

OPTOTRONIC® LED Power Supply

ⓑ) Installing and operating information (SELV driver): Connect only LED load type. LED module will be switched off when output voltage drops below 15V (35/50W) or 20V (80W) or rises above 54V. Wiring information (see fig. A). The light fixture maker is the final responsible for the proper PE connection. Do not connect the outputs of two or more units. Output current adjustment – via programming software using Near Field Communication (NFC) in mains off mode only. For Near Field Communication (NFC) please refer to Tuner4TRONIC at www.inventronicsglobal.com/t4t. Unit is permanently damaged if mains is applied to the terminals 21-24. Lines 21-24 max. 2 m whole length excl. modules. There are two places in the app where you can unpair a Casambi enabled device from a network. 1. Go to the 'Luminaires' tab and tap 'edit'. Unpair a luminaire by tapping the (X) that will appear in the corner of the relevant luminaire icon. You can also double-tap a luminaire icon to open the 'luminaires properties' screen, and then scroll down and tap 'Unpair device'. 2. Go to the 'Nearby devices' screen found under the 'More' tab. Tap on the device you wish to unpair and select 'Unpair device'. This will unpair the luminaire if you have modification (administrator) rights to the network. If you don't have the modification rights to the network that the device is paired to then you need to have access to the devices power switch to be able to unpair. Tap on the device you wish to unpair and select 'Unpair device' and the app will open the 'Unpair' screen. Tap on the 'Start' button and an orange 'Time bar' will appear and start to move across the screen. During the time it takes the bar to move across the screen, flick the power switch off and back on again. This should unpair the device. If unpairing succeeds then there is a message that luminaire has been unpaired. If it does not succeed then try again but switch the power off and on again more slowly. This may be needed for devices that use an additional power supply, such as a CBU-PWM4. If unpairing continues to be unsuccessful then it is probably the case that the power switch is not correct for the device you are trying to unpair. Emergency Lighting: This LED power supply complies with EN 61347-2-13 Annex J and is suitable for emergency lighting fixtures according to EN 60598-2-22 except those used in high-risk task areas. Hereby, Inventronics GmbH declares that the radio equipment types OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L and OT Wi 80 NFC CA L are in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.inventronicsglobal.com. Downloaded Casambi app from App store or Google play. For the correct functioning of the Casambi app refer to the Casambi website: <http://www.Casambi.com>. The Casambi App is provided to you by Casambi. Inventronics shall have no liability for the Casambi app and does not make any representations, express or implied, about the availability and/or performance of the Casambi app. The Casambi cloud services are provided to you by Casambi. Inventronics shall have no liability for the Casambi cloud services and does not make any representations, express or implied, about the availability and/or performance of the Casambi cloud services. Inventronics shall have no liability for and does not make any representations, express or implied, about the connectivity of Casambi ready products of Inventronics with any other Casambi ready products. NFC Frequency range: 13 553 – 13 567 kHz; RF frequency range: 2402 – 2480 MHz; Max HF output power (EIRP) of the product: 8 dBm. Technical support: www.inventronicsglobal.com. 1) Casambi linear LED driver for luminaire integration, 2) Constant current LED Power Supply, 3) t_{CP} point, 4) Connect PE to case or PIN 3. Wire Preparation. Push in. 5) Designed and engineered in Germany. Made in China. 6) picture only for reference, valid print on product. 7) Mains. 8) Input. 9) Output. 10) Year. 11) Week. 12) Mounting hint for proper radio connectivity. By integrating the device into a casing the wireless range could be affected, in particular by metal surfaces. Therefore, the wireless range needs to be verified after integration. 13) Do not place any mains voltage or LED supply wires within or close to this area. 14) Recommended minimal distance to metal parts. 15) Placement of integrated radio transmitter antenna. 16) Radio frequency. 17) Wireless protocol. 18) Wireless range. 19) 10m line of sight

Ⓓ) Installations- und Betriebshinweise (SELV Treiber): Schließen Sie nur LED-Lasttypen an das LED-Modul und vermeiden Sie, wenn die Ausgangsspannung unter 15V (35/50W) oder 20V (80W) sinkt oder über 54 V steigt. Verdrahtungshinweise (siehe Abb. A): Der Leuchtenhersteller ist letztlich für den ordnungsgemäßen PE-Anschluss verantwortlich. Die Ausgänge von zwei oder mehreren Geräten dürfen nicht verbunden werden. Einstellung Ausgangsstrom – über Programmier-Software mithilfe der Nahfeldkommunikation (NFC) nur im netzspannungsfreien Zustand. Für weitere Informationen zur Nahfeldkommunikation (NFC) siehe Tuner4TRONIC unter www.inventronicsglobal.com/t4t. Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn an die Klemmen 21-24 Netzversorgungs angelegt wird. Max. Gesamtlänge der Leitungen 21-24 ohne Module 2m. In der App gibt es zwei Möglichkeiten, ein Casambi-fähiges Gerät vom Netzwerk zu trennen. 1. Gehen Sie ins Tab „Leuchten“ und drücken auf „Bearbeiten“. Entkoppeln Sie eine Leuchte, indem Sie auf das „X“ tippen, das in der Ecke des jeweiligen Leuchtsymbols erscheint. Alternativ können Sie doppelt auf ein Leuchtsymbol tippen, um die Ansicht „Leuchten-Eigenschaften“ zu öffnen. Dort scrollen Sie nach unten und tippen auf „Gerät trennen“. 2. Wechseln Sie im Tab „Mehr“ in die Ansicht „Geräte in der Nähe“. Tippen Sie auf das Gerät, das Sie vom Netzwerk trennen möchten und wählen Sie die Option „Gerät trennen“. Nun wird die Leuchte entkoppelt, vorausgesetzt, Sie besitzen Änderungs- bzw. Administratorrechte für das Netzwerk. Besitzen Sie keine Änderungsrechte für das Netzwerk, mit dem das Gerät verbunden ist, müssen Sie Zugriff auf die Einschalttaste des Geräts haben, um die Trennung vorzunehmen. Tippen Sie auf das Gerät, das Sie vom Netzwerk trennen möchten. In der App öffnet sich die Ansicht „Trennen“. Tippen Sie auf „Start“, es erscheint ein orangefarbener Zeitbalken und beginnt, über den Bildschirm zu wandern. Bis der Balken vollständig über den Bildschirm läuft, haben Sie Zeit, den Schalter aus- und wieder einzuschalten. Nun sollte das Gerät vom Netzwerk entkoppelt sein. War die Trennung erfolgreich, erhalten Sie die Nachricht, dass die Leuchte nun getrennt ist. Sollte der Vorgang dagegen nicht erfolgreich gewesen sein, wiederholen Sie ihn, nehmen Sie das Aus- und Einschalten aber langsamer vor. (Dies kann bei Geräten mit zusätzlicher Stromversorgung erforderlich sein wie z. B. CBU-PWM4.) Ist die Trennung immer noch nicht erfolgt, ist der Grund dafür vermutlich, dass das Gerät, das Sie trennen möchten, nicht mit dem richtigen Schalter ausgestattet ist. Notbeleuchtung: Dieses LED-Betriebsgerät entspricht der Norm EN 61347-2-13, Anhang J und ist für Notbeleuchtungssysteme entsprechend EN 60598-2-22 geeignet, mit Ausnahme von Systemen, die an Arbeitsplätzen mit besonderer Gefährdung verwendet werden. Hiermit erklärt die Inventronics GmbH, dass die Funkanlagen typen OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L, OT Wi 80 NFC CA L der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.inventronicsglobal.com. Laden Sie die Casambi-App im App Store oder bei Google Play herunter. Informationen zur Funktionsweise der Casambi-App erhalten Sie auf der Casambi-Website: <http://www.Casambi.com>. Die Casambi-App wird Ihnen von Casambi zur Verfügung gestellt. Inventronics übernimmt keine Haftung für die Casambi-App und macht keine ausdrücklichen oder implizierten Angaben zur Verfügbarkeit und/oder Leistungsfähigkeit der Casambi-App. Die Casambi Cloud Services werden von Casambi bereitgestellt. Inventronics übernimmt keine Haftung für die Casambi Cloud Services und macht keine ausdrücklichen oder implizierten Angaben zur Verfügbarkeit und/oder Leistungsfähigkeit der Casambi Cloud Services. Inventronics übernimmt keine Haftung für und macht keine ausdrücklichen oder implizierten Angaben zur Verbindungsfähigkeit von Casambi-fähigen Produkten von Inventronics mit anderen Casambi-fähigen Produkten. NFC-Frequenzbereich: 13553 – 13567 kHz; HF-Frequenzbereich: 2402 – 2480 MHz; Maximale HF-Ausgangsleistung (EIRP) des Produkts: 8 dBm. Technische Unterstützung: www.inventronicsglobal.com.

1) Linearer Casambi LED-Treiber für den Einbau in Leuchten. 2) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät. 3) t_{CP}-Punkt. 4) PE mit Gehäuse oder PIN 3 verbinden. Drahtvorbereitung. Einstecken. 5) Entwerfen und konstruiert in Deutschland. Hergestellt in China. 6) Foto dient nur als Referenz, gültiger Aufdruck auf dem Produkt. 7) Netzversorgungs. 8) Eingang. 9) Ausgang. 10) Jahr. 11) Woche. 12) Montagehinweise für eine gute Funkverbindung. Wenn Sie das Gerät in ein Gehäuse einbauen, kann dies die Funkreichweite beeinflussen, vor allem, wenn es sich um eine metallische Oberfläche handelt. Die Funkreichweite sollte daher nach der Montage überprüft werden. 13) Keine Not- oder LED Versorungselemente innerhalb oder nahe dieses Bereiches führen. 14) Empfohlener Mindestabstand zu angrenzenden Metallteilen. 15) Platzierung der integrierten Funkantenne. 16) Funkfrequenz. 17) Wireless-Protokoll. 18) Funkreichweite. 19) 10m Sichtlinie

Ⓔ) Informations pour l'installation et le fonctionnement (conducteur SELV) : Branchez avec type de charge LED uniquement. Le module LED s'éteint lorsque la tension de sortie est inférieure à 15 V (35/50W) ou 20V (80W) ou supérieure à 54 V. Informations de câblage (voir fig. A) : Le fabricant du luminaire est le responsable final de la connexion PE appropriée. Ne pas brancher les sorties de deux unités ou plus. Configuration du courant de sortie – via logiciel de programmation avec Near Field Communication (NFC). Couper impérativement l'alimentation secteur au préalable. Pour plus d'informations sur Near Field Communication (NFC), consultez Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. L'unité est en permanence endommagée si le courant est appliqué aux bornes 21-24. Lignes 21-24 longueur totale max. 2 m hors modules. Il existe deux possibilités de découpler, depuis l'application, un appareil compatible Casambi de votre réseau. 1. Allez à l'onglet « Luminaires » et appuyez sur « Modifier ». Cherchez l'icône du luminaire à découpler puis appuyez sur la croix (X) pour découpler l'appareil. Vous pouvez également effectuer une double pression sur l'icône d'un luminaire pour accéder à l'écran « Propriétés des luminaires », puis appuyer sur l'option « Découpler l'appareil » se trouvant plus bas sur l'écran. 2. Allez à l'écran « Appareils proches » sous l'onglet « Plus ». Appuyez sur l'appareil que vous souhaitez découpler puis sélectionnez « Découpler l'appareil ». Ceci découplera le luminaire si vous disposez des droits de modification (mode administrateur) au réseau. Dans le cas contraire, si vous ne disposez pas des droits de modification du réseau auquel est relié l'appareil, l'accès à l'interrupteur du dispositif est nécessaire afin de procéder au découplage. Appuyez sur l'appareil que vous souhaitez découpler puis sélectionnez « Découpler l'appareil ». L'application ouvrira alors l'écran de découplage. Appuyez sur le bouton « Démarrer ». Une barre de progression orange apparaîtra. Pendant que la barre de progression avance, éteignez et rallumez l'appareil. Une fois cette étape effectuée, l'appareil devrait être découplé. Un message apparaît alors pour confirmer le découplage du luminaire. En cas d'échec, veuillez réessayer en laissant plus de temps entre l'extinction et le rallumage de l'appareil (ceci peut être nécessaire pour les appareils utilisant une alimentation supplémentaire, comme le CBU-PWM4). Si le problème persiste, il se peut que l'interrupteur ne soit pas adapté à l'appareil que vous essayez de découpler. Éclairage d'urgence : Cette alimentation LED est conforme à la norme EN 61347-2-13, annexe J, et convient aux installations d'éclairage d'urgence selon la norme EN 60598-2-22, à l'exception de celles utilisées dans des zones d'activités à haut risque. Inventronics GmbH atteste par la présente de la conformité des équipements radio OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L et OT Wi 80 NFC CA L avec la directive 2014/53/UE. Le texte de cette déclaration UE de conformité peut être consulté dans son intégralité à l'adresse suivante : www.inventronicsglobal.com. Téléchargez l'application Casambi sur l'App Store ou Google Play. Consultez le site Web de Casambi pour toute information sur le fonctionnement de l'application Casambi : <http://www.Casambi.com>. L'application Casambi vous est proposée par Casambi. Inventronics décline toute responsabilité vis-à-vis de l'application Casambi et ne fait aucune déclaration, expresse ou implicite, concernant la disponibilité et/ou les performances de l'application Casambi. Les services cloud Casambi vous sont proposés par Casambi. Inventronics décline toute responsabilité vis-à-vis des services cloud Casambi et ne fait aucune déclaration, expresse ou implicite, concernant la disponibilité et/ou les performances des services cloud Casambi. Inventronics décline toute responsabilité vis-à-vis de et ne fait aucune déclaration, expresse ou implicite, concernant la connectivité des produits Inventronics compatibles Casambi avec d'autres produits compatibles Casambi. Bande de fréquences NFC : 13 553 – 13 567 kHz ; Bande de fréquences RF : 2 402 – 2 480 MHz ; Puissance de sortie HF (PIRE) maximale du produit : 8 dBm. Support technique : www.inventronicsglobal.com.

