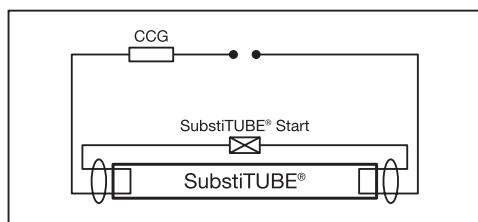
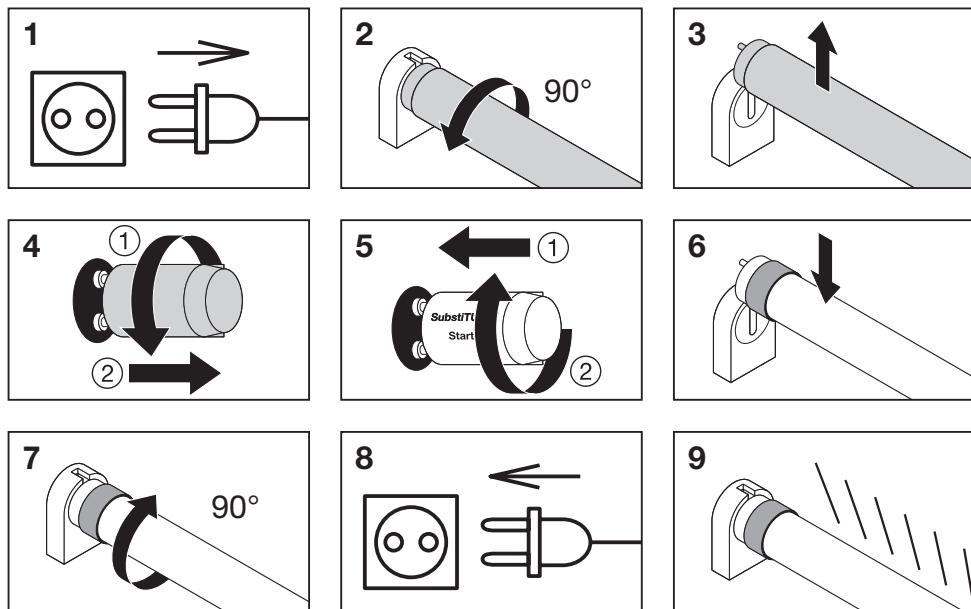
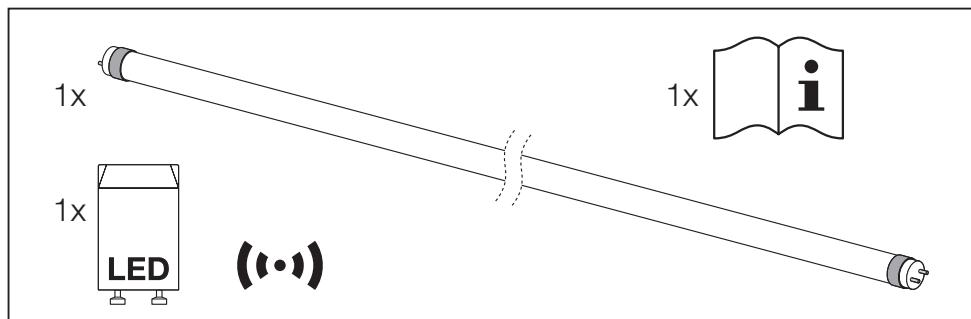


SubstiTUBE® MOTION SENSOR

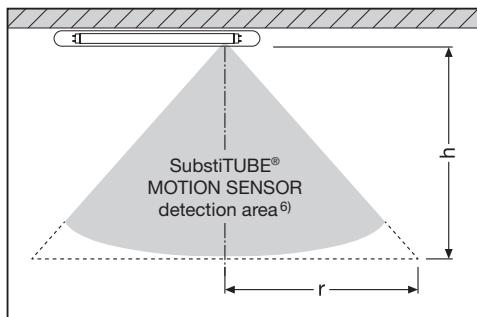


OSRAM

SubstiTUBE® MOTION SENSOR

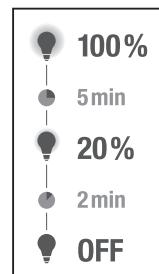
	Replacement of conventional T8 fluorescent tube on CCG ¹⁾	Maximum case temperature ²⁾ (Tc)	Storage temperature ³⁾ (Ts)	Ambient temperature ⁴⁾ (Ta)
ST8MS-0.6m-7.3W-840-EM	0.6 m	75°C	-20° ... 80°C	-20° ... 50°C
ST8MS-1.2m-14W-840-EM	1.2 m			
ST8MS-1.5m-20.6W-840-EM	1.5 m			

Operating frequency: 5.725-5.875GHz; Maximum transmitting power: 0.5mW⁵⁾



SubstiTUBE® MOTION SENSOR detection area⁶⁾

h	r
2.5 m	4.5 m
3.0 m	5.0 m
4.0 m	4.5 m
4.5 m	4.0 m
5.0 m*	4.0 m



*maximum recommended mounting height⁷⁾

⑥ This lamp is designed for general lighting service (excluding for example explosive atmospheres). Since only lamp and starter are replaced there is no constructive modification to the luminaire. This lamp may not be suitable for use in all applications where a traditional fluorescent lamp has been used. The temperature range of this lamp is more restricted. In cases of doubt regarding the suitability of the application the manufacturer of this lamp should be consulted. 5.8 GHz Microwave Sensor included. After 5 minutes lamp dims down to 20% light. After additional 2 minutes lamp will switch off completely.

Hereby, LEDVANCE GmbH declares that the radio equipment type SubstiTUBE® MOTION SENSOR 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

When placed in the vicinity of other device(s) radiating in the 5.725-5.875GHz band this device will inadvertently trigger on, or will fail to switch off its movement sensor ability being impaired. Please take appropriate measure to mitigate this eventuality.

Radio Frequency Interface Requirements – Related to European installation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a EN 300 440 v2.1.1 receiver Category 3.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

1) Replacement of conventional T8 fluorescent tube on CCG. 2) Maximum case temperature. 3) Storage temperature. 4) Ambient temperature. 5) Operating frequency: 5.725-5.875GHz; Maximum transmitting power: 0.5mW. 6) SubstiTUBE® MOTION SENSOR detection area. 7) maximum recommended mounting height. 8) Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection. 9) Lamp suitable for 50Hz or 60Hz operation. 10) Lamp not suitable for emergency operation. 11) Dimming not allowed. 12) LED replacement starter.

⑦ Diese Lampe ist für generelle Lichthanwendungen vorgesehen (ausgeschlossen sind beispielsweise explosionsgefährdete Bereiche). Da lediglich Lampe und Starter ausgetauscht werden, erfolgt keine konstruktive Veränderung der Leuchte. Diese Lampe ist möglicherweise nicht für alle Anwendungen geeignet, in denen eine herkömmliche Leuchtstofflampe verwendet wurde. Der Temperaturbereich dieser Lampe ist begrenzt. Bei Zweifeln hinsichtlich der Eignung der Anwendung sollte der Hersteller konsultiert werden. Mikrowellensensor 5,8 GHz inbegriffen. Nach 5 Minuten wird die Lampe auf 20% Helligkeit gedimmt. Nach weiteren 2 Minuten schaltet sich die Lampe aus.

Hiermit erklärt die LEDVANCE GmbH, dass die Funkanlage vom Typ SubstiTUBE® MOTION SENSOR 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

Bei Aufstellung in der Nähe anderer Geräte, die mit einer Bandbreite von 5.725-5.875 GHz strahlen, wird dieses Gerät unbeabsichtigt eingeschaltet oder kann nicht ausgeschaltet werden, da die Funktion des Bewegungssensors beeinträchtigt ist. Ergründen Sie bitte angemessene Maßnahmen, um diese Eventualität auszuschließen.

