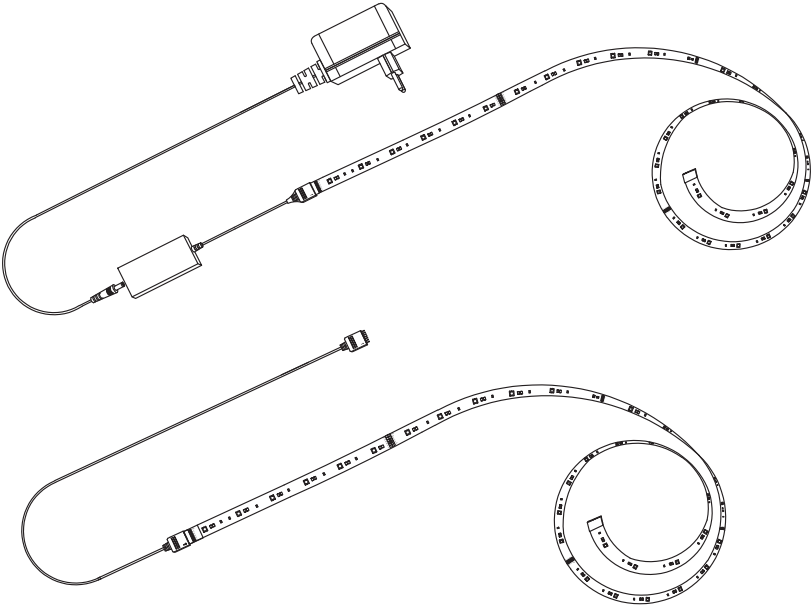


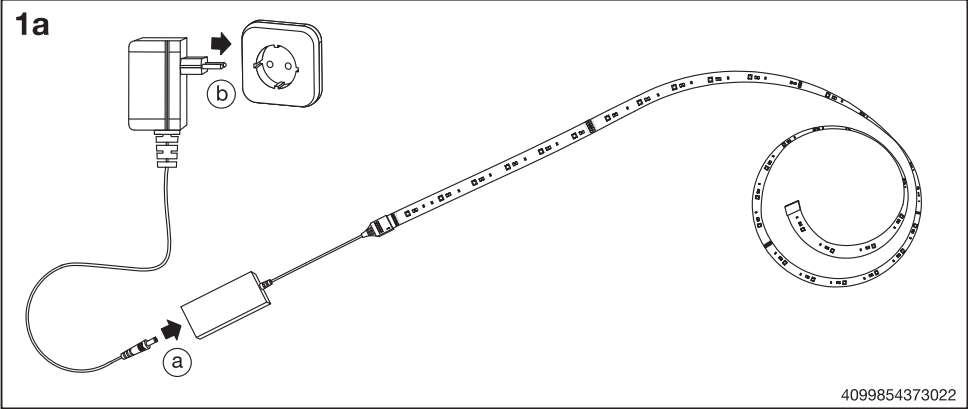
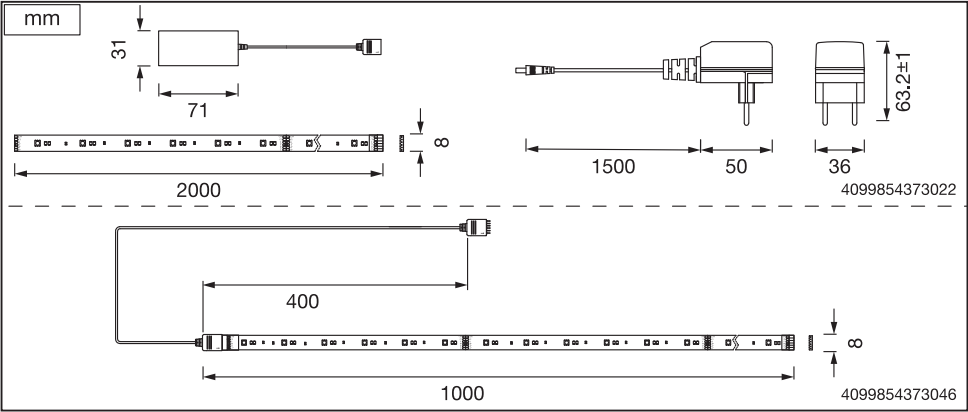
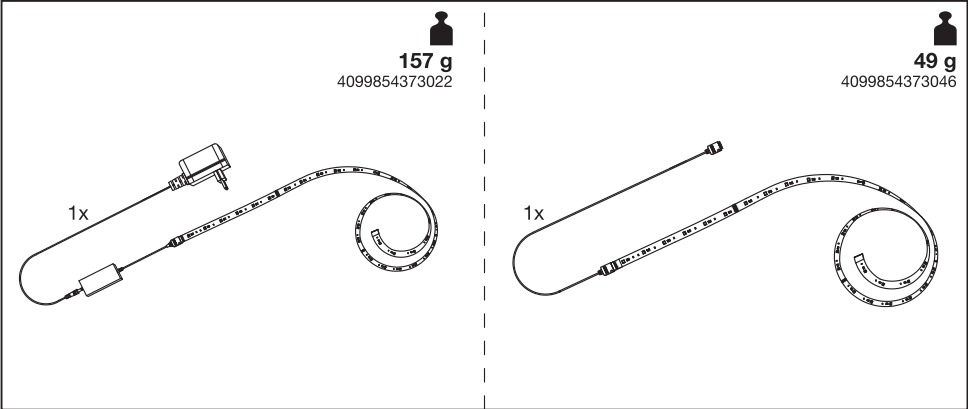
SMART⁺ MATTER + WIFI