1) Pilote LED linéaire Casambi pour l'intégration dans un luminaire. 2) Alimentation LED courant constant. 3) Point t_{CP}. 4) Connecter PE au boîtier ou à la FICHE 3. Préparation des fils. push-in. 5) Conçu et réalisé en Allemagne. Fabrication en Chine. 6) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit. 7) Alimentation électrique. 8) Entrée. 9) Sortie. 10) Année. 11) Semaine. 12) Suggestion concernant l'installation pour une connectivité radio correcte. L'intégration de l'appareil dans un boîtier, en particulier les surfaces métalliques, pourrait affecter la portée sans fil. C'est pourquoi, il est indispensable de vérifier la portée sans fil après intégration. 13) Ne faites pas passer de fil sous tension secteur ou de fil d'alimentation de LED dans ou autour de cette zone. 14) Distance minimale conseillée par rapport aux parties métalliques. 15) Positionnement de l'antenne du transmetteur radio intégré. 16) Fréquence radio. 17) Protocole sans fil. 18) Homologation Bluetooth Mesh. 18) Portée sans fil. 19) Visibilité directe 10 m

① Informazioni su installazione e funzionamento (driver SELV): Collegare soltanto tipi di carico LED. Lo spegnimento del modulo LED avviene se la tensione di uscita è inferiore a 15V (35/50W) o 20V (80W)/superiore a 54V. Informazioni sul cablaggio (vedi figg. A). Il produttore dell'apparecchio per illuminazione è il responsabile finale del collegamento PE corretto. Non connettere le uscite di due o più unità. Regolazione corrente in uscita = via software di programmazione usando Near Field Communication (NFC) solamente con rete in modalità spento. Per Near Field Communication (NFC) fare riferimento a Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. L'unità viene danneggiata permanentemente se si applica la tensione di rete ai terminali 21-24. Linee 21-24 max. 2 m di lunghezza totale, moduli esclusi. Nella app ci sono due possibilità di disaccoppiare da una rete un dispositivo compatibile con Casambi. 1. Vai alla scheda "Lampade" e clicca su "modifica". Disaccoppia una lampada cliccando sulla ("X") che apparirà nell'angolo dell'icona della lampada in questione. Altrimenti fai doppio click sull'icona di una lampada per aprire la schermata "Proprietà della lampada", scorri verso il basso e clicca su "Disaccoppia dispositivo". 2. Vai alla schermata "Dispositivi nelle vicinanze" nella scheda "Altro". Clicca sul dispositivo che vuoi disaccoppiare e seleziona "Disaccoppia dispositivo". Questo disaccoppierà la lampada se hai i diritti di modifica (amministratore) per la rete. Se non hai i diritti di modifica per la rete a cui è accoppiato il dispositivo, devi avere accesso all'interruttore di alimentazione del dispositivo per disaccoppiarlo. Clicca sul dispositivo che vuoi disaccoppiare e seleziona "Disaccoppia dispositivo". La app aprirà la schermata "Disaccoppia". Clicca sul pulsante "Start". Comparirà una "barra temporale" arancione che inizierà a muoversi attraverso lo schermo. Nell'intervallo di tempo che la barra impiega per attraversare lo schermo, spegni e riaccendi l'interruttore di alimentazione. Questo dovrebbe disaccoppiare il dispositivo. Se l'operazione è riuscita, un messaggio ti confermerà che la lampada è stata disaccoppiata. Se invece non funziona, spegnendo e riaccendendo l'interruttore più lentamente (questo potrebbe essere necessario per dispositivi con un alimentatore supplementare, come un CBU-PWM4). Se l'operazione continua a non riuscire, può darsi che l'interruttore non sia quello del dispositivo che stai cercando di disaccoppiare. Illuminazione d'emergenza: Questo alimentatore LED, secondo EN 61347-2-13 allegato J, è adatto ad apparecchi di illuminazione di emergenza, conformemente a EN 60598-2-22. fatta eccezione per quelli utilizzati in aree dove vengono svolte mansioni ad alto rischio. Con la presente, Inventronics GmbH dichiara che gli equipaggiamenti radio di tipo OT WI 35 NFC CA L, OT WI 50 NFC CA L e OT WI 80 NFC CA L sono conformi alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile sul seguente indirizzo: www.inventronicsglobal.com. Scarica l'app Casambi da App store o da Google Play. Per il corretto funzionamento della app Casambi fai riferimento al sito web di Casambi: <http://www.Casambi.com>. L'app Casambi è fornita da Casambi. Inventronics non si assume alcuna responsabilità per l'app Casambi. Se non fornisce alcuna garanzia o dichiarazione, esplicita o implicita, sulla disponibilità e/o sulle prestazioni di Casambi. Inventronics non si assume alcuna responsabilità e non fornisce alcuna garanzia o dichiarazione, esplicita o implicita, sulla connettività dei prodotti Inventronics compatibili con Casambi con qualsiasi altro prodotto compatibile con Casambi. Intervallo di frequenza NFC: 13 553 - 13 567 kHz; Intervallo di frequenza RF: 2402 - 2480 MHz; Alimentazione max HF output (EIRP) del prodotto: 8 dBm. Supporto tecnico: www.inventronicsglobal.com.

1) Driver LED lineare Casambi per l'integrazione in apparecchi di illuminazione. 2) Alimentazione LED a corrente costante. 3) Punto t.c. 4) Collegare PE all'involucro, oppure al pin 3. Preparazione cavo, spingere. 5) Disegnato e progettato in Germania. Prodotto in Cina. 6) Immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto. 7) Rete. 8) Ingresso. 9) Uscita. 10) Anno. 11) Settimana. 12) Suggerimento per il montaggio per una buona connessione radio. Integrare il dispositivo in un involucro può influenzare la comunicazione wireless, in particolare nel caso di superfici di metallo. Di conseguenza il campo wireless va verificato dopo l'integrazione. 13) Non posizionare cavi elettrici o di alimentazione LED entro o vicino all'area. 14) Distanza minima raccomandata dalle parti metalliche. 15) Posizionamento dell'antenna del trasmettitore radio integrato. 16) Frequenza radio. 17) Protocollo wireless. 18) Bluetooth Mesh qualificata. 19) Campo wireless. 19) 10 m campo visivo

② Indicaciones de instalación y funcionamiento (conductor SELV): Conecte solo tipo de carga LED. Si el voltaje de salida es menor de 15 V (35/50W) o 20 V (80W) o mayor de 54 V se producirá una desconexión del módulo LED. Indicaciones sobre cableado (véase la fig. A). El fabricante de la instalación de iluminación es el responsable final de la correcta conexión PE. No conecte las salidas de dos o más unidades. Ajuste de la corriente de salida: mediante software de programación con comunicación de campo cercano (NFC) solo con la red en modo apagado. Para más información sobre comunicación de campo cercano (NFC) consulte Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. La unidad resultará dañada de forma permanente si se aplica tensión de suministro a los terminales 21-24. La longitud total máxima de las líneas 21-24 sin módulo es de 2 m. En la aplicación existen dos posibilidades para desemparejar un dispositivo habilitado para Casambi de una red. 1. Vaya a la pestaña "Luminarias" y pulse «Editar». Para desemparejar una luminaria, pulse la ("X") que aparecerá en la esquina del icono de la luminaria correspondiente. O bien puede pulsar dos veces el icono de una luminaria para abrir la pantalla de «Propiedades de la luminaria», y después desplazarse hacia abajo y pulsar «Desemparejar». 2. Vaya a la pantalla «Dispositivos cercanos» que se encuentra bajo la pestaña "Más". Pulse sobre el dispositivo que desea desemparejar y seleccione «Desemparejar dispositivo». La luminaria se desemparejará si usted tiene derechos de modificación (administrador) de la red. Si no tiene derechos de modificación de la red a la que está emparejado el dispositivo, deberá tener acceso al interruptor de alimentación del dispositivo para poder desemparejarlo. Pulse sobre el dispositivo que desea desemparejar y seleccione «Desemparejar dispositivo» y la aplicación abrirá la pantalla «Desemparejar». Pulse el botón «Inicio» y aparecerá una «barra de tiempo» naranja que empezará a moverse por la pantalla. Durante el tiempo que tarde la barra en desplazarse por la pantalla, apague el interruptor y vuelva a encenderlo. De esta manera se desemparejará el dispositivo. Si se ha llevado a cabo con éxito, aparecerá un mensaje indicando que la luminaria se ha desemparejado. Si no lo ha logrado, inténtelo de nuevo pero apague y encienda el equipo más lentamente (esto puede ser necesario para los dispositivos con una fuente de alimentación adicional, como un CBU-PWM4). Si sigue sin conseguirlo, es probable que el interruptor de alimentación no sea el correcto para el dispositivo que está tratando de desemparejar. Iluminación de emergencia: Esta fuente de alimentación LED cumple la norma EN 61347-2-13 Anexo J y es apta para la iluminación de emergencia conforme a la norma EN 60598-2-22 salvo si se utiliza en áreas donde se

realizan tareas de alto riesgo. Por la presente, Inventronics GmbH declara que los equipos de radio tipo OT WI 35 NFC CA L, OT WI 50 NFC CA L y OT WI 80 NFC CA L cumplen la directiva 2014/53/UE. Puede consultar el texto completo de la declaración de conformidad de la UE en la siguiente dirección de internet: www.inventronicsglobal.com. Descargue la aplicación Casambi desde App store o Google play. Para el correcto funcionamiento de la app Casambi consulte la página web de Casambi: <http://www.Casambi.com>. La aplicación Casambi es proporcionada por Casambi. Inventronics no asumirá ninguna responsabilidad por la aplicación Casambi y no se pronunciará, de forma expresa ni implícita, sobre la disponibilidad y el rendimiento de la aplicación Casambi. Los servicios en la nube Casambi los proporciona Casambi. Inventronics no asumirá ninguna responsabilidad por los servicios en la nube Casambi y no se pronunciará, de forma expresa ni implícita, sobre la disponibilidad y el rendimiento de los servicios en la nube Casambi. Inventronics no asumirá ninguna responsabilidad y no se pronunciará, de forma expresa ni implícita, sobre la conectividad de los productos Casambi-ready de Inventronics con cualquier otro producto Casambi-ready. Rango de frecuencias NFC: 13 553 - 13 567 kHz; Rango de frecuencia RF: 2402 - 2480 MHz; Potencia máx. de salida HF (EIRP) del producto: 8 dBm. Asistencia técnica: www.inventronicsglobal.com.