Schnittstellenanforderungen hinsichtlich der Funkfrequenz – in Bezug auf eine europäische Anlage.

Hinweis: Dieses Gerät wurde geprüft und als die Bedingungen eines Empfängers der Kategorie 3 gemäß EN 300 440 v2.1.1 erfüllend befunden.

Diese Grenzwerte sind dafür vorgesehen, angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen bei Installationen in Wohnumgebungen zu bieten.

1) Ersatz von konventionellen T8 Leuchtstofflampen am KVG/CCG. 2) Maximale Gehäusetemperatur. 3) Lagertemperatur. 4) Umgebungstemperatur. 5) Betriebsfrequenz: 5.725-5.875 GHz; maximale Sendeleistung: 0.5 mW. 6) Detektionsbereich BEWEGUNGSSENSOR SubstiTUBE®. 7) empfohlene maximale Montagehöhe. 8) Lampe zur Verwendung unter trockenen Bedingungen oder in einer entsprechend geschützten Leuchte. 9) Lampe ist für den Betrieb an 50Hz oder 60Hz geeignet. 10) Lampe ist nicht geeignet für den Notbeleuchtungsbetrieb. 11) Dimmen nicht erlaubt. 12) Austausch-Starter für LED.

SubstiTUBE® MOTION SENSOR

F Ce dispositif est conçu pour un service d'éclairage général (en dehors par exemple des atmosphères explosives). Vu que seuls l'ampoule et l'interrupteur sont remplaçables, il n'y aucune modification de fabrication sur ce luminaire. Cette lampe peut ne pas être utilisable dans toutes les applications où un néon traditionnel a été utilisé. La fourchette de température de cette lampe est plus restreinte. En cas de doutes concernant la compatibilité de l'application, le fabricant de cette lampe devra être consulté. Capteur micro-ondes 5,8 GHz inclus. Au bout de 5 minutes, l'éclairage de la lampe est réduit à 20 % de son intensité. La lampe s'éteint ensuite complètement après 2 minutes supplémentaires.

LEDVANCE GmbH atteste que le type d'équipement radio du dispositif SubstiTUBE® MOTION SENSOR est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Lorsqu'il est placé à proximité d'autres appareils émettant des radiations dans la bande des 5,725 - 5,875 GHz, cet appareil est susceptible de se mettre en fonction de façon intempestive, ou il ne pourra pas s'éteindre, le fonctionnement de son capteur de mouvements étant perturbé. Veuillez prendre les mesures appropriées pour minimiser ce risque.

Exigences relatives aux fréquences radio pour l'interface – applicables pour toute installation en Europe.

Ce matériel a été testé et approuvé quant à sa conformité vis-à-vis des limites définies pour un récepteur EN 300 440 v2.1.1 catégorie 3.

Ces limites ont été établies en vue d'assurer une protection satisfaisante contre les interférences néfastes dans une installation de type résidentiel.

1) Remplacement du tube fluorescent ordinaire T8 sur ballast conventionnels. 2) Température maximale du boîtier. 3) Température de stockage. 4) Température ambiante. 5) Fréquence de fonctionnement : 5,725 - 5,875 GHz; Puissance de transmission maximale : 0,5 mW. 6) Zone de détection du DÉTECTEUR DE MOUVEMENT SubstiTUBE®. 7) Hauteur de montage maximale recommandée. 8) Lampe à utiliser dans un endroit sec ou sur un luminaire avec protection. 9) L'ampoule convient pour 50 Hz ou 60 Hz. 10) L'ampoule ne convient pas à un fonctionnement d'extrême urgence. 11) Sans garantie. 12) Remplacement du démarreur de LED.

I Questa lampada è stata progettata per l'illuminazione generale (sono esclusi ad esempio le atmosfere esplosive). Poiché sono stati sostituiti solamente la lampada e lo starter, non sono state apportate modifiche costruttive all'apparecchio di illuminazione. Questa lampada potrebbe non essere adatta per tutte le applicazioni previste con lampade fluorescenti tradizionali. Il campo di temperatura di questa lampada è infatti più limitato. In caso di dubbi sull'idoneità dell'applicazione, consultare il produttore della lampada. Sensore a microonde 5,8 GHz incluso. Dopo 5 minuti la lampada si oscura fino al 20% della luce. Dopo altri 2 minuti la lampada si spegne completamente.

Con il presente, LEDVANCE GmbH dichiara che il dispositivo radio SubstiTUBE® MOTION SENSOR 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

Se posizionato vicino ad altri dispositivi che irradiano nella banda 5,725-5,875 GHz, questo dispositivo inavvertitamente si attiva o non riesce a spegnersi, poiché il sensore di movimento non è in grado di funzionare. Prendere misure appropriate per ridurre questa eventualità.

Requisiti interfacce radiofrequenze – In relazione all'installazione in Europa.

Nota: Questa apparecchiatura è stata testata e si è rivelata conforme ai limiti ai sensi di EN 300 440 v2.1.1 - Categoria 3 ricevitori.

Questi limiti sono concepiti per garantire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in una installazione residenziale.

1) Sostituzione della lampada tubolare fluorescente T8 da su alimentatore convenzionale. 2) Massima temperatura dell'involucro. 3) Temperatura di stoccaggio. 4) Temperatura ambiente. 5) Frequenza operativa: 5,725-5,875 GHz; Potenza massima di trasmissione: 0,5mW. 6) Area di rilevamento del SENSORE DI MOVIMENTO SubstiTUBE®. 7) altezza di montaggio massima raccomandata. 8) Lampada da utilizzarsi in ambienti asciutti, oppure protetta all'interno di un apparecchio di illuminazione. 9) Lampada adatta per il funzionamento a 50 Hz o a 60 Hz. 10) Lampada non adatta per il funzionamento di emergenza. 11) Dimmeraggio non consentito. 12) Starter di ricambio per LED.

E Esta lámpara ha sido diseñada para la iluminación general (excluyendo, por ejemplo, atmósferas explosivas). Como solo hay que reemplazar la lámpara y el cebador no se necesita modificar la luminaria. Es posible que esta lámpara no sea apta para todos aquellos usos en los que se ha utilizado una lámpara fluorescente tradicional. El rango de temperatura de esta lámpara es más limitado. En caso de duda respecto al uso pertinente, se debe consultar al fabricante de esta lámpara. Sensor de microondas de 5,8 GHz incluido. Tras 5 minutos, la lámpara disminuye su intensidad al 20 % de iluminación. Después de otros 2 minutos, se apaga completamente.

Por la presente, LEDVANCE GmbH declara que el tipo de equipo de radio SubstiTUBE® MOTION SENSOR 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

Cuando se coloca cerca de otro dispositivo que irradia en una banda de 5.725-5,875 GHz, este dispositivo se activará de forma involuntaria o no será capaz de apagar el sensor de movimiento, por lo que se reducirán sus capacidades de funcionamiento. Tome las medidas necesarias para evitar este imprevisto.

Requisitos de interfaz de radiofrecuencia – Relacionados con la instalación europea.

Nota: Se ha comprobado que este equipo cumple los límites para el receptor EN 300 440 v2.1.1 Categoría 3.

Estos límites están diseñados de forma que proporcionan una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial.