FLEX | EXTENSION

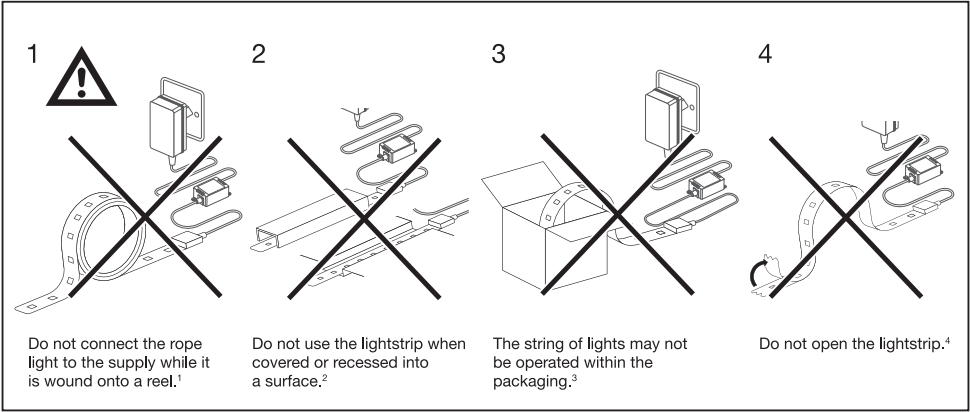
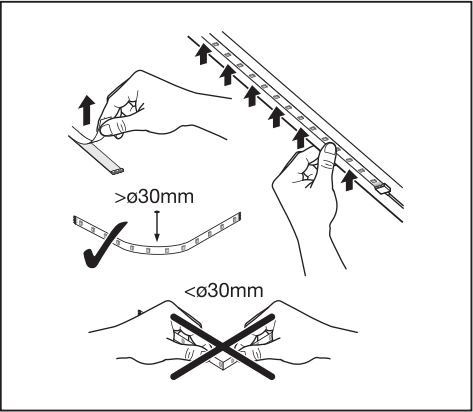
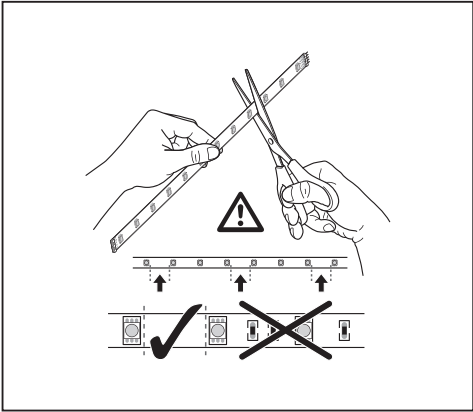
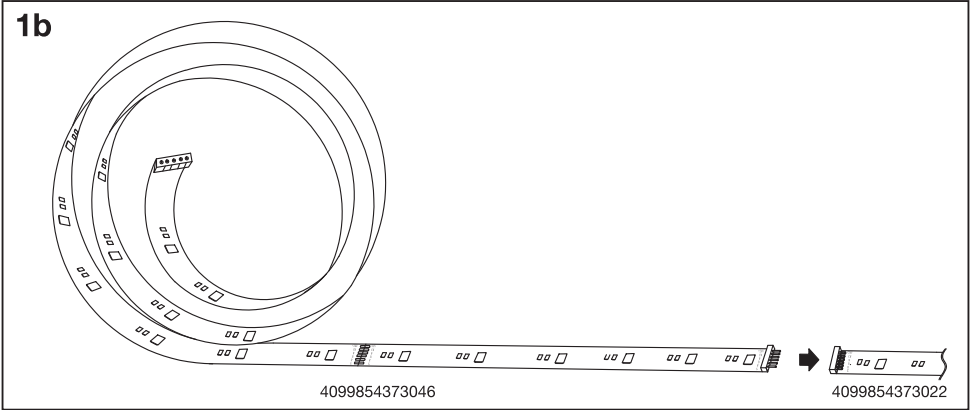