1) Driver de LED lineal Casambi para integración de luminarias. 2) Fuente de alimentación LED con corriente constante. 3) Punto t.c. 4) Conectar PE a la carcasa o al PIN 3. Preparación del cableado, pulsar el botón. 5) Diseñado y elaborado en Alemania. Fabricado en China. 6) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto. 7) Red. 8) Entrada. 9) Salida. 10) Año. 11) Semana. 12) Consejo de instalación para una adecuada conexión por radio. La integración del dispositivo en una carcasa puede afectar al alcance inalámbrico, en particular si la superficie es metálica. Por consiguiente, el alcance inalámbrico necesita verificarse tras la integración. 13) No coloque la tensión de red ni los cables de suministro LED dentro o cerca de esta área. 14) Distancia mínima recomendada con respecto a piezas metálicas. 15) Colocación de la antena de transmisión por radio integrada. 16) Frecuencia de radio. 17) Protocolo inalámbrico. 18) Certificado para bluetooth de conexión a red. 18) Rango inalámbrico. 19) 10 m campo visual

③ Informações sobre a instalação e operação (condutor SELV): Ligue apenas o tipo de carga LED. O desligamento do módulo LED ocorre com tensão de saída inferior a 15V (35/50W) ou 20V (80W) ou superior a 54V. Informação sobre ligação dos cabos (fig. A): O fabricante de luminárias é o responsável final pela ligação PE (terra de proteção) adequada. Não interligar as saídas de duas ou mais unidades. Regulação da corrente de saída = via software de programação utilizando Near Field Communication (NFC) – apenas com a tensão de rede desligada. Para NFC (Near Field Communication), consulte Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. O transformador ficará permanentemente danificado se for aplicada alimentação aos terminais 21-24. Linhas 21-24 máx. 2 m de comprimento total excluindo os módulos. Há dois lugares na aplicação onde pode desemparelhar um dispositivo compatível com Casambi de uma rede. 1. Abra o separador "Luminárias" e clique em "editar". Para desemparelhar uma luminária, toque no ("X") que aparecerá no canto do ícone da luminária relevante. Pode também tocar duas vezes no ícone de uma luminária para abrir o ecrã de "propriedades da luminária", e depois deslizar e tocar em "Desemparelhar dispositivo". 2. Aceda ao ecrã "Dispositivos próximos" abaixo do separador "Mais". Toque no dispositivo que deseja desemparelhar e selecione "Desemparelhar dispositivo". Isso irá desemparelhar a luminária se tiver direitos de alteração (administrador) na rede. Se não tiver os direitos de alteração na rede a que o dispositivo está emparelhado, deverá ter acesso ao interruptor de energia dos dispositivos para poder desemparelhar. Toque no dispositivo que deseja desemparelhar e selecione "Desemparelhar dispositivo". A aplicação abrirá o ecrã "Desemparelhar". Toque no botão "Iniciar". Aparecerá uma "Barra de tempo" cor-de-laranja que começará a mover-se através do ecrã. Durante o tempo que leva a barra a mover-se através do ecrã, desligue e volte a ligar o interruptor de energia. Isto deverá desemparelhar o dispositivo. Se o procedimento não bem sucedido, uma mensagem indicará que a luminária foi desemparelhada. Se não for bem sucedido, tente novamente mais volte a ligar e desligar a energia mais lentamente (isto pode ser necessário para dispositivos que utilizam uma fonte de alimentação adicional; tal como um CBU-PWM4). Se ainda assim o desemparelhamento não for bem sucedido, é possível que o interruptor de energia não seja correto para o dispositivo que está a tentar desemparelhar. Iluminação de emergência: Esta fonte de alimentação LED cumpre os requisitos do anexo J da norma EN 61347-2-13 e é adequada para instalação em sistemas de iluminação de emergência conforme a norma EN 60598-2-22, exceto nos usados em áreas de tarefas de alto risco. Pelo presente, Inventronics GmbH declara que os tipos de equipamento de rádio OT WI 35 NFC CA L, OT WI 50 NFC CA L e OT WI 80 NFC CA L cumprem com a Diretiva 2014/53/UE. Pode consultar o completo texto da declaração de conformidade no seguinte site da internet: www.inventronicsglobal.com. Faça o download da aplicação Casambi na App Store ou em Google Play. Para informações sobre o funcionamento correto da aplicação Casambi, consulte o Web site: <http://www.Casambi.com>. A Casambi App é fornecida pela Casambi. A Inventronics não assume a responsabilidade pela Casambi App e não faz representações, expressas ou implícitas, sobre a disponibilidade e/ou desempenho da Casambi App. Os serviços de nuvem da Casambi são fornecidos pela Casambi. A Inventronics não assumirá a responsabilidade pelos serviços de nuvem da Casambi e não faz representações, expressas ou implícitas, sobre a disponibilidade e/ou o desempenho dos serviços de nuvem da Casambi. A Inventronics não assumirá a responsabilidade por e não faz representações, expressas ou implícitas, sobre a conectividade dos produtos Inventronics compatíveis com Casambi com nenhum outro produto compatível com Casambi. Gama de frequências NFC: 13 553 - 13 567 kHz; Gama de frequências RF: 2402 - 2480 MHz; Potência máx. de saída HF (p.e.r.) do produto: 8 dBm. Assistência técnica: www.inventronicsglobal.com. 1) Driver de LED linear Casambi para integração de luminárias. 2) Alimentação elétrica do LED por corrente constante. 3) Ponto t.c. 4) Ligar o PE à caixa ou PIN 3. Preparação dos fios. Empurrar. 5) Design e engenharia alemães. Fabricado na China. 6) Imagem apenas para referência, estampa válida no produto. 7) Linha de alimentação elétrica. 8) Entrada. 9) Saída. 10) Ano. 11) Semana. 12) Sugestão de montagem para uma conectividade de rádio adequada. A integração do dispositivo num invólucro poderá afetar o alcance sem fio, principalmente em caso de superfícies metálicas. Portanto, é necessário verificar o alcance sem fio após a integração. 13) Não coloque nenhuma tensão de rede ou fios de alimentação LED dentro ou perto desta área. 14) Distância mínima recomendada para peças metálicas. 15) Colocação da antena do transmissor de rádio integrado. 16) Frequência de rádio. 17) Protocolo sem fios. 18) Malha Bluetooth qualificada. 18) Alcance sem fios. 19) Linha de visão de 10 m

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Ⓔ Πληροφορίες εγκατάστασης και λειτουργίας (οδηγός SELV): Σύμφωνα μόνο με τύπο φορτίου LED. Η μονάδα LED απενεργοποιείται όταν η τάση εξόδου είναι κάτω από 15V (35/50W) ή 20V (80W) ή πάνω από 54V. Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. εκ. Α): Ο κατασκευαστής του εξαρτήματος στερείται του φυσικού είναι ο τελικός υπεύθυνος για την ασυτή σύνδεση PE. Μην συνδέετε τις εξόδους δύο ή περισσότερων μονάδων. Ρύθμιση ρεύματος εξόδου – μέσω λογισμικού προγραμματισμού με χρήση Επικοινωνίας κοντινού πεδίου (NFC) μόνο σε κατάσταση λειτουργίας εκτός δικτύου. Για πληροφορίες σχετικά με την Επικοινωνία κοντινού πεδίου (NFC), ανατρέξτε στο Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. Η μονάδα υφίσταται μόνιμη βλάβη εάν οι ακροδέκτες 21-24 συνδεθούν με τροφοδοσία ρεύματος. Γραμμές 21-24, 2 μέτρα μακριά. Υπάρχουν δύο τρόποι για να πραγματοποιήσετε την κατάργηση της ζεύξης μιας συσκευής που συνεργάζεται με Casambi από ένα δίκτυο. 1. Πληκιάστε στην καρτέλα 'Φυσική' και πατήστε 'επεξεργασία'. Καταργήστε τη ζεύξη με το φυσικό πλάνητος (το 'X') που θα εμφανιστεί στη γωνία του εικονιδίου του φυσικού. Μπορείτε επίσης να πατήσετε δύο φορές το εικονίδιο του φυσικού για να ανοίξετε την οθόνη 'Ιδιότητες φυσικού' και στη συνέχεια, με κύληση προς τα κάτω, να βρείτε και να επιλέξετε την 'Κατάργηση ζεύξης'. 2. Πληκιάστε στην οθόνη 'Κοντινές συσκευές', την οποία θα βρείτε στην καρτέλα 'Περιασσότερα'. Πατήστε την επιλογή που αφορά τη συσκευή της οποίας τη ζεύξη θέλετε να καταργήσετε και επιλέξτε 'Κατάργηση ζεύξης'. Αυτή η επιλογή θα καταργήσει τη ζεύξη με το φυσικό και να έχετε δικαιώματα τροποποίησης (διαχείριση) για το δίκτυο. Αν δεν έχετε δικαιώματα τροποποίησης για το δίκτυο με το οποίο έχει γίνει η ζεύξη της συσκευής, για να μπορούσατε να την καταργήσετε, θα πρέπει να έχετε πρόσβαση στον διακόπτη τροφοδοσίας της συσκευής. Πατήστε την επιλογή της συσκευής που θέλετε να καταργήσετε, επιλέξτε 'Κατάργηση ζεύξης' και η εφαρμογή θα ανοίξει την οθόνη 'Κατάργηση'. Πατήστε το πλήκτρο 'Εκκίνηση'. Θα εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό 'Τρομαχί χρονο', η οποία θα αρχίσει να κινείται κατά μήκος της οθόνης. Μέχρι να μετακινηθεί η τρομαχί κατά μήκος της οθόνης κλείσει και ξαναανοίξει τον διακόπτη τροφοδοσίας. Αυτή η ενέργεια θα πρέπει να οδηγήσει στην κατάργηση της ζεύξης. Αν η κατάργηση της ζεύξης είναι επιτυχής θα εμφανιστεί μήνυμα που θα σας ενημερώνει ότι η ζεύξη με το φυσικό καταργήθηκε. Αν δεν είναι επιτυχής ξαναδοκιμάστε, αλλά αυτή τη φορά κλείστε και ανοίξτε τον διακόπτη πιο αργά (αυτό μπορεί να χρειαστεί να συσκευές που χρησιμοποιούν πρόσθετη τροφοδοσία, όπως ένα CBU-PWM4). Αν η κατάργηση της ζεύξης εξακολουθεί να είναι ανεπιτυχής τότε είναι πιθανό ο διακόπτης να μην είναι κατάλληλος για τη συσκευή που προσπαθείτε να καταργήσετε. Φυλάκις εκτάκτης ανάγκης: Η τροφοδοσία αυτού του LED είναι σύμφωνα με το EN 61347-2-13 Παράρτημα J και κατάλληλος για προϊόντα φωτισμού εκτάκτης ανάγκης σύμφωνα με το EN 60598-2-2, με την εξάρτηση όλων χρησιμοποιούμενων σε περαχές εργασιών υψηλών κινδύνων. Για τον παρόντος, η Inventronics GmbH δηλώνει ότι οι ραδιοφωνικοί εξοπλισμοί τύπου OT Wi 35 NFC CA, L και OT Wi 50 NFC CA, L και OT Wi 80 NFC CA, L είναι σύμφωνα με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE είναι διαθέσιμο στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: www.inventronicsglobal.com. Πραγματοποιήστε λήψη της εφαρμογής Casambi από το App Store ή από το Google play. Για τη σωστή λειτουργία της εφαρμογής Casambi ανατρέξτε στον κατάλογο της Casambi: <http://www.Casambi.com>. Η εφαρμογή Casambi παρέχεται από την Casambi. Η Inventronics δεν φέρει καμία ευθύνη για την εφαρμογή Casambi και δεν προβοίσει σε καμία δέσμευση, ρητή ή ασιωπητή, σχετικά με τη διαθεσιμότητα ή/και την απόδοση της εφαρμογής Casambi. Οι υπηρεσίες cloud Casambi παρέχονται από την Casambi. Η Inventronics δεν φέρει καμία ευθύνη για τη υπηρεσίες cloud Casambi και δεν προβοίσει σε καμία δέσμευση, ρητή ή ασιωπητή, σχετικά με τη διαθεσιμότητα ή/και την απόδοση των υπηρεσιών cloud Casambi. Η Inventronics δεν φέρει καμία ευθύνη και δεν προβοίσει σε καμία δέσμευση, ρητή ή ασιωπητή, σχετικά με τη συνδυαστική των προϊόντων της Inventronics που διαθέτουν Casambi με οποιοδήποτε άλλο προϊόν που ενσωματώνει Casambi. Εύρος συχνότητας NFC: 13.553 - 13.567 MHz. Εύρος συχνότητας RF: 2.402 - 2.480 MHz. Μέγιστη έξοδος HF (EIRP) του προϊόντος: 8 dBm. Τεχνική υποστήριξη: www.inventronicsglobal.com.