1) Reemplaza tubos fluorescentes T8 convencionales con ECC. 2) Temperatura máxima de la caja. 3) Temperatura de almacenamiento. 4) Temperatura de ambiente. 5) Frecuencia de funcionamiento: 5,725-5,875 GHz; Potencia máxima de transmisión: 0,5 mW. 6) Área de detección del SENSOR DE MOVIMIENTO SubstiTUBE®. 7) altura máxima recomendada para el montaje. 8) La lámpara deberá utilizarse en ambientes secos o en una luminaria que le ofrezca protección. 9) Lámpara apta para el funcionamiento a 50 Hz o 60 Hz. 10) La lámpara no es apta para el funcionamiento de emergencia. 11) No se permite regular. 12) Sustitución de estarter para LED.

P Esta lámpada foi concebida para utilização na iluminação geral (excluindo, por exemplo, atmosferas potencialmente explosivas). Uma vez que se procede, apenas, à substituição da lámpada e do motor de arranque, não existe qualquer modificação construtiva na lámpada. Esta lámpada pode não ser adequada para ser utilizada em todas as aplicações, onde era utilizada uma lámpada fluorescente convencional. A gama de temperatura desta lámpada é mais restrita. Se tiver dúvidas sobre a aplicabilidade desta lámpada, consulte o fabricante da mesma. Sensor de Micro-ondas de 5,8 GHz incluído. Após 5 minutos, a lámpada diminui 20% da luz. Após 2 minutos adicionais, a lámpada irá desligar-se completamente.

Pela presente, a LEDVANCE GmbH declara que o equipamento de rádio tipo SubstiTUBE® MOTION SENSOR 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: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Quando colocado nas proximidades de outro(s) dispositivo(s) que irradiam na banda de 5,725-5,875 GHz, este dispositivo pode acionar-se inadvertidamente ou não conseguir desativar a capacidade do sensor de movimento. Por favor, tome medidas adequadas para mitigar esta eventualidade.

Requisitos de Interface de Radiofrequênci – Relacionados com a instalação europeia.

Nota: Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um receptor EN 300 440 v2.1.1 de Categoría 3.

Estes limites foram estabelecidos para fornecer uma proteção razoável contra interferências nocivas nas instalações domésticas.

1) Substituição do tubo fluorescente convencional T8 no CCG. 2) Temperatura máxima da caixa. 3) Temperatura de armazenamento. 4) Temperatura ambiente. 5) Frequência de funcionamento: 5,725-5,875GHz; Potência máxima de transmissão: 0,5mW. 6) Área de deteção do SENSOR DE MOVIMENTO SubstiTUBE®. 7) altura de montagem máxima recomendada. 8) A lámpada deve ser utilizada num ambiente seco, ou num candeeiro que ofereça esta proteção. 9) Lámpada apropriada para funcionamento a 50 Hz ou 60 Hz. 10) Lámpada não apropriada para funcionamento a alta emergência. 11) Não é permitida a regulação da intensidade. 12) Arrancador de substituição do LED.

SubstiTUBE® MOTION SENSOR

⑥ Ο λαμπτήρας έχει σχεδιαστεί για γενικό φωτισμό (εκτός από εκρήξη απρόσφατη παραδείγματος). Από την στιγμή που μόνο ο λαμπτήρας και το στόρερ αντικαθίστανται δεν υπάρχει κατασκευαστής τροποποίηση στο φωτιστικό. Αυτή η λύση ενδέχεται να είναι ακατάλληλη προς χρήση σε όλες τις εφαρμογές για τις οποίες έχει χρησιμοποιηθεί παραδοσιακός λαμπτήρας. Το έργο θερμοκρασιών εντάσης ενδέχεται να είναι ακατάλληλη προς χρήση σε όλες τις εφαρμογές για τις οποίες έχει χρησιμοποιηθεί παραδοσιακός λαμπτήρας. Το έργο θερμοκρασιών εντάσης ενδέχεται να είναι πιο περιορισμένο. Συμβουλεύεται τον κατασκευαστή αυτής της λύσης σε περίπτωση που έχει αμφιβολίες σχετικά με την καταληλότητα της εφαρμογής. Περιλαμβάνεται αισθητήρας μικροκύματος 5,8 GHz. Μετά από 5 λεπτά η φωτισμός χαμηλώνει στο 20 %. Μετά από 2 επιπλέον λεπτά η λάμπα θα σήσθει τελείων.

Με τα πάρων, η LEDVANCE GmbH δηλώνει ότι η συσκευή ραδιοειδοπλισμού SubstiTUBE® MOTION SENSOR συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/EU. Το πλήρες κέμεντο της δηλώσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στη Διαδίκτυο: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Όταν το ποποθετείται κοντά σε άλλες συσκευές που εκπέμπουν στην ζώνη των 5,725-5,875 GHz, αυτή ή συνοειδή θα ενεργοποιηθεί ακούσια ή θα αποτούχει να απενεργοποιηθεί οι αισθητήρες μπορεί να επηρεαστεί. Λαβέτε τα καταλληλό μέτρα για αυτό το ενδεχόμενο.

Απαιτήσεις διεταφής ραδιοσυχνοτήτων - Για ευρωπαϊκή εγκατάσταση.

Σημείωση: Ο εξοπλισμός αυτός έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια δέκτη κατηγορίας 3 EN 300 440 v2.1.1.

Αυτά τα όρια έχουν καθοριστεί ώστε να παρέχουν λογική προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιακές εγκαταστάσεις.

1) Αντικατάσταση του συμβατικού λαμπτήρα φθορισμού σε σύστημα CCG. 2) Μέγιστη θερμοκρασία δοχείου. 3) Θερμοκρασία αισθητήρας. 4) Θερμοκρασία περιβάλλοντος. 5) Συγχύντα τεισιτρούς: 5,725 - 5,875 GHz. Μέγιστη ισούς μεταδόσης: 0,5 mW. 6) Περιοχή εντοπισμού ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ SubstiTUBE®. 7) μέγιστο συντισμένων ύψων στηρίζεις. 8) Η λυγνή πρέπει να χρησιμοποιείται υπό έρημες συνθήκες ή σε φωτιστικά που παρέχει προστασία. 9) Λαμπτήρας κατάλληλος για λειτουργία σε 50 Hz ή 60 Hz. 10) Λαμπτήρας ακατάλληλος για λειτουργία έκτακτης ανάγκης. 11) Δεν επιτρέπεται η ρύθμιση φωτεινότητας. 12) Εκκινητής LED λαμπτήρων αντικατάστασης.

⑨ Deze lamp is ontwikkeld voor algemene verlichtingsvoorzieningen (uitgesloten bijvoorbeeld omgevingen met explosiegevaar). Omdat alleen de lamp en startelektrode zijn vervangen, hoeft de constructie van de armatuur niet te worden gewijzigd. Deze lamp is wellicht niet geschikt voor het gebruik bij alle toepassingen, waarvoor een conventionele fluorescentielamp wordt gebruikt. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkt. Indien u twijfelt of deze lamp geschikt is voor de toepassing, dient u de fabrikant van deze lamp te raadplegen. Inclusief 5,8 GHz microgolfsensor. Na 5 minuten dimt de lamp tot 20% van de lichtopbrengst. Na nog eens 2 minuten schakelt de lamp zichzelf geheel uit.

Hierbij verklaart LEDVANCE GmbH dat de radiocapparatuur van het type SubstiTUBE® MOTION SENSOR voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar op het volgende internetadres: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Als dit apparaat in de nabijheid van een ander apparaat (van andere apparaten) met een bandbreedte van 5,725-5,875 GHz wordt geplaatst, dan zal het onbedoeld ingeschakeld worden of het zal niet uitgeschakeld kunnen worden, en de bewegingssensor ervan zal losgekoppeld worden. Neem passende maatregelen om dit verschijnsel te voorkomen.