	EAN	W	lm Light Source	lm Output	K	°C	V	mA	Hz
SMART MAT FLEX 2M RGBTW	4099854373022	8.5	500	500	RGB+ 2700-6500	-20...+40	220-240	300	50/60
SMART MAT FLEX 1M EXT RGBTW	4099854373046	3.4	250	250	RGB+ 2700-6500	-20...+40	24	190	—

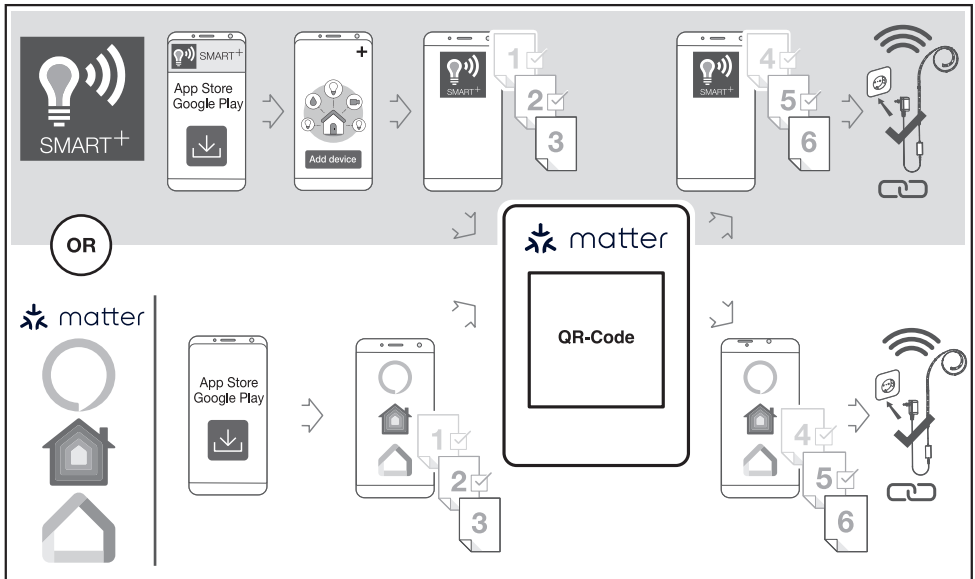
SMART⁺ MATTER + WIFI FLEX | EXTENSION



SMART⁺ MATTER + WIFI FLEX | EXTENSION



SMART⁺ MATTER + WIFI FLEX | EXTENSION



TROUBLESHOOTING

DECREASE DISTANCE

RESET

<https://www.ledvance.com/consumer/smart/faq/> REFERENCE CONTROL SETTING: 6500K**