1) Γραμμική οδηγός τροφοδοσίας LED για ενσωματωμένη σε φυσικό. 2) Ηλεκτρική τροφοδοσία συνεχούς ρεύματος με LED. 3) Σημείο δοκιμής τ. 4) Συνδέστε το καλώδιο PE στη θήκη ή στο PIN 3. Προστασία καλωδίου. Στρώστε προς τα μέσα. 5) Σχεδιασμός και τεχνική μελέτη στη Γερμανία. Χώρα προέλευσης Κίνας. 6) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η έκδοση εκτύπωσης είναι στο προϊόν. 7) Παράρτημα Ρεύματος. 8) Είσοδος 9) Εξόδος 10) Έτος 11) Εβδομάδα. 12) Συμβολή της στρώσης για τη σωστή ραδιοφωνική σύνδεση. Ο εγκαταστάσιμος της συσκευής ενδέχεται να επηρεάσει την εμφάνιση του ασυρματικού δικτύου, ιδιαίτερα λόγω των μεταλλικών επιφανειών. Επομένως, η εμφάνιση του ασυρματικού δικτύου πρέπει να ελεγχθεί μετά τον εγκατάσταση. 13) Μην τοποθετείτε τάση δικτύου ή καλώδια τροφοδοσίας LED μέσα ή κοντά σε αυτή την περιοχή. 14) Ελάχιστη απόσταση από μεταλλικά αντικείμενα. 15) Τοποθέτηση ενσωματωμένης κεφαλής ραδιοφωνικής μέθοδος. 16) Ραδιοσυχνότητα. 17) Πρωτόκολλο ασυρματικής λειτουργίας. 18) Είδος πλάνητος Bluetooth. 19) Εύρος ασυρματικής λειτουργίας. 19) Οπτικό πεδίο 10m

Ⓔ Informative over installatie en gebruik (SELV-driver): Sluit alleen het type voor LED-vermogen aan. De ledmodule wordt uitgeschakeld als de uitgangsspanning onder de 15 V (35/50W) of 20V (80W) of boven de 54 V komt. Informatie over bedrading (zie fig. A): De producent van de verlichtingsarmatuur is uiteindelijk verantwoordelijk voor de juiste geaarde verbinding. Aanpassing uitgangsstroom = via programmeersoftware met NFC (Near Field Communication) wanneer het niet is uitgeschakeld. Voor meer informatie over Near-Field Communication (NFC) kunt u Tuner4TRONIC raadplegen: www.inventronicsglobal.com/t4t. De eenheid wordt permanent beschadigd als de net-stroom wordt aangesloten op de aansluitpunten 21-24. Leidingen 21-24 max. 2 m totale lengte excl. modules. U kunt op twee manieren in de app een apparaat met Casambi-functiefunctionaliteit van een netwerk ontkoppelen. 1. Ga naar het tabblad 'Armaturen' en tik op 'bewerken'. Ontkoppel een armatuur door op de 'X' te tikken die in de hoek van het pictogram van de armatuur verschijnt. U kunt ook dubbelklikken op het pictogram van een armatuur om het scherm 'armatuureigenschappen' te openen. Scroll daarna omlaag en tik op 'Apparaat ontkoppelen'. 2. Ga naar het scherm 'Apparaten in de buurt' van het tabblad 'Meer'. Tik op het apparaat dat u wilt ontkoppelen en selecteer 'Apparaat ontkoppelen'. Als u wijzigingsrechten (beheersrechten) voor het netwerk hebt, wordt de armatuur ontkoppeld. Als u geen wijzigingsrechten hebt voor het netwerk waaraan de armatuur is gekoppeld, hebt u toegang nodig tot de aan-uitschakelaar van het apparaat

om het te ontkoppelen. Tik op het apparaat dat u wilt ontkoppelen en selecteer 'Apparaat ontkoppelen'. Het scherm 'Ontkoppelen' wordt in de app geopend. Tik op de knop 'Start'. Er verschijnt een oranje 'Tijdsbalk' die zich over het scherm verplaatst. Schakel de aan-uitschakelaar uit en weer aan terwijl de balk zich over het scherm verplaatst. Het apparaat zou nu moeten zijn ontkoppeld. Als het apparaat succesvol is ontkoppeld, verschijnt een bericht dat de armatuur is ontkoppeld. Als dit niet is gelukt, probeer het dan opnieuw, maar schakel de aan-uitschakelaar langzamer uit en weer aan (dit kan nodig zijn voor apparaten met een aanvullende stroomvoorziening, zoals een CBU-PWM4). Als het ontkoppelen van het apparaat nog steeds niet lukt, dan gebruikt u waarschijnlijk niet de juiste aan-uitschakelaar voor het apparaat dat u probeert te ontkoppelen. Noodverlichting: Deze led-stroomvoorziening is in overeenstemming met EN 61347-2-13 addendum J en is geschikt voor noodverlichtingsarmaturen volgens EN 60598-2-22 met uitzondering van armaturen die worden gebruikt in zones waarin taken met een hoog risico worden uitgevoerd. Inventronics GmbH verklaart hierbij dat de radioapparatuur OT Wi 35 NFC CA, L, OT Wi 50 NFC CA, L en OT Wi 80 NFC CA, L aan Richtlijn 2014/53/EU voldoet. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.inventronicsglobal.com. Download de Casambi-app uit de App Store of Google Play. Raadpleeg de website van Casambi voor de juiste werking van de Casambi-app: <http://www.Casambi.com>. De Casambi-app wordt aangeboden door Casambi. Inventronics kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de Casambi-app en doet geen enkele toezegging, expliciet noch impliciet, over de beschikbaarheid of de werking van de Casambi-app. De Casambi-clouddiensten worden u aangeboden door Casambi. Inventronics kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de Casambi-clouddiensten en doet geen enkele toezegging, expliciet noch impliciet, over de beschikbaarheid of de werking van de Casambi-clouddiensten. Inventronics kan niet aansprakelijk worden gesteld voor en doet geen enkele toezegging, expliciet noch impliciet, over de connectiviteit van Casambi-ready producten van Inventronics met andere Casambi-ready producten. NFC-frequentiebereik: 13.553 - 13.567 kHz; RF-frequentiebereik: 2402 - 2480 MHz; Maximaal HF-uitgangsvermogen (EIRP) van het product: 8 dBm. Technische ondersteuning: www.inventronicsglobal.com.

1) Lineaire led-driver van Casambi voor integratie in armaturen. 2) Constante stroom LED voeding. 3) I.c.p.unt. 4) PE met behuizing of PIN 3 verbinden. Kabelvoorbereiding. Instruk. 5) Ontwopen en geconstrueerd in Duitsland. Geproduceerd in China. 6) afbeelding slechts ter informatie, zie geldig stempel op product. 7) Net. 8) Ingang. 9) Uitgang. 10) Jaar. 11) Week. 12) Montage suggestie voor de juiste radioverbinding. Door het apparaat in een behuizing te integreren kan het draadloze bereik worden aangestoot voor door metalen oppervlakken. Daarom dient het draadloze bereik na integratie geverifieerd te worden. 13) Plaats geen netspanning of LED-spanningskabels binnen of dichtbij dit gebied. 14) Aanbevolen minimale afstand tot de metalen onderdelen. 15) Plaatsing van geïntegreerde radiozenderantenne. 16) Radiofrequentie. 17) Draadloos protocol. 18) Gecertificeerde Bluetooth Mesh. 18) Draadloos bereik. 19) 10m gezichtsveld

Ⓔ Installations- oder driftnformation (SELV-driver): Anslut endast LED-lampor. LED-modulen släcks när utspänningen sjunker till under 15V (35/50W) eller 20V (80W) eller överstiger 54V. Inkopplingsinformation (se fig. A): Tillverkaren av armaturen innehar huvudansvar för korrekt PE-anslutning. Koppla inte ihop kontakterna från två eller fler enheter. Justering av utgående ström = via programvara för programmering med närfältskommunikation (Near Field Communication, NFC) endast med nätet bortkopplat. Gå till Tuner4TRONIC, www.inventronicsglobal.com/t4t, om du vill använda närfältskommunikation. Enheten går sönder om närsströmmen ansluts till kontakterna 21-24. Den maximala totala längden på ledningarna 21-24 är 2 m utan moduler. Det finns två platser i appen där du kan koppla bort en Casambi-aktiverad enhet från ett nätverk. 1. Gå till fliken 'Armaturer' och tryck på 'redigera'. Koppla bort en armatur genom att trycka på 'X' som visas i hörnet av den relevanta armatur-ikonen. Du kan också dubbelklicka på en armaturikon för att öppna skärmen 'armaturegenskaper' och sedan scrolla ner och trycka på 'Koppla bort enhet'. 2. Gå till skärmen 'Enheter i närheten' som finns under fliken 'Mer'. Tryck på enheten du vill bort parkopplingen och välj 'Koppla bort enhet'. Detta kommer att koppla bort armaturen om du har modifierings- (administrators-) rättigheter till nätverket. Om du inte har modifieringsrättigheterna till nätverket som enheten är ihopparad till måste du ha tillgång till enhetens strömbrytare för att kunna koppla bort. Tryck på enheten du vill bort parkopplingen och välj 'Koppla bort enhet' och appen kommer att öppna skärmen 'Koppla bort'. Tryck på 'Start'-knappen och en orange 'Tidslinje' kommer att visas och börjar röra sig över skärmen. Under tiden det tar för starpen att flytta sig över skärmen, slår av strömbrytaren och slår på den igen. Detta bör koppla bort enheten. Om bortkopplingen lyckas visas ett meddelande om att armaturen har kopplats bort. Om det inte lyckas, försök igen men stäng av strömmen och slår på strömmen långsammare (detta kan behövas för enheter som använder en extra strömförsörjning, som en CBU-PWM4). Om bortkopplingen fortsätter att misslyckas är det förmodligen så att strömbrytaren inte är korrekt för den enhet du försöker koppla bort. Nödbelysning: Denna LED-strömförsörjning uppfyller SS-EN 61347-2-13 bilaga J och är lämplig för nödbelysningsarmaturer enligt SS-EN 60598-2-22, exklusivt de som används i arbetsområden förknippade med stora risker. Hämtad intygar Inventronics GmbH att radioutrustningen av typen OT Wi 35 NFC CA, L, OT Wi 50 NFC CA, L och OT Wi 80 NFC CA, L överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkringen om överensstämmelse finns på följande internetadress: www.inventronicsglobal.com. Hämta Casambi-appen i App Store eller Google Play. Information om Casambi-appens korrekta funktion finns på Casambis webbplats <http://www.Casambi.com>. Casambi-appen tillhandahålls av Casambi. Inventronics ska inte ha något ansvar för Casambi-appen och ger inget intygande, varken uttryckligen eller underförstått, om Casambi-appens tillgänglighet och/eller prestanda. Casambis molntjänster tillhandahålls av Casambi. Inventronics ska inte ha något ansvar för Casambis molntjänster och ger inget intygande, varken uttryckligen eller underförstått, om Casambis molntjänsters tillgänglighet och prestanda. Inventronics ska inte ha något ansvar för och gör inga uttåtelser, uttryckligen eller underförstådda, om anslutningen av Casambi-färdiga