Eisen an radiofrequenz-apparaturen – mit betrekking tot installatie in Europa.

Opmerking: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een EN 300 440 v2.1.1 ontvanger in de categorie 3.

Deze limietwaarden zijn vastgesteld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij installatie in een woonomgeving.

1) Ter vervanging van conventionele T8 TL-buis bij conventionele schakelinrichting.
2) Maximum kisttemperatuur. 3) Opslagtemperatuur. 4) Omgevingstemperatuur.
5) Bedrijfsfrequentie: 5,725-5,875 GHz; Maximale vermogensoverdracht: 0,5 mW.
6) SubstiTUBE® BEWEGINGSSENSOR detectiegebied. 7) maximale aanbevolen bevestigingshoogte. 8) Lamp voor gebruik in droge ruimten of in een armatuur dat bescherming tegen vocht biedt. 9) Lamp geschikt voor 50 Hz of 60 Hz gebruik.
10) Lamp niet geschikt voor gebruik in noodsituaties. 11) Kan niet worden gedimd.
12) LED vervangen starter.

⑤ Denna lampa är konstruerad för allmänbelysning (omgivningar med explosionrisk är exempelvis utesluta). Eftersom endast lampa och driftdörron byts ut har armaturens konstruktion inte ändrats. Denna lampa lämpar sig eventuellt inte för alla användningar där traditionella lysrör tidigare har använts. Denna lampas temperaturområde är mer begränsat. Om du är osäker på om lampan lämpar sig för den användning du har tänkt dig bör du rådfråga lampans tillverkare, 5,8 GHz mikrovägsensor ingår. Efter 5 minuter dämpas lampans belysning till 20 % ljus. Efter ytterligare 2 minuter kommer lampan att stängas helt.

Härmed declarerar LEDVANCE GmbH att radioutrustningenheten av typen SubstiTUBE® MOTION SENSOR uppfyller kraven i Direktiv 2014/53/EU. Hela texten i EU:s deklaration om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

När den placeras i närområdet av en annan enhet/andra enheter på 5,725-5,875 GHz-bandet kommer den här enheten oavsettligt att sättas igång eller inte stängas av så att dess rörelsesensors förmåga försämras. Lämpliga åtgärder bör vidtas för att minska denna risk.

Radiofrekvens Gränsnittskrav - Gällande europeisk installation.

Observera: Denna utrustning har testats och uppfyller gränserna för EN 440 v2.1.1 mottagare Kategori 3.

Dessa begränsningar är avsedda att tillhandahålla rimligt skydd mot skadliga störningar vid användning i en bostadsinstallation.

- Ersättning för konventionell T8 lysrör med CCG. 2) Maximal temperature höjde. 3) Förvaringstemperatur. 4) Omgivningstemperatur. 5) Driftsfrekvens: 5,725-5,875GHz; Maximal överföringseffekt: 0,5mW. 6) SubstiTUBE® RÖRELSESENSOR:s uppträcktsområde. 7) maximal rekommenderad monteringshöjd. 8) Lampan kan användas i torra miljöer eller i en armatur som erbjuder skydd. 9) Lampan kan drivas med 50Hz eller 60Hz. 10) Lampan lämpar sig inte för nöddrift. 11) Dimming är inte tillått. 12) LED ersättare tändare.

⑥ Lampu on suunniteltu yleishuolto silmälläpitääne (esimerkki räjähdyssvaali) ja pystytään lukuun ottamatta). Valaisimeen ei kohdisteta muutostöitä, sillä vain lamppu ja sytytin vaihdetaan. Tämä lamppu ei välittämättä sovi käytettäväksi kaikissa niissä käyttökohteissa, joissa perinteistä loistelamppua on käytetty. Tämän lampun lämpötila-alue on rajatumpi. Jos et ole varma käytökohteen sopivuudesta, kysy neuvoa tämän lampun valmistajalta. Sisältää 5,8 GHz mikrotauluturin. 5 minuutti jälkeen valoletovo himmennetään 20 prosenttiin. 2 minuuttiin tämän jälkeen lamppu summutetaan kokonaan.

LEDVANCE GmbH tätten valitustaa, että SubstiTUBE® MOTION SENSOR -typinen radiolaite täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset. Löydät EU-vaatimusmenetelmäsuvakuutuksen konkainässä osoitteesta smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Kun tämä laite sijoitetaan 5,725-5,875 GHz taajuudella säätelevien laitteiden läheisyyteen, ei harriskeudu laitteen ilkeitettämisestä toimimaan, ja se saattaa kytketyn pääle ilman syytä tai se voi jäädä pääille. Tämä tulee ottaa huomioon laitteen sijoittelussa.

Radioaitajuusrasjapainan vaatimukset – koskevat asennuskäytäntöä Euroopassa.

Huomautus: Tämä laite on testattu ja sen on todettu täyttävän EN 300 440 v2.1.1 -standardin kategorian 3 vastaanottimien vaatimukset.

Näiden rajoitusten tarkoitus on antaa asuinhalosennuksissa kohtuullinen suojaus halitissäilytäötä vastaan.

- 1) Korvaaja T8 loistelamppula, jota käytetään konventionaalista kuristimella (CCG).
- 2) Kotilon korkein lämpötila. 3) Varastointilämpötila. 4) Ympäristölämpötila.
- 5) Toimintataajuus: 5,725-5,875 GHz; suurin lähetysteho: 0,5 mW. 6) SubstiTUBE® MOTION SENSOR - liikelähetismisen havaitsemisalue. 7) suurin suosittu asennuskorkeus. 8) Lampulla tulee käyttää kuivissa olosuhteissa tai suojaa tarjoavaa valaisimessa. 9) Lamppu soveltuu käytettäväksi 50 Hz tai 60 Hz taajuuksilla (CCG). 10) Lamppu ei soveltu turvalaistuskytöön. 11) Himmennys ei salituta. 12) LED-lampun vaihtosytytin.

⑤ Närne pärren er designet for vanlig belysning (ekskludert for ekspelklemme atmosferer). Sidan kum pärre og starter skiftes ut, er det ingen konstruktiv modifikasjon av armaturen. Denne pärren er muligens ikke egnet for bruk i alle applikasjoner der det har blitt brukt tradisjonelle lysrør. Temperaturområdet til denne pärren er mer begrenset. Ved tilsvarende applikasjonens egnehet bor pärrens produsent rádspores. 5,8 GHz mikrobolgesensor følger med. Etter fem minutter lysdemping ned til 20 % av lysstyrken. Etter ytterligere to minutter slukker lampen helt.

LEDVANCE GmbH erklærer herved at radioutstyret av type SubstiTUBE® MOTION SENSOR er i samsvar med EU-direktiv 2014/53/EU. EU-samsvarserklæringens fulle tekst er tilgjengelig på følgende nettsider: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

När den är placerad i närområdet av andre enheter som sender ut strålning i 5,725-5,875 GHz-banden, vil denne enheten utiliziter kunnas utlöses, eller vil ikke kumbe ut sin evne som bevegelsessensor pga. svekkelse. Venligst treff passende tiltak för å redusere denne muligheten.

Krav til radiofrekvens grensesnitt - relatert til installasjon innen Europa.

Merknad: Dette utstyret er testet og funnet å være i samsvar med begrensningene for EN 300 440 v2.1.1-mottaker av kategori 3.

Disse begrensningene er beregnet på å gi rimelig beskyttelse mot farlige innrep i et anlegg (installering) i bolig.

