bakımını, en son IEE yönetmelikleri ya da yerel ekipmanlara uygun olarak kalifiye bir elektrikçi tarafından yapıldığından emin olun. Avizinin harici elastik kablosu değiştirilemez, kablo zarar görmüş ise, avize ortadan kaldırılmıştır. Zigbee lambaları/armatürleri/bileşenlerinden kullanılan kablosun radyo 2400–2483,5 Mhz, maks. RF çıkış gücü 20dBm.

©) Ovim tvrtka LEDVANCE izjavljuje da je radio oprema tipa uređaja OSRAM SMART+ u skladu s direktivom 2014/53/EU. Cijelokupni tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Svjetiljka sadrži ugradene LED žarulje. LED-lampe (ili izvor svjetlosti) u svjetiljki ne smiju se mijenjati. Kada izvori svjetlosti dotraje, cijelu je svjetiljku potrebno zamjeniti. Pobrinite se da instalacija i održavanje izvodi stručno osposobljen elektricar, u skladu s najnovijim propisima o elektroinstalaciji (IEE) ili lokalnom opremom. Vanjska fiksibilna čica svjetiljke ne može se zamjeniti; ako je čica oštećena, svjetiljka se ne uništiti. Bezični radiouređaj koji se upotrebljava u žaruljama/svjetiljkama/komponentama sa standardom Zigbee, frekvencija iznosi 2400–2483,5 mHz, a maks. radiofrekvencijska izlazna snaga 20dBm.

©) Prin prezenta, LEDVANCE declară că echipamentul radio Dispozitiv OSRAM SMART+ respectă Directiva 2014/53/UE. Textul complet al declaratiei de conformitate este disponibil online la următoarea adresă: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Corpul de iluminat incorporează bęci LED. Lampa LED (sau sursa de lumină) ale corpului de iluminat nu se poate schimba. La expirarea duratei de viață a sursei de lumină, întrregul corp de iluminat trebuie schimbat. Orice operațiune de instalare și întreținere trebuie efectuată de către un electrician calificat în conformitate cu cele mai noi prevederi IEE referitoare la electricitate, sau cu echipamentele sale. Cablul flexibil extern al corpului de iluminat nu se poate schimba. În caz de deteriorare a cablului, corpul de iluminat trebuie distrus. Radio fară fir folosit la lămpi/sisteme de iluminat/ componente 2400–2483,5 MHz, puterea rezultată max. RF 20dBm.

©) С настоящој LEDVANCE декларира, че радиоизворът е в съответствие с Директива 2014/53/EC. Пълният текст на ЕС декларация за съответствие е наличен на следния интернет адрес: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Осветителното тяло съдържа вградени светодиодни лампи. Светодиодни лампи (или светлоизточници) не могат да се сменят в осветителното тяло; когато светлоизточникът достигне края на експлоатационна съживот, се сменя цялото осветително тяло. Всякако действие по монтаж и поддръжка трябва да се извършват от квалифициран електротехник в съответствие с най-новите правила за електрически инсталации в ИЕЕ или местните съоръжения. Външниятъкътъкабел на това осветително тяло не може да бъде сменен; ако кабелът е повреден, осветителното тяло трябва да се унищожи. Безжични радиоустройства, използвани в Zigbee лампи / осветителни тела/компоненти 2400–2483,5 MHz, макс. РЧ изходна мощност 20dBm.

©) LEDVANCE kinnitat kábeselvágra, et OSRAM SMART+ tüüpi radioidease vastab direktiivile 2014/53/EU. Elı vastavudeleratsooni terviktekst on kätesaadav järgmisel veebiadressil: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Valgusti sisaldbasissis eshitatud ledlampe. Valgusti LED-lampe (ehk valgusalalik) ei saa asendada. Kui valgusalust kaasutatakse, tuloksena kogu valgusti. Kõiki paigaldus- ja peaks tegema kvalifitseeritud elektrik kooskõlas uusimale IEE elektreetskirjade või halleksise kirjadega. Selle valgusti välist paindkaablit ei saa asendada. Kui paindkaabel saab kahjustada, tuleb valgusti kasutusest kõrvvaldada. Traadita radio, mida kasutatakse Zigbee lampides / valgustites / komponentides 2400–2483,5 MHz, maks. RF väljundvõimsus 20dBm.

© „LEDVANCE“ pareška, kad radiojiangos tipo „OSRAM SMART+“ prietaisais atitinkia direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitinkies deklaracijos tekstas pateiktas šiuo adresu: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Šivestuve yra integruoti LED lemputės. Pasibaigus šviestuvio šaltiniu tarnavimo laikui, LED lempos (arba šviestuvio šaltinis) šivestuve nekeičiamos. Tokiu atveju, keičiamas visas Šivestuvas. Montavimas ir priežiūra turi atlikti kvalifikuotas elektrikas pagal naujausius IEE elektros sistemu reglamentus ar reikalavimus vietas irangui. Šio ſivestuvo išorinis lankstus laidas yra nekeičiamas; jei laidas pažeistas, ſivestuvas turėtų sunaikintas. Belaidis radio, naudojamas Zigbee lempos / ſivestuvoose / komponentuose 2400–2483,5 MHz, maks. RF išejimo galia 20dBm.