Ⓒ) Pokyny pro montáž a provoz (ovládač SELV): Připojte výhradně LED zážehového typu. Modul LED se vypne, pokud výstupní napětí klesne pod 15V (35/50W) nebo 20V (80W) nebo překročí 54V. Informace k zapojení (viz obr. A): Výrobce svítidel je konečnou osobou odpovědnou za řádné připojení uzemnění PE. Nesplnění výstupu dvou nebo více jednotek. Nastavení výstupního proudu – prostřednictvím Near Field Communication (NFC) pouze v režimu vypnutého napájení ze sítě. Informace o technologii NFC (Near Field Communication) naleznete na stránkách Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. Jednotka je trvale poškozena, jestliže je na svorky 21-24 připojeno síťové napětí. Ve dnu 21-24 maks. 2 m plná délka bez modulů. V aplikaci jsou dvě místa, kde můžete zrušit spárování zařízení vyvešeno funkcí Casambi se sítí. 1. Přejděte na kartu „Svítidla“ a klepněte na možnost „upravit“. Spárování svítidla zrušíte klepnutím na možnost („X“), které se zobrazí v rohu připojené ikony svítidla. Můžete také dvakrát klepnout na ikonu svítidla, čímž otevřete obrazovku „Vlastnosti svítidla“, a poté přejděte dolů a klepněte na možnost „Zrušit spárování zařízení“. 2. Přejděte na obrazovku „Blízká zařízení“, kterou najdete na kartě „Další“. Klepněte na zařízení, jehož spárování chcete zrušit, a vyberte možnost „Zrušit spárování zařízení“. Tím zrušíte spárování svítidla, pokud máte modifikaci (administrátorská) práva k sítí. Pokud nemáte práva k úpravám sítě, se kterou je zařízení spárováno, musíte mít přístup k vypínací zařízení, abyste mohli spárování zrušit. Klepněte na zařízení, jehož spárování chcete zrušit, a vyberte možnost „Zrušit spárování zařízení“ a aplikace otevře obrazovku „Zrušit spárování“. Klepněte na tlačítko „Start“ a na obrazovce se objeví ohraničená „časová lišta“, která se začne pohybovat po obrazovce. Během dobo, po kterou se lišta pohybuje po obrazovce, vyberte a znovu zapněte vypínač. Tím se zruší spárování zařízení. Pokud se zrušení spárování podaří, zobrazí se zpráva, že spárování svítidla bylo zrušeno. Pokud se to nepodaří, zkuste to znovu, ale vyberte a zapněte napájení pomocí (to může být nutné u zařízení, která používají přídavný zdroj napájení; například CBU-PWM4). Pokud se stále nedaří zrušit spárování, je pravděpodobně, že vypínač napájení není pro zařízení, které se snažíte zrušit, správně nastaven. Bezpečnostní osvětlení: Tento zdroj napájení pro LED je v souladu s přílohou J normy ČSN EN 61347-2-13 a je vhodný pro bezpečnostní osvětlení podle normy ČSN EN 60598-2-22 kromě těch, které se používají v oblastech s vysokým rizikem. Společnost Inventronics GmbH tímto prohlašuje, že rádiové součásti typu OT W35 NFC CA L, OT W50 NFC CA L a OT W80 NFC CA L jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Plně zástupní prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.inventronicsglobal.com. Stáhněte si aplikaci Casambi z App Store nebo z Google play. Pro bezproblémové fungování aplikace Casambi navštivte webovou stránku společnosti Casambi: <http://www.Casambi.com>. Autorem aplikace Casambi je společnost Casambi. Společnost Inventronics nepřebírá žádnou odpovědnost za aplikaci Casambi a neposkytuje žádná výslovná ani předpokládaná prohlášení o dostupnosti a/nebo výkonu aplikace Casambi. Autorem cloudových služeb Casambi je společnost Casambi. Společnost Inventronics nepřebírá žádnou odpovědnost za cloudové služby Casambi a neposkytuje žádná výslovná ani předpokládaná prohlášení o propojitelnosti výrobků společnosti Inventronics připravených pro Casambi s jakýmkoli jinými výrobky připravenými pro Casambi. Frekvenční rozsah NFC: 13 553 – 13 567 kHz; Frekvenční rozsah RF: 2402 – 2480 MHz; Max. HF výstupní výkon (EIRP) produkt: 8 dBm. Technická podpora: www.inventronicsglobal.com.

1) Lineární LED ovladač Casambi pro integraci do svítidel. 2) Napájení LED konstantním proudem. 3) bod měření teploty t_c . 4) Připojení PE k plátní nebo vývodu 3. Příprava vodiče. Svorčka s párovým kontaktem. 5) Projektováno a zkonstruováno v Německu. Vyrobeno v Číně. 6) obrázek jen jako reference, platný potisk je na výrobku. 7) síťový proud. 8) vstup. 9) výstup. 10) rok. 11) týden. 12) montážní tip pro zajištění správné bezdrátové komunikace. Pokud zařízení uzavřete do pouzdra, může to mít vliv na dosah bezdrátového signálu, zejména kvůli kovovým povrchům. Po uzavření do pouzdra proto otevřete dosah bezdrátového signálu. 13) do tohoto prostoru si do jeho blízkosti neumisťte žádné síťové napájecí vodiče nebo vodiče pro napájení LED. 14) doporučená minimální vzdálenost od kovových prvků. 15) umístění integrované antény rádiové vysílání. 16) rádiová frekvence. 17) bezdrátový protokol. 18) Bluetooth Mesh. 19) bezdrátový rozsah. 19) 10m optického dosahu

Ⓒ) Informace obů ostanovke a эксплуатацїи (драйвер SELV): Подключайте только тип нагрузки LED. Светодиодный модуль отключается, когда выходное напряжение падает ниже 15 В (35/50W) или 20 В (80W) или поднимается выше 54 В. Информация о подключении (см. рис. А): Конечную ответственность за рабочее защитное заземление несет производитель светильника. Не соединяйте выходы двух или более устройств. Регулировка выходного тока: с помощью программного обеспечения для программирования через NFC (беспроводная связь ближнего радиуса действия) только в режиме отключенного сетевого питания. Если требуется NFC, воспользуйтесь программой Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. Устройство будет необратимо повреждено, если сетевое питание будет подано к клеммам 21-24. Выходы 21-24 макс. общая длина – 2м, искл. модули. В прилоВ приложении можно отзатыз устройство с поддержкой Casambi от сети двумя способами. 1. Откройте вкладку “Светильники” и нажмите “Изменить”. Чтобы отзатыз светильник, нажмите “X” в углу соответствующего значка светильника. Также можно открыть экран “Свойства светильника”, дважды нажав значок светильника, затем прокрутить вниз и выбрать пункт “Отзатыз устройство”. 2. На вкладке “Дополнительно” перейдите на экран “Устройства поблизости”. Выберите устройство, которое нужно отзатыз, и нажмите “Отзатыз устройство”. Если у вас есть права (администратора) на действия с сетью, светильник будет отзатыз. Если у вас нет прав на действия с сетью, к которой принадлежит устройство, вам потребуется доступ к переключателю

питания устройств, чтобы отзатыз светильник. Выберите устройство, которое нужно отзатыз, и нажмите “Отзатыз устройство”. В приложении откроется экран “Отзатыз”. Нажмите кнопку “Начать”. Появится оранжевый элемент “Временная шкала”, который будет двигаться по экрану. Во время движения шкалы необходимо быстро выключить переключатель питания и включить снова. Это позволяет отзатыз устройство. В случае успешного отзатызания появится сообщение о том, что светильник отзатыз. В случае неудачи попробуйте повторить описанные действия, но в этот раз выключите и включите питание медленнее (это может потребоваться для устройств, использующих дополнительный источник питания, например CBU-PWM4). Если все равно не удается отзатыз устройство, это может говорить о том, что переключатель питания не соответствует устройству, которое вы отзатызаете. Аварийное освещение: Данный источник электропитания LED соответствует стандарту EN 61347-2-13, дополнение J, и подходит для установки аварийного освещения по стандарту EN 60598-2-22, кроме устройств, используемых в зонах повышенной опасности. Настоящим Inventronics GmbH заявляет, что тип радиоборудования OT W35 NFC CA L, OT W50 NFC CA L и OT W80 NFC CA L соответствует Директиве 2014/53/EC. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему интернет-адресу: www.inventronicsglobal.com. Укажите приложение Casambi из App Store или Google Play. Информацию о правильной работе приложения Casambi см. на веб-сайте www.Casambi.com. Приложение Casambi предоставляется вам компанией Casambi. Компания Inventronics не несет ответственность за приложение Casambi и не делает никаких заявлений, явных или подразумеваемых, о доступности и/или производительности приложения Casambi. Облачные службы Casambi предоставляются вам компанией Casambi. Компания Inventronics не несет ответственность за облачные службы Casambi и не делает никаких заявлений, явных или подразумеваемых, о доступности и/или производительности облачных служб Casambi. Inventronics не несет ответственность и не делает никаких явных или подразумеваемых заявлений относительно возможности подключения продуктов Inventronics с поддержкой Casambi к любым другим продуктам с поддержкой Casambi. Диапазон частот NFC: 13 553-13 567 кГц; Диапазон RF: 2402-2480 МГц; Макс. выход (ЭИИМ) продукта: 8 дБм. Техническая поддержка: www.inventronicsglobal.com.

1) Линейный светодиодный драйвер Casambi для интеграции светильников. 2) Питание светодиодов постоянным током. 3) датчик контроля теплового режима. 4) Соединение PE с корпусом или КОНТ. 3. Подготовка провода. вставка нажатием. 5) Разработано и спроектировано в Германии. Сделано в Китае. 6) изображение используется только в качестве примера, действительная печать на продукте. 7) электросеть. 8) вход. 9) выход. 10) год. 11) неделя. 12) Советы по проведению монтажа, которые помогут установить качественную радиосвязь. При встраивании устройства в корпус может уменьшаться радиус действия беспроводной связи. В частности, его могут сокращать металлические поверхности. Следовательно, после встраивания нужно проверить радиус действия беспроводной связи. 13) Не прокладывайте внутри или рядом с этой областью силовые кабели или провода, используемые для подачи питания на светодиоды. 14) Рекомендуемое минимальное расстояние до металлических изделий. 15) Расположение встроенной антенны радиопередатчика. 16) радиочастота. 17) беспроводной протокол. 18) допущенный к эксплуатации узел Bluetooth Mesh. 18) радиус действия беспроводной сети. 19) зона прямой видимости: 10 м

Ⓒ) Оорунту жене коске акуратары (SELV драйвер): Тек жарык диодныйн жузмете турне коске арыналган. Шыгыс кернеу 15 В (35/50W) немесе 20 В (80W)-тан темн туссе немесе 54 В-тан асыл кетсе, жарык диодныйн модульи ашн калады. Сындар жулеси туралы акарарат (А суреттерини каранын); Жарыктандыру жабдыгын жасап шыгарушы корганын жерге туйыктыды тийсине жалгау ушн соңында жауап бергн турла болып табылады. Екі не одан артык блоктын шығыстарын коспанн. Шыгыс токтз реттеу процесі желінін өшірлі режимінде ғана Near Field Communication (NFC) арқылы бағдарламалауға арыналган бағдарламалық жасақтаманың кемегімен жузете асады. Жақын еріс байланысы (NFC) туралы қосымша ақпаратты Tuner4TRONIC бағдарламалық жасақтамасынан қараныз: www.inventronicsglobal.com/t4t. Егер электр желісі 21-24 терминдарына 21-24 желілеріне, барынша ұзындығы 2 м модульдеріне қатысты қолданылса, қондырғы трақты түрде істен шығады. Қосымшада Casambi қолданбасы қосылған қырғылы жағдай ақпаратты болатын екі жер бар. 1. “Жарықшамдар” беліміне өтіп, “өңдеу” түймесін басыңыз. Сәйкес жарықшамдар белгісінен бұрышында пайда болатын (X) түймесін басу арқылы жарықшамды ажыратыңыз. Сондай-ақ “жарықшам сипаттары” экранын ашу үшін жарықшам белгісінен екі рет басуға болады, содан кейін темн айналдырып, “Қырғылыны ажырату” түймесін басыңыз. 2. “Қосымша” белгілімін астындағы “Жақын жердегі қырғылдар” экранына өтіңіз. Ажыратқышты келетін қырғылыға басып, “Қырғылыны ажырату” опциясын таңдаңыз. Желіге өзгерту (өкіміш) қуқытарыңыз бар болса, жарықшам жұптан ажыратылады. Қурылы жұптастырылған желіге өзгерту қуқытарыңыз жоқ болмаса, ажырату үшін қурылылардың қуат қосқышына рұқсатыңыз болуы керек. Ажыратқышты келетін қырғылыға басып, “Қырғылыны ажырату” опциясын таңдаңыз, сол кезде қосымша “Ажырату” экранын ашады. “Іске қосу” түймесін басыңыз, сол кезде қызыл сары түсті “Уақыт шаласыз” пайда болып, экранда жылжи бастайды. Жолақ экран бойымен қозғалып жатқан уақытта қуат қосқышын өшіріп, қайта қосыңыз. Бұл әрекет қырғылыны ажыратуы керек. Ажырату сәтті аяқталған болса, әрекетті қайталаңыз, бірақ қуаты өшіріп, қайталан бағы қосыңыз (Бұл қосымша құлс екі түпнатын қырғылдар үшін қажет болуы мүмкін; CBU-PWM4 сияқты). Ажырату сәттіс ақталған жетсе, сіз ажыратуға тыйрысып жатқан қырғылы үшін қуат қосқышы дартылас емес болуы мүмкін. Апаттық жағдайда жарықтандыру: Бұл жарықдиодды қуат көзі EN 61347-2-13 стандартының J