- 1) Utskifting av vanlig T8 lysrör på CCG. 2) Maksimal kapslings-/temperatur. 3) Lagringstemperatur. 4) Omgivelsestemperatur. 5) Driftsfrekvens: 5,725-5,875 GHz; Maksimal sendestyrke: 0,5 mW. 6) SubstiTUBE® BEVEGELSESENSOR-detskjonsområde. 7) Maksimal anbefalt monteringshøyde. 8) Pären må brukes under torre forhold eller i en lampe som gir beskyttelse. 9) Pären passer for 50 Hz eller 60 Hz drift. 10) Paren passer ikke for intens noddrift. 11) Dimming ikke tillatt. 12) LED-starter, erstattning.

SubstiTUBE® MOTION SENSOR

Denne lampe er designet til generel belysning (f.eks. er ekspløsive atmosfærer udelukket). Da kun lamperen og starteren udskiftes, foretages der ikke nogen konstruktionsmæssig ændring af armaturet. Denne lampe kan være uegnet til nogle applikationer, hvor et traditionelt lysstof har været i brug. Denne lampes temperaturområde er mere begrænset. I tilfælde af tvivl angående applikations egnethed skal denne lampes fabrikant rådspørges. 5,8 GHz mikrobogesensor inkluderet. Efter 5 minutter dæmpes pæren til 20% lys. Efter yderligere 2 minutter slukkes pæren helt.

Herved erklærer LEDVANCE GmbH, at det trådløse udstyr type SubstiTUBE® MOTION SENSOR er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU overensstemmelseserklæringens fulde tekst findes på følgende internet-adresse: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Når enheden placeres i nærheden af en anden/andre enhed(er), der udstråler i 5,725-5,875 GHz båndet, vil den uforvarende udlose eller ikke slukke den, da dens bevægellessensorens funktion vil være nedsat. Der skal træffes passende foranstaltninger for at afbøde denne mulighed.

Krav til radiofrekvensgrænseflade - med relation til europæisk installation.

Bemærk: Udstryret er blevet testet og overholder grænserne for en EN 300 440 v2.1.1 modtager Kategori 3.

Disse grænser er beregnet til at yde rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en boliginstallation.

1) Udskiftning af konventionelt T8-lysstof på CCG. 2) Maksimum kabinettemperatur. 3) Opbevaringstemperatur. 4) Omgivelingstemperatur. 5) Driftsfrekvens: 5,725-5,875 GHz; maksimum sendeffekt: 0,5 mW. 6) SubstiTUBE® BEV/EGELSES-SENSOR detektionsområde. 7) Maksimalt anbefalet monteringshøjde. 8) Lyskilden skal bruges i torre omgivelser eller i et armatur, som beskytter den. 9) Lampen er velegnet til drift med 50 Hz eller 60 Hz. 10) Lampen er ikke egnet til høj nondrift. 11) Dæmpning er ikke tilladt. 12) LED-starter, udskiftningskomponent.

(2) Tato zářívka je navržena pro běžné osvětlení (kromě např. výbušných prostředí). Ponevadž se mění pouze zářívka a startér, nedochází ke konstrukční změně svítidla. Toto svítidlo nemusí být vhodné pro všechny druhové použití, u kterých byly používány běžné zářívky. Rozsah teploty tohoto svítidla je omezený. Případně pochybnosti o vhodnosti použití byste měli konzultovat s výrobcem tohoto svítidla. 5,8 GHz mikrovlnný pohybový senzor. Po 5 minutách se žárovka ztlumí na 20 % světelné intenzity. Po dalších 2 minutách se vypne úplně.

Společnost LEDVANCE GmbH prohlašuje, že vysílaci vybavení zařízení SubstiTUBE® MOTION SENSOR splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU. Celý text ES prohlášení o shodě naleznete na následující internetové adrese: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Pokud je toto zařízení umístěno v blízkosti jiných zařízení, která vysílají v pásmu 5,725-5,875 GHz, může být toto zařízení neúmyslně spuštěno, nebo bude negativně ovlivněna jeho schopnost vypnout detektoru pohybu. Přijměte proto vhodná opatření ke zmírnění této eventuality.

Požadavky na radiofrekvenční rozhraní – při použití v Evropě.

Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity stanovené pro přijímač kategorie 3 podle normy EN 300 440 v2.1.1.

Tato omezení mají za cíl vytvoření přiměřené ochrany proti škodlivému rušení při použití v rezidenčních oblastech.

1) Výměna standardní T8 fluorescenční zářívky se standardním předřadníkem. 2) Maximální teplota krytu. 3) Skladovací teplota. 4) Teplota okolního prostředí. 5) Provozní frekvence: 5,725-5,875 GHz; maximální výsluní výkon: 0,5 mW. 6) Detekční zóna SubstiTUBE® MOTION SENSOR. 7) Maximální doporučená montažní výška. 8) Zářívka je možné používat pouze v suchých podmínkách nebo ve svítidle, které poskytuje dostatečnou ochranu. 9) Zářívka vhodná pro provoz při 50 Hz nebo 60 Hz. 10) Zářívka nevhodná pro nouzový provoz. 11) Bez funkce stmívání. 12) Náhradní Osram LED startér.

(3) Данная лампа создавалась для целей общего освещения (за исключением случаев использования, например, во взрывоопасных зонах). В светодиоднике необходимы только замена лампы и стартера. Эта лампа может быть непригодна для использования во всех применениях, в которых используется обычная флуоресцентная лампа. Эта лампа имеет более узкий температурный диапазон. При наличии сомнений в отношении пригодности для конкретного применения необходимо проконсультироваться с производителем данной лампы. В комплект поставки входит микроволновый датчик с частотой 5,8 ГГц. Через 5 минут яркость света лампы снижается до 20 %. Еще через 2 минуты лампа полностью погаснет.

Этим документом компания LEDVANCE GmbH подтверждает, что радиооборудование типа SubstiTUBE® MOTION SENSOR Device соответствует требованиям Директивы 2014/53/EU для радиооборудования. Полный текст Декларации Соответствия ЕС можно найти по адресу: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

В случае размещения вблизи других устройств, излучающих волны в диапазоне 5,725-5,875 ГГц, данный прибор может случайно сработать либо не сможет отключиться в результате нарушения работы датчика движения. Примите соответствующие меры, чтобы предотвратить подобную ситуацию.

Требования к радиоинтерфейсу, связанные с установкой оборудования в Европе.

Примечание: данное оборудование было испытано и признано соответствующим ограничениям стандарта EN 300 440 v2.1.1 для приемников категории 3. Эти ограничения предназначены для обеспечения надлежащей защиты от вредных помех в жилых помещениях.

1) Замена лампы T8 линейной с электромагнитным ПРА. 2) Максимальная температура корпуса. 3) Температура хранения. 4) Температура окружающей среды. 5) Рабочая частота: 5,725-5,875 ГГц; максимальная передаваемая мощность: 0,5 мВт. 6) Зона обнаружения датчика движения SubstiTUBE®. 7) Максимальная рекомендованная высота установки. 8) Лампа должна использоваться в сухих условиях окружающей среды и в светильнике с защитой. 9) Лампа предназначена для работы при 50 Гц или 60 Гц. 10) Лампа не предназначена для аварийной эксплуатации. 11) Диммирование не разрешено. 12) Сменный стартер для светодиодной лампы.