¹ Ⓢ Während des Aufwickelns auf die Spule darf der Lichtslauch nicht an die Stromversorgung angeschlossen werden. Ⓢ Do not connect the rope light to the supply while it is wound onto a reel. Ⓢ Ne pas brancher le cordon lumineux sur l'alimentation lorsqu'il est enroulé sur une bobine. Ⓢ Non collegare il cordino luminoso all'alimentazione mentre è avvolto su una bobina. Ⓢ No conecte la tira luminosa al suministro eléctrico mientras está enrollada en un rollo. Ⓢ Não ligar o cabo de iluminação à fonte de alimentação enquanto estiver enrolado numa bobina. Ⓢ Μη συνδέετε το σχοινί LED στην παροχή ρεύματος ενώ είναι τυλιγμένο σε καρούλι. Ⓢ De kabellamp niet aan de voeding koppelen als deze op een spoel gewonden is. Ⓢ Ansūt inte slingbelysningen till elutaget medan den är ihoprullad. Ⓢ Älä kytkie valonauhaa virtalähteeseen silloin, kun se on kehälle kiedottuna. Ⓢ Ikke koble lysstrimmelen til strøm når den er oppkviklet. Ⓢ Tilkut ikke lyslengen til strømforsyningen, mens den er rullet op. Ⓢ Nepripojujte světelný řetěz k napájecímu zdroji, pokud je navinutý na cívice. Ⓢ Feltekert állapothat ne helyezze áram alá a fényszalagot. Ⓢ Nie podłączaj lampy wiszącej do zasilania, kiedy jest nawinięta na szpulę. Ⓢ Svetelnú reťaz nepripájajte k napájaniu, kým je zvinutá do aievky. Ⓢ LED traku ne priključite na napajanje, ko je navita na kolut. Ⓢ Halat lámbasni, bir makaraya sarılı haldeyken elektrik prizine takmayın. Ⓢ Nemojte priključiti LED traku na napajanje dok je namotana na kolut. Ⓢ Nu conectați corpul de iluminat tip bandă la sursa de alimentare în timp ce banda este înfășurată pe o rolă. Ⓢ Не свързвайте светлинния кабел към захранването, докато е навит на макара. Ⓢ Ärge ühendage valgusketti vooluvõrku ajal, kui valguskett on poolile keritud. Ⓢ Nejunkite lempuclü girilindos prie matinimo šaltinio, jei ji yra susukta į rūtę. Ⓢ Nepieslēdziet vītenes apgaismojumu pie barošanas avota, kamēr tas ir uzlīts uz spoles. Ⓢ Nemojte da priključite LED traku na napajanje dok je namotana na kolut. Ⓢ Не під'єднуйте гірлянди до електричної мережі, поки вона намотана на котушку.

SMART+ MATTER + WIFI FLEX | EXTENSION



2) Lichtleiste nicht verwenden, wenn abgedeckt oder in eine Fläche eingelassen. ② Do not use the lightstrip when covered or recessed into a surface. ③ Ne pas utiliser le bandeau lumineux s'il est couvert ou en retrait dans un quelconque matériau. ④ Non utilizzare la striscia luminosa se coperta o incassata in una superficie. ⑤ No utilize la línea de luces si está cubierta o incrustada en una superficie. ⑥ Não use a fita de luz quando estiver coberta ou embutida numa superfície. ⑦ Μην χρησιμοποιείτε τη λωρίδα φωτισμού όταν καλύπτεται ή είναι ενσωματωμένη σε επιφάνεια. ⑧ Gebruik de lichtketting niet als deze bedekt is of in een oppervlak is verzonken. ⑨ Använd inte belysningslängan när den är övertäckt eller på en inbäddad yta. ⑩ Alá alyát valószínűleg használni sose lehet a csatlakozó sávját. ⑪ Bruk ikke lysstripen dersom den er dekket eller falt inn i en overflate. ⑫ Lysstriemen må ikke hanges, når den er dekket eller forskanset i en overflate. ⑬ Světelný pás nepoužívejte zakrytý nebo zapuštěný do povrchu. ⑭ Не используйте светодиодную ленту, когда она чем-то закрыта или вмонтирована в поверхность. ⑮ Ne használja a fényszalagot letakarva, illetve a felületbe besüllyesztve. ⑯ Nie korzystaj z taśmy świetlnej, jeżeli jest przykryta lub wpuszczona w powierzchnię. ⑰ Světelný pás nepoužívejte, ak je pokrytý alebo zapustený do povrchu. ⑱ Ne uporabljajte svetlobnega traku, če je pokrit ali v utru v površini. ⑲ Isik seridini bir usulda o'rtinmiza yoki da g'omilumini bir sekkideyken kullannmayni. ⑳ Ne upotrebljavajte svetlosno trak u ako je pokrivena ili ulegnuta u površinu. ㉑ Nu folosiți banda de leduri dacă este acoperită sau introdusă într-o adâncitură. ㉒ Ne ispolzuвайте светлинната лента, когато е покрита или поставена в прорез на повърхността. ㉓ Ärge kasutage valgusriba, kui see on kinni kaetud või süüstatud. ㉔ Nenaudokite šviesos juostos, kai ji yra uždenyta arba įdėta į paviršių. ㉕ Neizmantot gaismas lenti, ja tā ir apsegta vai iegrūmus virsmā. ㉖ Ne koristite svetlosnu traku ako je pokrivena ili ulegnuta u površinu. ㉗ Ne vikorisťovatyte svetlodiodnu strichku, коли вона чимось закрита або вмонтована в поверхню. ㉘ Беті жабданган немесе беткі белікке ендірілген кезде, жарықтандырығы тапсаны пайдаланбаңыз.