OPTOTRONIC® LED Power Supply

қосымшасындағы талпарға сәйкес келеді және жоғары қауіп бар тапсырма аймақтары санамаларға. EN 60598-2-22 стандартына сәйкес аспаптық жағдайда жарықтандыру жабдытары үшін жарамды. Осы құжат арқылы Inventronics GmbH компаниясы OT WI 35 NFC CA L, OT WI 50 NFC CA L және OT WI 80 NFC CA L радиожабдық түрлерінің 2014/53/ЕО директивасындағы талпарға сәйкес келетінін хабарлайды. ЕО талпарына сияқты жөндеуді декларацияның толық мәтінін мына мекен-жайдан таба аласыз: www.inventronicsglobal.com. App Store немесе Google Play дүкенінен Casambi қолданбасын жүктеп алыңыз. Casambi қолданбасын дұрыс қолдану үшін, Casambi веб-сайтын (<http://www.Casambi.com>) қараңыз. Casambi қолданбасын Casambi компаниясы ұсынады. Inventronics компаниясы Casambi қолданбасын үшін жауапкершілікті өз мойнына алмайды және Casambi қолданбасының қолжетімділігі және/немесе өнімділігі туралы анық немесе жанама көрсетілім жасамайды. Casambi бұлт қызметтерін Casambi компаниясы ұсынады. Inventronics компаниясы Casambi бұлт қызметтері үшін жауапкершілікті өз мойнына алмайды және Casambi бұлт қызметтерінің қолжетімділігі және/немесе өнімділігі туралы анық немесе жанама көрсетілім жасамайды. Inventronics компаниясының Casambi бұлт өнімдерінің көз келген басқа Casambi бұлт өнімдерімен қосылуы туралы жауапкершілікті өз мойнына алмайды және қолжетімділігі және/немесе өнімділігі туралы анық немесе жанама көрсетілім жасамайды. NFC жиілік ауқымы: 13 553 - 13 567 кГц; RF жиілік ауқымы: 2402 - 2480 МГц; Өнімнің максималды RF шығыс қуаты (EIRP): 8 дБм. Техникалық қолдау: www.inventronicsglobal.com.

1) Жарықшамдарды біріктіруге арналған Casambi жиілік LED драйвері; 2) Тұрақты LED ток қымы. 3) ТБ нүктесі. 4) PE байланысын қорғуға немесе PIN 3 қордына қосыңыз. Сымды дайындау. Итеру. 5) Германияда жасалған және жетілдірілген. Қытайда жасалған. 6) Сурет тек мысал ретінде берілген, жарамды басылм өнімде. 7) Электр желісі. 8) Кіріс. 9) Шығыс. 10) Жыл. 11) Апта. 12) Радио байланыс дұрыс болмағанды етіп орнату туралы кеңес. Құрылғыны қорғусын біріктіре отырып, сымсыз байланыс ауқымын, атап айтқанда, металл беттермен зақымдалуға болады. Сондықтан біріктіргеннен кейін сымсыз байланыс ауқымын тексеру қажет. 13) Бұл аймақта не оған жанама жерге ешбір құжат кернеуі бар сымды немесе ЖШД құт сымдарын қоймаңыз. 14) Металл заттарға дейінгі ұсынғылған минималдық қауыптық. 15) Біріктірілген радио таратқыш антенналары орналасуы. 16) Жоғары жиілік. 17) Сымсыз байланыс протоколы. 18) Qualified Bluetooth Mesh. 18) Сымсыз байланыс ауқымы. 19) 10 м көлеңке сызығы

Ⓓ Felszerelési és üzemeltetési információk (SELV-transzformátor): Csak LED-es fényforrást csatlakoztasson. A LED-modult kábelcsatl. ha a kimeneti feszültség 15V (35/50W) alá 20V (80W) alá csökken, illetve 54V fölé nő. Vezetékezősi információ lásd A rajz). A megfelelő földelésért a lámpatestet gyártója felelős. Ne csatlakoztassa egymáshoz két vagy több egységet kábeljeit. A kimeneti áramerősséget szabályozása szoftveresen programozható az NFC-n (Near Field Communication) keresztül, csak felszerésmegtesítéssel módosítható. A Near Field Communication (NFC) használatához lásd a Tuner4TRONIC szoftvert: www.inventronicsglobal.com/t4. A készülék töltőkeret, ha a hálózati feszültség a 21-24 termélnél kerül. A 21-24 termélnél nincs vezeték maximális hossza 2 m. Az alkalmazáshoz belül kell helyen választani a le párosított Casambi-kompatibilis eszközöket a hálózatról. 1. Lépén a „Világítótétele” lapra, majd koppintson a „Szerkesztés” gombra. Egy világítótétele választáshoz koppintson az adott világítótétele kábeljének sarkában megjelenő „X” jelre. Azt is megteheti, hogy duplán rákoppint egy világítótétele ikonjára, hogy megnyitson a „Világítótétele tulajdonságai” képernyőre, majd legördög, és rákoppint az „Eszköz levezetése” lehetőségre. 2. Lépén a „Továbbá” lapon található „Közel eszközök” képernyőre. Koppintson a levezetési kívánt eszköze, majd válassza az „Eszköz levezetése” lehetőséget. Akkor tudja ilyen módon levezetési a világítótétele, ha rendelkezik módosítási (rendszerigazgató) jogosultságokkal a hálózaton. Ha nem rendelkezik módosítási jogosultságokkal azon a hálózaton, amelyhez az eszköz párosítva van, akkor a levezetáshoz hozzá kell férnie az eszköz főkapcsolójához. Koppintson a levezetési kívánt eszköze, majd válassza az „Eszköz levezetése” lehetőséget. Ekkor az alkalmazás megnyitja a „Levezetés” képernyőt. Koppintson az „Indítás” gombra. Ekkor mozogni kezd a képernyőn egy narancssárga visszacsatoló sáv. Mialatt a sáv végighalad a képernyőn, kapcsolja a főkapcsolót ki, majd ismét be. Ezzel levezetési az eszközt. Ha a levezetés sikeres, egy üzenet tájékoztatja arról, hogy a világítótétele lett levezetve. Ha nem sikerült a levezetés, próbálkozzon újra, de ezúttal lassabban kapcsolja ki és be a főkapcsolót (erre olyan eszközökön lehet szükség, amelyek kiegészítő tápegységet, például CBU-PWM4 egységet használnak). Ha a levezetés továbbra is sikertelen, akkor a főkapcsolót valószínűleg nem ahhoz az eszközhöz való, amelynek a levezetésével próbálkozik. Vésztáplálás: Ez a LED-tápegység megfelel az EN 61347-2-13 szabvány 1 mellékletének, és az EN 60598-2-22 szabvány értelmében alkalmas vészvilágító lámpákkal való használatra, kivéve a kockázatos területen használt lámpákat. Az Inventronics GmbH ezúttal kijelenti, hogy az OT WI 35 NFC CA L, OT WI 50 NFC CA L és az OT WI 80 NFC CA L típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/UE irányelv követelményeinek. Az európai uniós megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő webhelyen tekinthető meg: www.inventronicsglobal.com. A Casambi alkalmazás az App Store-ból vagy a Google Play Áruházból töltheti le. A Casambi alkalmazás használatát útmutatójért keresse fel a Casambi webhelyét: <http://www.Casambi.com>. A Casambi alkalmazás szolgáltatója a Casambi. Az Inventronics nem vállal felelősséget a Casambi alkalmazásért, és semmilyen kifejezett vagy halgatólagos garanciát nem vállal a Casambi alkalmazás rendelkezésre állására és/vagy teljesítményére vonatkozóan. A Casambi felhőszolgáltatások szolgáltatója a Casambi. Az Inventronics nem vállal felelősséget a Casambi felhőszolgáltatásokért, és semmilyen kifejezett vagy halgatólagos garanciát nem vállal a Casambi felhőszolgáltatások rendelkezésre állására és/vagy teljesítményére vonatkozóan. Az Inventronics nem vállal felelősséget, sem kifejezett vagy vélelmezett garanciát az Inventronics Casambi-kompatibilis termékei és az egyéb Casambi-kompatibilis termékek közötti csatlakoztatásához való vonatkozóan. NFC-

frekvenciataromány: 13 553–13 567 kHz; RF-frekvenciataromány: 2402–2480 MHz; A termék maximális HF kimeneti teljesítménye (EIRP): 8 dБm. Műszaki támogatás: www.inventronicsglobal.com.

1) Casambi lineáris LED-transzformátor a világítótestek integrációjához. 2) Áramgenerátor LED tápegység. 3) hővédelmi egység. 4) Csatlakozás a PE terminálhoz a készülékházhoz, vagy a 3. terminálhoz. Huzalok előkészítése. nyomja be. 5) Mémortesztaiban tervezve. Származási hely: Kína. 6) az ábra csak illusztráció, érvényes lehet a termékben. 7) Hálózati. 8) Bemenet. 9) Kimenet. 10) ÉV. 11) Hét. 12) Rögizteti a tip a megfelelő rádiókapcsolás érdekében. Az eszköz borkulata történő beépítés, különösen fémfelületen esetében, hatással lehet vezeték nélküli hatótávolságra. Az eszköz vezeték nélküli hatótávolságát ezért ellenőrizni kell a beépítés után. 13) Ne helyezzen el hálózati áramlásmérőt vagy LED áramlásmérőt biztosító kábelket a közelben. 14) Javasolt minimális távolság fém alkatrészekről. 15) Integrált rádió transzmitter antenna elhelyezése. 16) Rádiófrekvencia. 17) Vezeték nélküli protokoll. 18) Qualified Bluetooth Mesh. 18) Vezeték nélküli hatótávolság. 19) 10 m, látótávolságban