(4) A lámpa általános világítási célokra készült (kivéve például a robbanásveszélyes környezeteket). A lámpa és a gyűjtői cseréje nem jár a lámpatest konstrukció megvaltoztatásával. Előfordulhat, hogy ez a lámpa nem használható minden olyan helyzetben, ahol korábban hagyományos fénycsövet használtak. Ez a lámpa szélekből hőmérséklet-tartományban rendelkezik. Kétsége merülne fel az illetékenységről, hogy a lámpa használható-e az adott körműködés között, forduljon a lámpa gyártójához. 5,8 GHz-es mikrohullámú érzékelő mellékkelve. 5 perc elteltével a lámpa 20% fényerőre halványul. További 2 perc múva a lámpa teljesen lekapcsol.

A LEDVANCE GmbH ezennel kijelenti, hogy a SubstiTUBE® MOTION SENSOR típusú rádió berendezés teljesít a 2014/53/EU irányelv előírásait. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege megtalálható a következő internetes oldalon: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Az 5,725-5,875 GHz-es sávban sugárzó más eszközök közéleben elhelyezve az eszköz mozgásérzékelőjének szándékossan aktiválódhat, vagy elmaradhat a lekapcsolás. Tegye meg a szükséges óvintézkedéseket, hogy csökkentse ennek az előfordulási esélyét.

Rádiófrekvenčiás interfész követelmények – európai felszereléshez kapcsolódóan. Megjegyzés: A berendezés bevezetésével során bizonytalanít nyert, hogy teljesít az EN 300 440 v2.1.1 szabvány szerinti. 3. kategóriájú védejegyekre vonatkozó hatáրértékek.

A határértékek meghatározása úgy történt, hogy megfelelő védelmet biztosítanak a káros interferenciával szemben lakókörnyezetben történő telepítés esetén.

1) Hagyományos előtélt működtetett fénycsövek kiváltására alkalmas. 2) A burkolat maximális hőmérséklete. 3) Tárolási hőmérséklet. 4) Környezeti hőmérséklet. 5) Üzemri frekvencia: 5,725-5,875GHz; Maximális átvitel teljesítmény: 0,5mW. 6) SubstiTUBE® MOZGASERZÉKELELŐ észlelési terület. 7) Maximális jávasolt felszerelési magasság. 8) A lámpa csak száraz környezetben vagy védelmet nyújtó lámpatestben használható. 9) A lámpa 50Hz- es 60Hz hálózaton egyaránt használható. 10) A lámpa nem alkalmás veszélvilágítási üzemre. 11) Dímmelés nem engedélyezett. 12) LED cserégyűjtő.

(5) Lampa jest przeznaczona do obsługi oględziej (z wyłączeniem, przykładowo, oświetlarz zagrożonych wybuchem). Wymianie podlega jedynie lampa i starter, nie wymaga modyfikacji konstrukcyjnej oświetlenia. Zarówka ta może być niedostępna do zastosowań, w których wykorzystuje się tradycyjne świetlöwki. Zasady temperatury zarówki jest bardziej ograniczona. W przypadku wątpliwości dotyczących zgodności zarówki do danego zastosowania należy skonsultować się z producentem. W zestawie czujnik mikrofalowy 5,8 GHz. Po 5 min światełko lampy zostaje przyciemnione do 20%. Po kolejnych 2 min lampa całkowicie się wyłącza.

Firma LEDVANCE GmbH deklaruje, że urządzenia wykorzystujące fale radiowe typu SubstiTUBE® MOTION SENSOR spełniają wymogi dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst europejskiej deklaracji zgodności dostępny jest pod adresem internetowym: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

W przypadku umieszczenia w poblizu innych urządzeń pracujących w zakresie 5,725-5,875 GHz to urządzenie może się samoistnie włączać lub nie wyłączać się z powodu zakłócenia pracy czujnika ruchu. Należy podjąć odpowiednie kroki, aby zmniejszyć ryzyko zaistnienia takiej sytuacji.

Wymagania interfejsu częstotliwości radiowych – w odniesieniu do instalacji wiejskiej.

Uwaga: ten sprzet został przetestowany i zatwierdzony jako zgodny z zgodnym z ograniczeniami odbiornika EN 300 440 v2.1.1 kategorii 3.

Ograniczenia te zostały ustalone w celu zapewnienia odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach budynków mieszkalnych.

1) Wymienić do standardej świetlöwej fluorescencyjnej T8, na CCG. 2) Maksymalna temperatura obudowy. 3) Temperatura przechowywania. 4) Temperatura otoczenia. 5) Częstotliwość robocza: 5,725-5,875 GHz; maksymalna moc nadawcza: 0,5 mW. 6) Obszar działania czujnika SubstiTUBE® MOTION SENSOR. 7) Maksymalna zalecana wysokość montażu. 8) Lampę można użytkować w suchych warunkach lub w oprawie zapewniającej odpowiednią ochronę. 9) Lampę odpowiednio do pracy z 50Hz lub 60Hz. 10) Lampa nie jest przeznaczona do pracy w warunkach podwyższonego zagrożenia. 11) Brak możliwości przyciemniania. 12) Zapasowy zapiszony LED.

SubstiTUBE® MOTION SENSOR

(SK) Táto žiarivka je navrhnutá na bežné osvetlenie (okrem napr. výbušných prostredí). Pretože sa vymenia len žiarivka a štartér, nie je potrebná žiadna konštrukčná úprava svietidla. Toto svietidlo nemusí byť vhodné na všetky druhy použitia, pri ktorých boli používané bežné žiarivky. Teplotný rozsah tohto svietidla je obmedzený. Pripájané pochybnosť o vhodnosti použitia by ste mali kontrolovať s výrobcom tohto svietidla. Mikrovlnný snímač 5,8 GHz zahrnutý v balení. Po 5 minútach sa žiarovka stlmi na 20 % intenzitu svetla. Po ďalších 2 minútach sa žiarovka úplne vypne.

Týmto spoločnosťou LEDVANCE GmbH prehlasuje, že rádiové zariadenie typu SubstiTUBE® MOTION SENSOR spĺňa smernicu 2014/53/EÚ. Celé znenie prehlásenia o zhode EÚ je dostupné na tejto internetovej adrese: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Ak je toto zariadenie umiestnené v blízkosti iných zariadení, ktoré vysielajú v pásmi 5,725 – 5,875 GHz, môže byť toto zariadenie neúmyselné spustenie alebo bude negatívne ovplyvnené jeho schopnosť vypnúť detektor pohybu. Prijmite preto vhodné opatrenia na zmierzenie tejto eventuality.

Poznámká: Toto zariadenie bolo podrobenej skúške a zistilo sa, že spĺňa obmedzenia pre príjemiacu kategóriu 3 podľa normy EN 300 440 v2.1.1.

Tieto obmedzenia sú navrhnuté tak, aby poskytli primeranú ochranu proti škodlivej interferencii zariadenia v obytných priestoroch.

1) Výmena štandardnej fluorescenčnej žiarivky T8 so štandardným predstredníkom. 2) Maximálna teplota krytu. 3) Skladovacia teplota. 4) Teplota okolitého prostredia. 5) Prevádzková frekvencia: 5,725 – 5,875 GHz; Maximálny prenosový výkon: 0,5 mW. 6) Oblast snímania SNÍMAČA POHYBU SubstiTUBE®. 7) maximálna odporúčaná montážna výška. 8) Žiarovku používajte len v suchom prostredí alebo v svietidle, ktoré poskytujete dostatočnú ochranu. 9) Žiarivka vhodná na prevádzku pri 50Hz alebo 60Hz. 10) Žiarovku nevhodnú na núdzovú prevádzku. 11) Bez funkcie stmievania. 12) Náhradný LED startér.