⑩ Ar šo LEDVANCE pazino, ka radio apjomukums OSRAM SMART+ atbilst Direktīvai 2014/55/EU. ES atbilstības deklarācijas pilns teksts pieejams sājā tiešsaistēs adresē: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Gaismēkļi ir iebūveiši LED spuldzes. Lampu ēsotā EDL spuldzes (gaismas avots) nav maināmās. Kad tās ir sasniegusīs savu kalpošanas mūža beigas, jāmaina vārītā lampa. Pārliecinieties, lai uzstādītu un apkopi veiktu kvalificēti elektriķi, atbilstoši jaunākajiem IEC elektrotroniski ikārtu un vietējiem noteikumiem. Lampas arējais vads nav maināms. Ja tas tiek bojāts, lampa ir jāizņemtā. Bezvadu radio, kas izmantojis Zigbee lampās/gaismēkļos/sastāvdalās ar 2400–2483,5 MHz, maks. RF izvades jauda 20 dBm.

© Ovim kompanijom LEDVANCE izjavljuje da je radio oprema tipa uređaja OSRAM-LEDVANCE i saglasnosti sa direktivom 2014/53/EU. Celokupan tekst EU izjave o usaglašenosti dostupan je na sledećoj internet adresi: [www.ledvance.com/consumer-smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer-smart/declaration-of-conformity). Svetiljka sadrži ugradene LED lampice (ili izvor svetlosti) ne mogu da se zameni u rasveti, već kada izvor svjetla istekne rok trajanja, potrebno je zamjeniti celokupnu rasvetu. Pobrinjite se da s montaže i održavanja obave kvalifikovani električari u skladu sa pojedinim EU propisima ili u skladu sa lokalnom opremom. Spojajte i savitjivajte kabl za rasvetu se ne može zamjeniti; ako se kabl osteti, rasveta će biti uništena. Bez ozbiljnog radio uređaj koji se koristi u sijalicanu/svetiljkama/komponentama sa Zigbee standardom, frekvencija je 2400-2483,5 mHz, a maks. RF izlazna snaga 20dBm.

© Цим документом компанія LEDVANCE підтверджує, що радіопристрій типу OSRAM SMART+ Device відповідає вимогам Директиви 2014/53/EU для радіобудівництва. Повний текст декларації відповідності є можна знайти за адресою: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). Світлодіодні включачі будуються з світлодіодами лампи. Світлодіодні лампи (чи джерела світла) не підлягають заміні у світильниках. Після закінчення експлуатації джерела світла заміні підлягає цілий світильник. Усі роботи з монтажу та технічного обслуговування має виконувати кваліфікований електрик відповідно до чинних правил електромонтажу IEE або місцевих правил електромонтажу. Зовнішній гнучкий шнур світильника не підлягає заміні; у разі пошкодження шнура світильник підлягає знищенню. Який тип бездротового радиопримімання використовується в лампах Zigbee/світильників компонентах: Із частотою 2400–2483,5 МГц і вихідною радіочастотною потужністю 20 дБм.

@@ LEDVANCE компаниясы радиоқұрылғы түрінде OSRAM SMART+ құрылышы 2014/53/EU директивасындағы қисық екенін мәлімдеді. EU сәйкестік тұралы мәдімдемесінің толық мәтіні мына интернет мекенжайда коллегиятты: [www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity](http://www.ledvance.com/consumer/smart/declaration-of-conformity). WiFi шамдарында/жарықшамдарында/компоненттерінде пайдаланылатын сымсыз радио 2412-2472 МГц, макс. РЖ шынында 20дБм. Bluetooth шамдарында/жарықшамдарында/компоненттерінде пайдаланылатын сымсыз радио 2402-2480 МГц, макс. РЖ шынында 16дБм.

	<b>ENERG<sup>+</sup></b> * X =
SMART+ ZB OUTDOOR FLEX RGBW	

\* ⓘ Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <X>. ⓘ This product contains a light source of energy efficiency class <X>. ⓘ Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique <X>. ⓘ Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica <X>. ⓘ Este producto contiene una fuente luminescente de la clase de eficiencia energética <X>. ⓘ Este produto contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética <X>. ⓘ Tämä tuote sisältää valonlähteen, jonka energiatehokkuusluokka on <X>. ⓘ Dette produktet inneholder en lyskilde med energieffektivitetsklass <X>. ⓘ Detta produkten innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass <X>. ⓘ Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklaasse <X>. ⓘ Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass <X>. ⓘ Detta produkt indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklass <X>. ⓘ Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti <X>. ⓘ Данный продукт содержит энергосберегающий источник света (класса <X>). ⓘ Ez a termék egy <X> energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmaz. ⓘ Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej <X>. ⓘ Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti <X>. ⓘ Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti <X>. ⓘ Bu ürün, enerji verimliliği sınıfında bir ışık kaynağı içerir <X>. ⓘ Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti klase energetske učinkovitosti <X>. ⓘ Acet produs contine o surse de lumină cu clasa de eficiență energetică <X>. ⓘ Tози продукт включва светлинен източник с клас на енергийна ефективност <X>. ⓘ Toode sisaldb energiatõhususe klassi <X> valgusallikat. ⓘ Siame gaminiye yra šviesos šaltinis, kurio energijos vartojimo efektyvumo klasė <X>. ⓘ Ši s ražojums satur gaismas avotu, kura energoefektivitatives klase ir <X>. ⓘ Ovaj proizvod sadrži izvor svjetlosti klase energetske efikasnosti <X>. ⓘ Цей виріб містить джерело світла класу енергоефективності <X>. ⓘ Бул енімде <X> энергия тиілділігі класының жабық көзі бар.



IP44 IP65



G11232902  
08.07.2025



LEDVANCE SASU  
CQM, 5 rue d'Altorf  
67120 Molsheim France  
[www.ledvance.com](http://www.ledvance.com)

ⓘ LEDVANCE Ltd, Sterling House,  
810 Mandarin Court, Warrington,  
Cheshire, WA1 1GG, United Kingdom