Ⓓ Informacje dotyczące instalacji i obsługi (sterownik SELV): Podłączyć tylko jeden typ odbiornika LED. Modul LED zostanie wyłączony, gdy napięcie wyjściowe spadnie poniżej 15V (35/50W) lub 20V (80W) lub wzrośnie powyżej 54V. Wskazówki dotyczące okablowania (patrz rys. A): Instalator oprawy oświetleniowej ponosi końcową odpowiedzialność za właściwe podłączenie przewodu uziemienia zabezpieczającego PE. Nie łączyć ze sobą więcej dwóch lub większej liczby zasilaczy. Regulacja prądu wyjściowego przez oprogramowanie korzystające z komunikacji bliskiego zasięgu NFC (ang. Near Field Communication NFC) tylko w trybie wyłączonego napięcia sieciowego. Informacje o komunikacji bliskiego zasięgu (NFC) zawiera Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4. Dopuszczalne napięcie do zacisków 21-24 spowoduje nieodwracalne uszkodzenie urządzenia. Maksymalna łączna długość przewodów 21-24 wynosi 2 m bez modułów. W aplikacji znajdują się dwie lokalizacje, w których można usunąć z sieci urządzenie z złączoną usługą Casambi. 1. Przedz na kartę „Oprawy” i dotknij opcji „Edytuj”. Włączając oprawę, naciśnij symbol „X” widoczny w rogu ikony odpowiedniej oprawy. Można również dotknąć dwukrotnie ikony oprawy, aby otworzyć ekran „Właściwości oprawy”, a następnie przewinąć w dół i dotknąć opcji „Rozłącz urządzenie”. 2. Przedz do ekranu „Urządzenia w pobliżu” dostępnego na karcie „Wnęcie”. Dotknij urządzenia, które chcesz rozłączyć, i wybierz opcję „Rozłącz urządzenie”. Jeśli posiadasz uprawnienia (administratora) do wprowadzania modyfikacji w sieci, spowoduje to rozłączenie oprawy. Jeśli nie masz uprawnień do wprowadzania modyfikacji w sieci, z tego urządzenia jest sprawowane, musisz uzyskać dostęp do wyłącznika zasilania urządzenia, aby móc je rozłączyć. Dotknij urządzenia, które chcesz rozłączyć, i wybierz opcję „Rozłącz urządzenie”, co spowoduje otwarcie ekranu „Rozłączanie”. Dotknij przycisku „Start”, aby wyświetlił się pomarańczowy „Pasek czasu” poruszający się w poprzek ekranu. Gdy pasek będzie poruszał się po ekranie, wyłącz i włącz ponownie zasilanie urządzenia za pomocą jego wyłącznika. Powinno to spowodować rozłączenie urządzenia. Jeśli oprawa zostanie rozłączona, pojawi się komunikat z taką informacją. Jeśli nie, spróbuj ponownie włączyć i ponownie włączyć zasilanie, tylko zrób to wolniej (taką konieczność może się pojawić w przypadku urządzeń wykorzystujących dodatkowy zasilacz; na przykład CBU-PWM4). Jeśli nadal nie da się rozłączyć urządzenia, oznacza to, że prawdopodobnie wyłącznik zasilania złączonego urządzenia nie działa poprawnie. Oświetlenie awaryjne: Ten zasilacz LED spełnia wymagania Załącznika I do normy EN 61347-2-13 i jest odpowiedni do opraw oświetlenia awaryjnego zgodnie z normą EN 60598-2-22 z wyjątkiem tych stosowanych w obszarach, gdzie przeprowadzane są zadania o wysokim poziomie ryzyka. Niniejszym firma Inventronics GmbH oświadcza, że urządzenia radiowe typu OT WI 35 NFC CA L, OT WI 50 NFC CA L i OT WI 80 NFC CA L spełniają wymagania dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie internetowej pod adresem: www.inventronicsglobal.com. Pobierz aplikację Casambi ze sklepu App Store lub Google Play. Prawidłowe działanie aplikacji Casambi przedstawiono w witrynie internetowej Casambi: <http://www.Casambi.com>. Aplikacja Casambi dostarcza użytkownikowi firma Casambi. Firma Inventronics nie ponosi odpowiedzialności za aplikację Casambi i nie składa żadnych wyraźnych ani domniemyanych oświadczeń dotyczących dostępności i/lub działania aplikacji Casambi. Usługi chmurowe Casambi dostarcza użytkownikowi firma Casambi. Firma Inventronics nie ponosi odpowiedzialności za usługi chmurowe Casambi i nie składa żadnych wyraźnych ani domniemyanych oświadczeń dotyczących dostępności i/lub działania usług chmurowych Casambi. Firma Inventronics nie ponosi odpowiedzialności za łączność produktów firmy Inventronics przystosowanych do obsługi przy użyciu produktów Casambi z jakimikolwiek innymi produktami Casambi ani nie składa na ten temat żadnych wyraźnych ani domniemyanych oświadczeń. Zakres częstotliwości transmisji NFC: od 13 553 do 13 567 kHz; Zakres częstotliwości RF: 2402–2480 MHz Maks. moc wyjściowa (EIRP) produktu: 8 dБm. Wsparcie techniczne: www.inventronicsglobal.com.

1) Liniovy sterownik LED Casambi zatwierdzony do integracji z oprawami. 2) Zasilacz prądowy do LED. 3) punkt pomiaru temperatury. 4) Podłącz przewód PE do obudowy lub do PIN3. Przygotowanie przewodu. wepnąć. 5) Zaprojektowano i skonstruowano w Niemczech. Wyprodukowano w Chinach. 6) Obraz służy jedynie jako przykład, obowiązującą nadruk znajduje się na produkcie. 7) Sieć zasilająca. 8) Wejście. 9) Wyjście. 10) Rok. 11) Tydzień. 12) Zalecenie montażowe poprawiające łączność radiową. Umieszczenie tego urządzenia w obudowie, zwłaszcza metalowej, może mieć wpływ na komunikację bezprzewodową. Dlatego przed umieszczeniem w obudowie należy sprawdzić komunikację bezprzewodową. 13) Nie umieszczaj przewodów napięcia sieciowego lub przewodów zasilania LED w tym obszarze ani w pobliżu niego. 14) Zalecana minimalna odległość od części metalowych. 15) Umieszczenie wbudowanej anteny nadajnika radiowego. 16) Częstotliwość radiowa. 17) Protokół bezprzewodowy. 18) Zgodność z technologią Bluetooth Mesh. 18) Zasięg bezprzewodowy. 19) Linia wzroku 10m

(S) Návod na inštaláciu a použitie (ovládá SELV): Ako zaženie pripojte iba LED. Modul LED didávového osvetlenia sa vypne, keď výstupné napätie klesne pod hodnotu 15V (35/50W) alebo 20V (80W) alebo vystupí nad hodnotu 54V. Informácie o zapojení (viď obr. 4): Výrobca osvetlenia je ako posledný zodpovedný za správne zapojenie ochranného uzemia. Nesprávne výstupy dvoch alebo viacerých jednotiek. Nastavenie výstupného prúdu – prostredníctvom programovacieho softvéru pomocou protokolu Near Field Communication (NFC) iba v režime vypnutého osvetlenia napájania. Informácie o technológii Near Field Communication (NFC) nájdete v Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/v4t. V prípade použitia hlavného vedenia na terminály 21-24 dôjde k trvalému poškodeniu zariadenia. Vedenia 21-24 môžu mať malý odstup 2 m bez modulu i v aplikácii sú dve možnosti, kde môžete zrušiť spárovanie zariadenia s aplikáciou Casambi so sieťou. 1. Prejdite na kartu „Svetlá“ a tuknite na položku „Upraviť“. Spárovanie svetlidiá zrušíte tuknutím na symbol („X“), ktorý sa zobrazí v rohu ikony príslušného svetlidiá. Dvojítkym tuknutím na ikonu svetlidiá tiež môžete vytvoriť obrazovku „Vlastnosti svetlidiá“, potom sa posunúť dole a tuknúť na možnosť „Zrušiť párovanie zariadenia“. 2. Prejdite na obrazovku „Zariadenia v okolí“, ktorá sa nachádza na karte „Viac“. Tuknite na zariadenie, ktorého spárovanie chcete zrušiť, a zvolte možnosť „Zrušiť párovanie zariadenia“. Tým sa zruší spárovanie svetlidiá, ak máte práva na úpravu siete (práva správcu). Ak nemáte práva na úpravu siete, s ktorou je zariadenie spárované, musíte mať prístup k výpínaču zariadenia, aby ste mohli zrušiť jeho spárovanie. Tuknite na zariadenie, ktorého párovanie chcete zrušiť, a zvolte možnosť „Zrušiť párovanie zariadenia“. V aplikácii sa otvorí obrazovka „Zrušiť párovanie“. Tuknite na tlačidlo „Start“. Zobraza sa oranžová „Časová línia“ a začne sa pohybovať po obrazovke. Počas času potrebného na prechod lístie cez obrazovku vypnite a znovu zapnite hlavný výpínač. Tým by sa malo zrušiť spárovanie zariadenia. Ak je zariadenie stále spárované, použite výpínač na zrušenie spárovanie svetlidiá bolo zrušené. Ak spárovanie nebude úspešné, skúste to znova, ale vypnite a znova zapnite napájanie pomalšie (môže to byť potrebné pre zariadenia, ktoré používajú prídavný napájací zdroj; napríklad CBU-PWM4). Ak je zrušenie párovania naďalej neúspešné, je pravdepodobné, že nejde o správny výpínač pre zariadenie, párovanie ktorého sa pokúšate zrušiť. Núdzové osvetlenie: Tento napájací zdroj LED je v súlade s normou EN 61347-2: 13, príloha J, a je vhodný pre núdzové osvetlenie zariadenia podľa normy EN 60598-2: 22 s výnimkou tých, ktoré sa používajú v oblastiach s vysokokritickými účelmi. Spoločnosť Inventronics GmbH týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenia typu OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L a OT Wi 80 NFC CA L sú v súlade s ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Plné znenie vyhlásenia o zhode EÚ nájdete na nasledujúcej internetovej adrese: www.inventronicsglobal.com. Stiahnite si aplikáciu Casambi z obchodu App Store alebo Google Play. Informácie o správnom fungovaní aplikácie Casambi nájdete na webovej stránke Casambi: www.Casambi.com. Aplikácia Casambi vám poskytuje spoločnosť Casambi. Spoločnosť Inventronics nepreberie žiadnu zodpovednosť za aplikáciu Casambi a neposkytuje žiadne vyhlásenia, výslovné alebo skryté, o dostupnosti a/alebo vykonanosti aplikácie Casambi. Cloudové služby Casambi vám poskytuje spoločnosť Casambi. Spoločnosť Inventronics nepreberie žiadnu zodpovednosť za cloudové služby Casambi a neposkytuje žiadne vyhlásenia, výslovné alebo skryté, o dostupnosti a/alebo vykonanosti cloudových služieb Casambi. Spoločnosť Inventronics nesie žiadnu zodpovednosť a neposkytuje žiadne vyhlásenia, či už výslovné alebo predpokladané, v súvislosti s konektivitou výrobkov Inventronics schopných používať aplikáciu Casambi s akýmkoľvek iným výrobkom schopným používať aplikáciu Casambi. Frekvenčný rozsah NFC: 13 553 – 13 567 kHz; Frekvenčný rozsah RF: 2402 – 2480 MHz; Maximálny VF výstupný výkon (EIRP) produkt: 8 dBm. Technická podpora: www.inventronicsglobal.com.

1) Lineárny LED ovládač Casambi na integráciu osvetlenia. 2) LED napájací zdroj s konštantným prúdom. 3) bod merania teploty t_c. 4) Pripojte ochranný vodič (PE) ku kytu alebo ku kolíku. 5. Priprava vodiča. Svorika s prvým kontaktom. 6) Navrhnutý a vyrobený v Nemecku. Vyrobené v Číne. 6 obrázok je len pre referenciu, reálna fotografia sa nachádza za výrobku. 7) Napájanie. 8) Vstup. 9) Výstup. 10) Rok. 11) Týždeň. 12) Informácie pre inštaláciu správnej rádiové konektivity. Zabudovanie týchto zariadenia do puzdra môže mať vplyv na dosah bezdrôtového signálu, čo spôsobujú predovšetkým kovové plochy. Po zabudovaní je preto potrebné overiť dosah bezdrôtového signálu. 13) Do toho priestoru alebo blízko neho neumiestňujte žiadne káble sieťového napájania alebo napájania LED. 14) Odporúčaná minimálna vzdialenosť od kovových častí. 15) Umiestnenie integrovanej antény na prenos rádiového signálu. 16) Rádiová frekvencia. 17) Protokol bezdrôtového siete. 18) Kvalifikovaná sieť Bluetooth. 19) Dosah bezdrôtového siete. 19) 10m v línii priamej viditeľnosti