3) Die Lichtkette darf nicht in der Verpackung betrieben werden. ③ The string of lights may not be operated within the packaging. ③ Le bandeau lumineux ne doit pas être mis en fonction alors qu'il se trouve dans son emballage. ④ La serie di luci non può essere messa in funzione dall'imballaggio. ④ La cadena de luces no se puede operar dentro del embalaje. ④ A gránala luminosa não pode ser usada dentro da embalagem. ⑥ Η σειρά των φωτιστικών δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εάν είναι μέσα στη συσκευασία. ⑥ De striplamp mag niet in de verpakking worden gebruikt. ⑥ Lysstrøf darf inte anvendes inden forpackningen. ⑥ Valonauha ei saa käyttää pakettin sisällä. ⑥ Lyskjeden får ikke brukes mens den fortsatt befinner seg i emballasjen. ⑥ Lyskäden må ikke være i rett, men den er i emballagen. ⑥ Světelný pás nesmí být používán ve svém obalu. ⑥ A fényszalag nem szabad a csomagolásban használni. ⑥ Paska świetlnej nie można używać, gdy jest w opakowaniu. ⑥ Svetelná reťaz sa nesmie používať v obale. ⑥ Světelná verige ni dovoljeno uporabljati v embalaži. ⑥ Noli pýstat ambalazhi ginde kullannmayni. ⑥ Světelný lanec ne smie sa pokretovať dok sa nialzi v pakovaní. ⑥ Rejeava de luminio nu poate fi acționată în interiorul ambalajului. ⑥ Csc svetlinnogo lenty ne može da se koristiti, dokro da u pakovanju. ⑥ Valgusketi ei tohi kasutada, kui see asub pakendis. ⑥ Šviesos juostą negalima naudoti, kol jos yra pakuotėje. ⑥ Gaismo virteni nav atjaus darbināt, kamēr virtens atrodas iepakojumā. ⑥ Svetlosni lanec ne sme da se pušta u rad dok se nalazi u pakovanju. ⑥ Светодiodny strichku ne можна використовувати, якщо вона перебуває в упаковці.

4) Lichtleiste nicht öffnen. ④ Do not open the lightstrip. ④ Ne pas ouvrir le bandeau lumineux. ④ Non aprire la striscia luminosa. ④ No abra la línea de luces. ④ Não abra a fita de luz. ④ Μην ανοίξετε τη λωρίδα φωτός. ④ Open de lichtketting niet. ④ Öppna inte ljuslsten. ④ Alá avaa valonauhaa. ④ Äpne ikke lysstripen. ④ Lysstriemen må ikke åbnes. ④ Světelný pás neotvírejte. ④ Светодiodnyu lenty nelyzja vykrývati. ④ Ne nyissa fel a fényszalagot. ④ Nie otwieraj paski świetlnej. ④ Světelný pás neotvárať. ④ Světlobnaga traku ne odpirajte. ④ Isik seridini açmayın. ④ Ne otvarajte svetlosnu traku. ④ Nu desafeceti banda LED. ④ Ne otvarajte svetlinnata lentu. ④ Ärge avage valgusriba. ④ Neatidarykite šviesos juostos. ④ Neatveriat gaismas lenti. ④ Ne otvarajte svetlosnu traku. ④ Светодiodny strichku ne можна розкривати. ④ Жарык жолактарын ашыңаңыз.