(SL) Ta žarnica je oblikovaná za spoločno razsvetľovať (kar pa izključuje na primer eksplozívnu ozračja). Ker samo žarnice in starter se spremenili, ni konstruktivnih strukturnih premenil spet svetilke. Ta sijalka morda ni prima na vse aplikacije, kjer se uporabljajo tradicionalne fluorescenčne sijalke. Temperaturni razpon te sijalke je bolj omejen. V primeru dvoma glede ustreznosti uporabe se o tem posvetujejo s proizvajalcem te sijalke. Mikrovlnni senzor 5,8 GHz je priležen. Po 5 minutah se začne zatemnjevanje svetilke do 20 % svetlobe. Po dodatnih 2 minutah se bo svetilka popolnoma izklopila.

S tem družba LEDVANCE GmbH izjavlja, da je naprava SubstiTUBE® MOTION SENSOR, 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: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Če to napravo odložite v bližino drugih naprav, ki oddajajo v 5,725–5,875-gigaherčnem pasu, se bo nemaršno vklaplja ali bi oddikalpa zaradi nepravilnega delovanja senzorja gibanja. Takšen primer preprečite z ustreznimi ukrepi.

Zahteva za radiofrekvenčni vmesnik – povezavi z namestitvijo v evropskem prostoru.

Opomba: ta oprema je preizkušena in ugotovljeno je bilo, da je skladna z omejitvami, določenimi za sprejemnike 3. kategorije v standardu EN 300 440, različici 2.1.1.

Te omejitve so določene tako, da omogočajo razumno zaščito stanovanjskih naprav pred škodljivimi motnjami.

1) Zamenjjava konvencionalne T8 fluorescenčne cevi od na CCG. 2) Največja temperatura ohlaja. 3) Temperatura shranjevanja. 4) Temperatura okolice. 5) Operativna frekvencia: 5,725–5,875 GHz; maksimalna oddajna moč: 0,5 mW. 6) Območje zaznavanja SENZORJA GIBANJA SubstiTUBE®. 7) Najvišja priporočena višina namestitve. 8) Svetilko/sijalko je treba uporabljati v suhih razmerah ali v svetilki, ki zagotavlja zaščito. 9) Svetilka prima na delovanje pri frekvenci od 50Hz ali 60Hz. 10) Svetilka ni primerna za delovanje pri nujnih primerih. 11) Zatemnjevanje ni dovoljeno. 12) Nadomestni zaganjalnik za LED.

(TR) Bu lamba genel aydınlatma sağlamak için tasarlanmıştır (örneğin patlayıcı ortamlar hariç). Sadece lamba vestarter değiştirildiği için armatürün yapısında hiçbir değişiklik olmamıştır. Bu lamba, klasik bir flöresan lambanın kullanımındaki tüm uygulamalar için uygun olmayabilir. Bu lambanın sıkalık aralığı daha kısıtlıdır. Uygulamanın elverişliliği konusunda şüpheleriniz varsa bu lambanın üreticisine danışmanız gereklidir. 5,8 GHz Mikrodalgıda Sensörü dahil, 5 dakikadan sonra lamba işığı %20 oranında karanır. Fazladan iki dakika sonra lamba tamamen kapanır.

Burada, LEDVANCE GmbH, telsiz ekipman tipi SubstiTUBE® MOTION SENSOR Cihazının 2014/53/EU Direktifine uygun olduğunu beyan eder. EU uygunluk beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Bu cihaz 5,725 – 5,875 GHz bandında yayın yapan diğer cihazların yanına yerleştirildiğinde bu cihaz istsemsiz şekilde çalışmaya başlayacak veya anza yapan hareket sensörünü kapatamayacaktır. Bu durumu ortadan kaldırmak için lütfen gerekli önlemleri alın.

Radyo Frekans Arayüz Gereksinimleri – Avrupa kurulumu ile ilgili.

Not: Bu ekipman test edildi ve EN 300 440 v2.1.1 alici Kategori 3 iction sinirlara uygun olduğu bulundu.

Bu limitler, ev içi kurulumlarında zararlı parazitlere karşı makul koruma sağlamak için tasarlanmıştır.

1) CCG üzerindeki klasik T8 flöresan tüpünün değiştirilmesi. 2) Maksimum kasa sıcaklığı. 3) Saklama sıcaklığı. 4) Ortam sıcaklığı. 5) Çalışma sıcaklığı: 5.725–5.875GHz; Maksimum gönderen güç: 0,5mW. 6) SubstiTUBE® HAREKET SENSÖRÜ algılama alanı. 7) önerilen maksimum montaj yüksekliği. 8) Lamba kuru yerlerde veya korumalı aydınlatmalarda kullanılmalıdır. 9) Lamba 50 Hz veya 60 Hz işletimle uygun. 10) Lamba acil durum işletimine uygun değildir. 11) Karartma yasakları. 12) LED deşifreleyicistarteri.

(H) Izvor svetlosti je dizajniran za opću rasvetu (isključujući primjerice eksplozivne atmosfere). Budući se mijenja samo žarulja i starter, nije potrebna konstrukтивna modifikacija svjetiljke. Ova svjetiljka možda neće biti pogodna za korištenje u svim primjenama gdje se koriste tradicionalne fluorescentske svjetiljke. Raspon temperature ove svjetiljke je ograničen. U slučaju sumnje u pogledu prikladnosti primjene, potrebno je konzultirati proizvođača ove svjetiljke. Priložen je mikrovlnni senzor od 5,8 GHz. Nakon 5 minuta, izvršiti će se prigušivanje svjetiljke na 20 % svjetlosti. Nakon dodatne 2 minute, svjetiljka će se potpuno isključiti.

Ovim tvrtka LEDVANCE GmbH izjavljuje da je radio oprema tipa uređaja SubstiTUBE® MOTION SENSOR u skladu s direktivom 2014/53/EU. Cjelokupni tekst EU izjave o uskladjenosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Kad se postavi u blizini drugih uređaja koji zrače u frekvenčnom pojasu od 5,725 do 5,875 GHz, ovaj će se uređaj nenamjerno aktivirati ili se neće moći isključiti zbog oštećenja njegovog senzora pokreta. Poduzmite odgovarajuće mјere kako biste smanjili posljedice ove moguće pojave.

Zahtjevi za sučelje radijske frekvenčnosti - vezano uz europsku instalaciju.

Napomena: ova je oprema testirana i utvrđeno je da je u skladu s ograničenjima za prijemnik EN 300 440 v2.1.1 kategorije 3.

Ova ograničenja osmisljena su za razumno zaštitu od štetnih smetnji unutar instalacije u stambenom prostoru.

1) Zamjena za konvencionalne T8 fluorescenčne cijevi i konvencionalne prigušnice. 2) Maksimalna temperatura kućišta. 3) Temperatura skladištenja. 4) Temperatura okoliša. 5) Radna frekvencija: 5,725 – 5,875 GHz; Maksimalna snaga prijenosa: 0,5 mW. 6) Područje detekcije SENZORA POKRETA SubstiTUBE®. 7) Maksimalna preporučena visina za montažu. 8) Žarulja se može koristiti u suhim uvjetima ili u svjetiljki koja pruža zaštitu. 9) Žarulja pogodna za rad na 50 Hz ili 60 Hz. 10) Žarulja nije pogodna za rad u protupaničnoj rasveti. 11) Regulacija nije dozvoljena. 12) Zamjenski starter LED.