⑤ Hiermit erklärt die LEDVANCE GmbH, dass die Funkanlage vom Typ LEDVANCE SMART+ den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter der folgenden Adresse: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Drahtloses Funkverbindung verwendet in WIFI-Lampen-/Leuchten-/Komponenten 2412-2483,5 MHz, max. HF-Ausgangsleistung 20dBm

⑥ Hereby, LEDVANCE GmbH declares that the radio equipment type LEDVANCE 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: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Wireless radio used in WIFI lamps/luminaires/components 2412-2483,5 MHz, max. RF output power 20dBm

⑦ LEDVANCE GmbH atteste que le type d'équipement radio du dispositif LEDVANCE SMART+ est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Fréquences radio utilisées dans les lampes/luminaires/composants WIFI 2412-2483,5 MHz, puissance de sortie RF max. 20dBm

⑧ Con i presente, LEDVANCE GmbH dichiara che il dispositivo radio LEDVANCE SMART+ è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile all'indirizzo internet che segue: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Radio wireless utilizzata in lampadine/impianti di illuminazione/componenti WIFI 2412-2483,5 MHz, potenza uscita RF max. 20dBm

⑨ Por la presente, LEDVANCE GmbH declara que el tipo de equipo de radio SMART+ 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: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Se usa radio inalámbrico usado en lámparas, luminarias y componentes de WIFI 2412-2483,5 MHz, potencia de salida de RF max. de 20dBm

⑩ Pela presente, a LEDVANCE GmbH declara que o equipamento de rádio tipo LEDVANCE SMART+ Device está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Rádio sem fios utilizado em lâmpadas/luminárias/componentes WIFI 2412-2483,5 MHz, potência de saída máxima de RF 20dBm

⑪ Με το παρόν, η LEDVANCE GmbH δηλώνει ότι η συσκευή ραδιοεξοπλισμού LEDVANCE SMART+ συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο Διαδίκτυο: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Ασύρματο ραδιόφωνο που χρησιμοποιείται σε λαμπύρες/φωτιστικά/εξαρτήματα WIFI 2412-2483,5 MHz, μέγιστη ισχύς εξόδου RF 20dBm

⑫ Hierbij verklaart LEDVANCE GmbH dat de radioapparatuur van het type LEDVANCE SMART+ voldoet aan Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar op het volgende internetadres: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Draadloze radio gebruikt in WIFI lampen/armaturen/onderdelen 2412-2483,5 MHz, max. RF uitgangsvermogen 20dBm

⑬ Hämed deklarerar LEDVANCE GmbH att radioutrustningsenheten av typen LEDVANCE SMART+ uppfyller kraven i Direktiv 2014/53/UE. Alla texten i EU:s deklarerat om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Trådlös radio använd i WIFI lampor/armaturer /komponenter 2412-2483,5 MHz, max. RF utteffekt 20dBm

⑭ LEDVANCE GmbH täten vahvistaa, että LEDVANCE SMART+ -tyypin radioalaitte täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset. Löydät EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen kokonaisuudessaan osoitteesta smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. WI-FI-lampussa/valaisimissa/-komponenteissa käytettävä langaton radio 2412-2483,5 MHz, maks. RF-lähtöteho 20dBm

⑮ LEDVANCE GmbH erklærer herved at radioustrøytet av typen LEDVANCE SMART+ er i samsvar med EU-direktiv 2014/53/UE. EU-samsvarserklæringen fulle tekst er tilgjengelig på følgende nettsider: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Trådløs radio benyttes i WIFI-lamper-/armaturer-/komponenter 2412-2483,5 MHz, maks. RF-utgangseffekt 20dBm

⑯ Hermed erklærer LEDVANCE GmbH, at det trådløse udstyr type LEDVANCE SMART+ er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/UE. EU overensstemmelseserklæringens fulde tekst findes på følgende internet-adresse: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Trådløs radio anvendt i WIFI pærer/lysarmaturer /komponenter 2412-2483,5 MHz, max. RF udgangseffekt 20dBm

⑰ Společnost LEDVANCE GmbH prohlašuje, že vysílací vybavení zařízení LEDVANCE SMART+ splňuje požadavky směrnice 2014/53/UE. Celý text ES prohlášení o shodě naleznete na následující internetové adrese: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Vysílací pouzítý v žárovkách/ svítidlech/přívích WIFI využívá frekvenci 2412-2483,5 MHz, maximální výkonový RF výkon 20dBm

⑱ Этим документом компания LEDVANCE GmbH подтверждает, что радиооборудование типа LEDVANCE SMART+ Device соответствует требованиям Директивы 2014/53/UE для радиооборудования. Полный текст Декларации Соответствия ЕС можно найти по адресу: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Беспроводное радиоустройство используется в лампах WIFI/светильниках/компонентах с частотой 2412-2483,5 МГц и выходной радиочастотной мощностью 20 дБм.

⑲ A LEDVANCE GmbH izjavi, hoga a LEDVANCE SMART+ tipusú rádió berendezés teljesíti a 2014/53/EU irányelv előírásait. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege megtalálható a következők internetes oldalon: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. WIFI izzólámpák/falpadestekben/ komponenseken használt vezeték nélküli rádió: 2412-2483,5 MHz, maximális RF teljesítmény 20dBm

⑳ Firma LEDVANCE GmbH deklaruje, że urządzenia wykorzystujące fale radiowe typu LEDVANCE SMART+ spełniają wymogi dyrektywy 2014/53/UE. Pełen tekst europejskiej deklaracji zgodności dostępny jest pod adresem internetowym: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Moduł sieci bezprzewodowej użyty w lampach/oprawach/elementach WIFI: 2412-2483,5 MHz, maks. moc wyjściowa sygnału bezprzewodowego – 20dBm

㉑ Tymto spoločnosť LEDVANCE GmbH prehlasuje, že rádiové zariadenie typu LEDVANCE SMART+ spĺňa smernicu 2014/53/UE. Celé znenie prehlásenia o zhode EU je dostupné na tejto internetovej adrese: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Bezdrôtový rádiový prijímač používa v žiarovkách/svítidlách/ komponentoch WIFI 2412-2483,5 MHz, max. RF výstupný výkon 20dBm

㉒ S tem družba LEDVANCE GmbH izjavlja, da je naprava LEDVANCE SMART+, ki sidi med radijsko opremo, skladna z Direktivo št. 2014/53/UE. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem internetnem naslovu: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Brežžični radió, ki se uporablja v svetilkah/sijalkah/komponentah WIFI 2412-2483,5 MHz, maks. RF oddajna moč 20dBm

㉓ Burada, LEDVANCE GmbH, tezis eklampan tipi LEDVANCE SMART+ cihazının 2014/53/UE Direktifine uygun olduğunu beyan eder. EU uygunluk beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. WIFI lambaları/armatürler/biçenlerinde kullanılan kablosuz radyo 2412-2483,5 MHz, maks. RF çıkış gücü 20dBm

㉔ Ovim tvrkita LEDVANCE GmbH izjavljamo da je radio oprema tipa uređaja LEDVANCE SMART+ u skladu s direktivom 2014/53/UE. Cjelokupni tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sledećoj internetskoj adresi: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Bežični radio uređaji koji se upotrebljavaju u žaruljama/svjetiljkama/komponentama s funkcijom WIFI, frekvencija iznosi 2412-2483,5 mHz, a maks. radijskevsnjakska izdajna snaga 20dBm

㉕ Prin prezenta, LEDVANCE GmbH deklará că echipamentul radio Dispozitiv LEDVANCE SMART+ respecta Directiva 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil online la următoarea adresă: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Radio fără fir folosește la lampi/sisteme de iluminat componente WIFI 2412-2483,5 MHz, putere rezultată max. RF 20dBm

㉖ С настоящим декларация, что радиооборудование в соответствии с Директивой 2014/53/ЕС. Полный текст на ЕС декларацию за соответствие в наличии на следния интернет адрес: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Безжични радиоустройства, използвани в WIFI лампи /осветелителни тела/компоненти 2412-2483,5 MHz, макс. РЧ изходна мощност 20dBm

(*) LEDVANCE GmbH kinnitab käesolevaga, et LEDVANCE SMART+ tüüpi raadioseade vastab direktiivile 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel veebiadressil: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Traadita raadio, mida kasutatakse WiFi-lampides/valgustites/ komponentides 2412–2483,5 MHz, maks. RF väljundvõimsus 20dBm