(C) Aceasta lampă este proiectată pentru iluminat general (cu excepția, de exemplu, a mediilor explosive). Decorează se schimbă doar lampa și starterul, corpul de iluminat nu necesita modificari. Este posibil ca această lămpă să nu fie indicată pentru utilizare în toate aplicațiile în care se folosesc lămpe fluorescente tradiționale. Intervalul de temperatură al acestei lămpe este mai restrâns. În caz de incertitudine cu privire la aplicabilitatea consultați fabricantul acestei lămpe. Senzor Microware 5.8 GHz inclus. După 5 minute lampa își reduce intensitatea la 20%. După încă 2 minute lampa se va stinge complet.

Prin prezența, LEDVANCE GmbH declară că echipamentul radio Dispozitiv SubstiTUBE® MOTION SENSOR respectă Directiva 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil online la următoarea adresă: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

Atunci când este pozitionat în apropierea altui/altor dispozitivi/dispozitive care emite/emit pe frecvența 5,725–5,875 GHz, acest dispozitiv se va declanșa în mod accidental, sau nu va putea opri senzorul său de miscare cu capacitatea redusă. Vă rugăm să luați măsurile corespunzătoare pentru reducerea efectelor apărute în eventualitatea producerii incidentului menționat mai sus.

Cerințe privind interfața frecvențelor radio – Referitor la echipamentele europene. Notă: Prezentele echipamente au fost testate și constatațe a fi în conformitate cu limitele prevăzute în EN 300 440 v2.1.1 receptor Categorie 3.

Aceste limite sunt concepute pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială.

1) Variante de înlocuire a tuburilor fluorescente clasice T8 care funcționează cu balast electromagnetic. 2) Temperatura maximă a carcassei. 3) Temperatura de depozitare. 4) Temperatura ambientală. 5) Frevență de operare: 5,725–5,875GHz; Putere maximă de transmisie: 0,5mW. 6) Zona de detectare a SENZORULUI DE MIŞCARE SubstiTUBE®. 7) Înălțimea de montare maximă recomandată. 8) Lampa pentru uz în mediu uscat sau într-un corp de iluminat care asigură protecție. 9) Lampă funcționează la 50 Hz sau la 60 Hz. 10) Lampa nu este potrivită pentru functionare de urgență. 11) Nu se poate regla intensitatea luminoasă. 12) Starter înlocuire LED.

UA Ця лампа розроблена для освітлення загального призначення (за винятком випадків вибухонебезпечного середовища). Оскільки замінюються лише лампа і пусковий пристрій, то не відбувається юхних конструктивних змін світильника. Ця лампа може не підходити для застосування на усіх умов, коли використовується традиційна лампа денної світла. Діапазон температур роботи цієї лампи більш обмежений. Якщо ви сумніваєтесь щодо відповідності способу використання, проконсультуйтесь з виробником цієї лампи. У комплект постачання входить мікрохвильовий датчик із частотою 5,8 ГГц. Через 5 хвилин яскравість світла лампи зменшиться до 20 %. Це через 2 хвилини лампа повністю погасне.

Цим документом компанія LEDVANCE GmbH підтверджує, що радіопристрій типу SubstiTUBE® MOTION SENSOR Device відповідає вимогам Директиви 2014/53/ЄС для радіообладнання. Повний текст Декларації відповідності ЄС можна знайти за адресою: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

У разі розміщення поряд з іншими пристроями, які випромінюють хвилі в діапазоні 5,725–5,875 ГГц, цей прилад може випадково спрацювати або не зможе вимкнутися через порушення роботи датчика руху. Необхідно вжити відповідних заходів, щоби запобігти такій ситуації.

Вимоги до радіоінтерфейсу, пов'язані зі встановленням обладнання в Європі.

Примітка: це обладнання було перевірено та визнано таким, що відповідає обмеженням стандарту EN 300 440 v2.1.1 для прямімачів категорії 3.

Ці обмеження призначенні для забезпечення відповідного захисту від шкідливих перешкод у житлових приміщеннях.

1) Заміна стандартної флуоресцентної трубки T8 на стандартний ПРА. 2) Максимальна температура корпусу. 3) Температура зберігання. 4) Температура оточуючого середовища. 5) Робоча частота: 5,725–5,875 ГГц; максимальна передавана потужність: 0,5 мВт. 6) Зона виявлення датчика руху SubstiTUBE®. 7) Максимальна рекомендовані висота встановлення. 8) Лампа призначена для використання в сухих умовах або в світильнику, обладнаному засобами захисту. 9) Лампа розрахована для експлуатації при 50 Гц або 60 Гц. 10) Лампа не розрахована для роботи за високоаварійних умов. 11) Дімірування не дозволяється. 12) Пусковий пристрій для заміни світлодіода.

KZ Бул шам жалпы жарық беру қызметтің үшін арналған (мысалы: жарылу атмосферасынан басқа). Шам мен стартер ауыстырылатындықтан, шамдалға күрьымдайды түрлендіру жасалмайды. Бул шамды аддегі люминесценция шамы қолданылатын барлық қолданбаларға пайдалану қолайлы болмайды. Бул шамның температура ауқымы көбірең шектелген. Қолданбаға үйлесімділінге қатысты күмәнді жағдайлда соң шамның ендируйлісінен көнеш алын. 5,8 ГГц шабын толқынды датчик қамтылған. 5 минуттан соң шамының жарықтығы 20%-ға дейін кемесілгенеді. Тагы 2 минуттан соң шам толығымен сөнеді.

LEDVANCE GmbH компаниясы радиокұрлығы түрліндегі SubstiTUBE® MOTION SENSOR құрылғысы 2014/53/EU директивасына сәйкес екенін мәлімдеді. EU сәйкесін туралы мәлімдемесінің толық, мәтін интернет мекенжайында қолжетімді: smartplus.ledvance.com/declaration-of-conformity

5,725–5,875 ГГц жағалауда радиотоқын шығаратын басқа құрылғылардың жаңында орналастырылған кезде, бул құрылты байқасында іске қосылады немесе бұзылудың кесірінен қозғалыс сенсорының мүмкіндігі нашарлатады. Осы қыттымал қаупітті азайту үшін тиисті шаранды қабылданыз.

Еуропада орнату үшін қолданылатын радиожойлік интерфейсіне қатысты талаптар.

Ескертке: бул жабық EN 300 440 v2.1.1 санаттың сайынктаң етті және ол 3-санаттагы қабылдағыштардың шектеулеріне сәйкес келеді.

Бул шектеулер түрғын аймаққа орнатылған қондырғылардағы зиянды көрдігендеп салапы түрде қорғау мүмкіндігін беру үшін жасалған.

1) CCG-де конвеクциялық T8 люминесценция шамын ауыстыру. 2) Максимальды корпус температурасы. 3) Сақтау температурасы. 4) Коршаган орта температурасы. 5) Жұмыс жилі: 5,725–5,875 ГГц; Максимальды сигнал тасымалдау күті: 0,5 мВт. 6) SubstiTUBE® ҚОЗҒАЛЬС ДАТЧИЛІНІН анықтау аймағы. 7) Ұысынлған ең жоғарғы орнату бліктік. 8) Шам құргақ жағдайда немесе қорғансыз бар шамдал ішінде қолданылуы тиіс. 9) Шам 50 Гц немесе 60 Гц жұмысынан қолайлы. 10) Шам тетенше жағдай жұмысынан қолайлы емес. 11) Жарықты азайтуга рұқсат етілемейді. 12) ЖД ауыстыру стартер.



Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection⁸⁾



Lamp suitable for 50 Hz or 60 Hz operation⁹⁾



Lamp not suitable for emergency operation¹⁰⁾



Dimming not allowed¹¹⁾



LED replacement starter¹²⁾



IP20

C10449058
G11080094
10.07.19

LEDVANCE GmbH
Steinerne Furt 62
86167 Augsburg
Germany
www.ledvance.com