Ⓓ „LEDVANCE GmbH” pareiškia, kad radijo įrangos tipo „LEDVANCE SMART+” prietaisais atitinka direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas pateiktas šiuo adresu: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Beleidis radijas, naudojamąs WiFi įmpos-/šviestuvuose/komponentuose 2412–2483.5 MHz. maks. RF išėjimo galia 200dBm

(*) Ar šo LEDVANCE GmbH paziņo, ka radio aprikojums LEDVANCE SMART+ atbilst Direktīvai 2014/53/EU. ES atbilstības deklarācijas pilns teksts pieejams šajā tiešsaistes adresē: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Bezvadu radio, kas izmantotas WiFi lampās/ gaismekļos/sastāvdaļās ar 2412–2483,5 MHz maks. RF izvadīs iaudu 20dBm

(19) Ovim kompanija LEDVANCE GmbH izjavljuje da je radio oprema tipa uređaja LEDVANCE SMART+ u saglasnosti sa direktivom 2014/53/EU. Celokupan tekst EU izjave o usaglašenosti dostupan je na sledećoj internet adresi: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Bežični radio uređaj koji se koristi u sijaćicama/svetiljkama/komponentama sa WIFI funkcijom, frekvencija je 2412-2483.5 mHz, a maks. RF izlazna snaga 200mW.

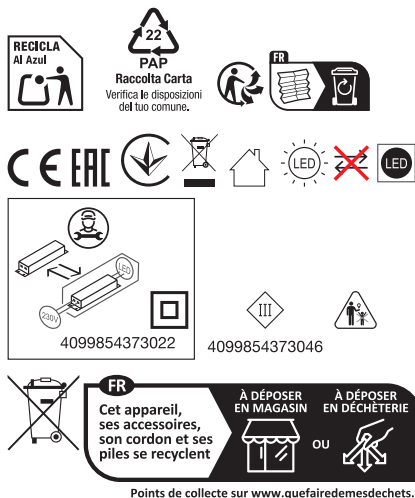
© Цим документом компанія LEDVANCE GmbH підтверджує, що радіоприйстрій типу LEDVANCE SMART+ Device відповідає вимогам Директиви 2014/53/ЄС для радіоблодування. Повний текст Декларації відповідності ЄС можна знайти за адресою: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Який тип бездротового радіоприймача використовується в лампах WiFi/ світельниках/компонентах Із частотою 2412–2483,5 МГц і вихідною радіо-потужністю потужністю 20 дБм.

© LEDVANCE GmbH компаниясы радиоқұрылғы түріндегі LEDVANCE SMART + құрылғысы 2014/53/EU директивасына сәйкес екенін мәлімдейді. ЕУ сәйкестік туралы мәлімдемесінің толық мәтіні мына интернет мекенжайында қолжетімді: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity. Жінірі 2412-2483, 5 МГц және макс. шығыс жінірі 20 дБм болатын WiFi шамдарда / шамдаларда / компоненттерде қолданылатын сымсыз радио.

					
	EAN	n		 QR code	 * X =
SMART MAT FLEX 1M EXT RGBTW	4099854373046	1	AC67671		G
SMART MAT FLEX 2M RGBTW	4099854373022	2	AC67671		G

[illegible]

① Referenzkontrolleinstellung ② Réglage de la commande de référence ③ Impostazione controllo di riferimento ④ Configuración de control de referencia ⑤ Configuração de controlo de referência ⑥ Ρύθμιση χειρισμού αναφοράς ⑦ Referentiebefestigungsinstellung ⑧ Inställning för referenskontroll ⑨ Virtualtaustus ⑩ Referenzekontrolinstilling ⑪ Referenzekontrolinstilling ⑫ Nastavení referenčního ovládní ⑬ Referenca referenčnogo ovládání ⑭ Referenca referenčnogo ovládání ⑮ Ustawienie kontrol wartości odniesienia ⑯ Nastavenie referenčného ovládania ⑰ Nastavitev referenčnega nadzora ⑱ Referans kontrol ayarı ⑲ Referența kontrola postavyka ⑳ Setare control de referință ㉑ Настройка на референция контрол ㉒ Vörldskontrolle seadistus ㉓ Etalonino valdymo nustatymas ㉔ Aislaucas vadības iestatījums ㉕ Postavka kontrole reference ㉖ Надаштвання еталонного контролю



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