(S) Informácie o nainštalácii v uporadi (gonilnik SELV): Priključite žuko obremenitev tipa LED. Modul LED se izklopi, ko izhodna napetost pade pod 15V (35/50W) ali 20V (80W) ali se dvigne nad 54V. Informacije o obkroženju (glejte sliko A): Proizvajalec okovja za luč prezame končno odgovornost za pravilno priključitev zaščitne ozemljitve. Ne povežite izhodov dveh ali več enot. Prilagoditev izhodnega toka = s programiranjem programske opreme z uporabo tehnologije Near Field Communication (NFC) samo v načinu izklopljenega omrežja. Za več informacij o komunikaciji s tehnologijo bližnjega polja (NFC) si ogledite Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/v4t. Enota je trajno poškodovana, če omrežno napetost se uporablja za terminalov 21-24. Največja skupna dožnja linija 21-24 brez modula je 2 m. V aplikaciji lahko na dveh mestih prekinete povezavo naprave, obkrožene za karko, z razreženjem. 1. Pojdite na zavihko „Svetla“ in tapnite na „Upravi“. Povezavo svetla prekinete tako, da tapnete („X“), ki se prikaže v rogu ikone ustreznega svetla. Če želite, lahko tudi dvakrat tapnete ikono svetla, da se odpre zaslon „Lastnosti svetla“, nato pa se pomaknete navzdol in tapnete „Prekini povezavo naprave“. 2. Pojdite na zaslon „Naprave v bližini“ na zavihku „Več“. Tapnite napravo, katere povezavo želite prekiniti, in izberite „Prekini povezavo naprave“. S tem boste prekinili povezavo svetla, če imate pravice za spreminjanje omrežja (skrbnik). Če nimate pravic za spreminjanje omrežja, s katerim je povezana naprava, morate imeti dostop do stikal za vklop/izklop naprave, da lahko prekinete povezavo. Tapnite napravo, katere povezavo želite prekiniti, in izberite „Prekini povezavo naprave“. Na zaslonu „Prekini povezavo“ se bo odprla aplikacija. Tapnite gumb „Začni“. Prikažala se bo oranžna „Časovnica“, ki se bo začela premikati po zaslonu. V času, ki ga potrebuje časovnica, da prečka zaslon, povlecite stikalo za vklop/izklop na izklopni položaj, nato pa nazaj na vklopni položaj. S tem bi morali prekiniti povezavo naprave. Če prekinitev povezave uspe, se prikaže sporočilo, ki vas obvesti, da je bila povezava svetla prekinjena. Če ne uspe, poskusite znova, toda naprava počasi preklopi v izklopni na izklopni položaj (to bo morda potrebno za naprave, ki uporabljajo dodaten vir napajanja, na primer CBU-PWM4). Če prekinitev povezave še vedno ne uspe, stikalo za vklop/izklop najverjetneje ni ustrezno za napravo, katere povezavo poskušate prekiniti. Zaslna razsvetljava: To LED-napajanje je skladno z EN 61347-2-13 Priloga

J in je primerno za vire zasilne razsvetljave v skladu z EN 60598-2-22, razen za tiste, ki se uporabljajo na območjih z visoko stopnjo tveganja. Podjetje Inventronics GmbH s tem izjavlja, da je radijska oprema tipa OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L in OT Wi 80 NFC CA L skladna z Direktivo 2014/53/EU. Polno besedilo izjave o skladnosti EU je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.inventronicsglobal.com. Iz trgovine App store ali Google play prenesite aplikacijo Casambi. Za pravilno delovanje aplikacije Casambi obiščite spletno mesto Casambi na naslovu <http://www.Casambi.com>. Aplikacija Casambi zagotavlja podjetje Casambi. Inventronics ne prevzema nobene odgovornosti za aplikacijo Casambi in ne daje nobenih garancij, pa naj bodo izrecne ali implicitne, glede razpoložljivosti in/ali učinkovitosti aplikacije Casambi. Storitve v oblaku Casambi vam zagotavlja podjetje Casambi. Inventronics ne prevzema nobene odgovornosti za storitve v oblaku Casambi in ne daje nobenih garancij, pa naj bodo izrecne ali implicitne, glede razpoložljivosti in/ali učinkovitosti storitev v oblaku Casambi. Podjetje Inventronics ne prevzema nobene odgovornosti in ne daje nobenih garancij, pa naj bodo izrecne ali implicitne, glede povezljivosti izdelkov Inventronics, pripravljenih za Casambi, s katerimi koli drugimi izdelki, pripravljenimi za Casambi. Frekvenčni razpon funkcije NFC: 13.553–13.567 kHz; Frekvenčni razpon funkcije RF: 2402–2480 MHz; Največja visokofrekvenčna izhodna moč (EIRP) izdelka: 8 dBm. Tehnična podpora: www.inventronicsglobal.com.

1) Linearni gonilnik LED Casambi za vgradnjo v svetila. 2) Stalni tok napajanje LED. 3) senzor temperature. 4) PE priključite na ohišje ali PIN 3. Priprava žice. toplotne roke. 5) Zasnovano in izdelano v Nemčiji. Izdelano na Kitajskem. 6) Slika je samo za referenco, vveljavljen natis je na izdelku. 7) Omrežje. 8) Vnos. 9) Izhod. 10) Leto. 11) Teden. 12) Namig za uporabo za ustrezno radijsko povezljivost. 13) Integracija naprave v ohišje lahko vpliva na brezžični razpon, zlasti s kovinskimi površinami. Brežžični razpon je treba po integraciji preveriti. 13) Sem ali v bližino tega območja ne postavljajte žic napetostnega omrežja ali napajalnih žic. 14) Priporočljiva minimalna oddaljenost od kovinskih delov. 15) Postavite integrirane antene radijskega oddajnika. 16) Radijska frekvenca. 17) Protokol brezžičnega omrežja. 18) Kvalificirano omrežje Bluetooth Mesh. 18) Brežžični razpon. 19) 10 m vidne linije

(S) Kurulum ve işletim bilgileri (SELV sürücü): Yalnızca LED yük türü bağlayın. Çıkış voltajı 15V'nin (35/50W) veya 20V'nin (80W) altına düşmediği veya 54V'nin üzerine çıktığında LED modülü kapanır. Kablo bağlantısı bilgisi (bakınız şekil A): Aydınlatma armatürünü yapın kiş PE bağlantısının diğer uçları yalpalansın sorumlu nış kişidir. Kiş veya daha fazla ünitenin çıkışlarını bağlamayın. Çıkış akımı düzenlemesi: Yalnızca elektrik bağlantısı kapalı modunda ünitenin Yakin Alan İletişimi (NFC) kullananlar programlama yazılımı aracılığıyla. Yakin Alan İletişimi (NFC) için lütfen Tuner4TRONIC'e başvurun: www.inventronicsglobal.com/v4t. 21-24 terminaline sebekte voltajı uygulayın ulla kalıcı olarak hasar görebilir. Hatlar 21-24, modüller her tara olarak maks. Casambi ile etkileşimlerin için az eşleşmesi uygulama üzerinden kaldırılman ki yolu vardır. 1. Armatürler sekmesinde "düzenle" seçeneğine dokunul. İlgili armatür simgesinin köşesindeki ("X") simgesine dokunarak armatürleri eşleşmesini kaldırın. Ayrıca bir armatüre çift tıklayıp "armatür özellikleri" ekranını aktarın sonra sayfayı aşağı kaydırıp "Çihazın eşleşmesini kaldır" seçeneğine tıklayabilirsiniz. 2. "Daha fazla bilgi" sekmesinin altında "Yakındaki cihazlar" ekranında gidin. Eşleşmesini kaldırma istediğiniz cihazı dokunarak "Çihaz eşleşmesini kaldır" seçeneğine tıklayın. Ağda değişiklik yapma hakkında sahipseniz (yönetici) bu işlemden sonra armatürün eşleşmesini kaldırın. Çihazın eşleştiliği ağda değişiklik yapma hakkında sahip değilseniz eşleşmeyi kaldırabilirsiniz. Çihazın eşleşmesi için cihazın güç seçeneğini etkinleştirin. Eşleşmesini kaldırma istediğiniz cihazı dokunarak "Çihaz eşleşmesini kaldır" seçeneğine tıklayadığınız uygulamada "Eşleşmeyi kaldır" ekranı açılır. "Başlat" düğmesine basıldığında sorunun renki "Zaman çubuğu" görünür ve ekran ilerlemeye başlar. Zaman çubuğundan ekran ilerletme süresini esnasında güç seçeneğini hızıca kapatıp yeniden açın. Sonrasında cihazın eşleşmesini kaldırabilirsiniz. Eşleşmeyi kaldırma işlemi gerçekleştirildiğinde armatür eşleşmesini kaldırıldığında dair bir mesaj görünür. İşlem başarılı olursa yeniden deneyin, ancak bu defa güç seçeneğini daha yavaş şekilde kapatıp yeniden açın (bu işlem, örneğin CBU-PWM4 gibi ek bir güç kaynağının kullanıldığı cihazlar için gerekli olabilir). Buna rağmen işlem başarısız olursa bunun nedeni, eşleşme işlemi kaldırılması çağrıldığında cihazın güç seçeneğini yanlış olmasından kaynaklanabilir. Açıl Durum İşleri: Bu LED güç kaynağı, EN 61347-2-13 (EKC) ile uyumludur ve EN 60598-2-22 (yüksek riskli çağırma alanlarında kullananlar için) aynı şekilde açıl durum işleri armatürleri için uygundur. İşbu belge ile Inventronics GmbH, OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L ve OT Wi 80 NFC CA L türlerindeki radyo teçhizatın 2014/53/AB direktifiyle uyumlu olduğunu beyan eder. AB uyum beyanını tam metnini şu internet adresinden ulaşabilirsiniz: www.inventronicsglobal.com. Casambi uygulamasını App Store veya Google Play den indirin. Casambi uygulamasının doğru şekilde çalıştırılması için Casambi web sitesine başvurun: www.Casambi.com. Casambi uygulaması size Casambi tarafından sağlanmaktadır. Inventronics, Casambi uygulamasıyla ilgili herhangi bir sorumluluk kabul etmez ve Casambi uygulamasının kullanılabilirliği ve/veya performansını hakkında herhangi bir beyanda bulunmaz, bilgi vermez veya imada bulunmaz. Casambi bulut hizmetleri size Casambi tarafından sağlanmaktadır. Inventronics, Casambi bulut hizmetleriyle ilgili herhangi bir sorumluluk kabul etmez ve Casambi bulut hizmetlerinin kullanılabilirliği ve/veya performansını hakkında herhangi bir beyanda bulunmaz, bilgi vermez veya imada bulunmaz. Inventronics, Inventronics'ın diğer kullananları hazır Casambi ürünleriyle bağlanabilirliği konusunda herhangi bir sorumluluk kabul etmez ve herhangi bir beyanda bulunmaz, bilgi vermez veya imada bulunmaz. NFC Frekans aralığı: 13 553 – 13 567 kHz; RF frekans aralığı: 2402 – 2480 MHz; Ürünün maks. RF çıkış gücü (EIRP): 8 dBm. Teknik destek: www.inventronicsglobal.com.

1) Armatür entegrasyonu için doğrusal Casambi LED sürücüsü. 2) Sabit akım LED Güç Kaynağı. 3) t_c ölçüm noktası. 4) PE'yi kasaya ya da PIN 3'e bağlayın. 5) Hafızla. İleri. 6) Almanya'da tasarlanıp üretilmiştir. 6) resim yalnızca referans amaçlıdır, gerçek boyutları için üretilmiştir. 7) Sebke. 8) Giriş. 9) Çıkış. 10) Yıl. 11) Hafta. 12) Düzgün radyo bağlantısı için montaj ipucu. Cihazın kurulumu muhafaza için yerleştirilmeli, özellikle muhafazanın yüzeyi metal ise kablosuz menzilin etkileyebilir. Bu nedenle entegrasyonu sonrasında kablosuz menzilin doğrulanması gerekir. 13) Bu alanın içine veya yakınına herhangi bir sebke gelmeli ya da LED besleme kablosu yerleştirilmeli. 14) Metal parçaları uzaklık için önlenim minimumu mesafe. 15) Entegre radyo vericisi anteninin yerleştirilmesi. 16) Radyo frekansı. 17) Kablosuz protokolü. 18) Nitelikli Bluetooth Ağ. 18) Kablosuz menzili. 19) 10 m görüş hattı

(S) Informacije o postavljanju i korištenju (SELV driver): Priključite samo LED vrstu opterećenja. LED modul isključit će se kada izlazni napon padne ispod 15V (35/50W) ili 20V (80W) ili naraste iznad 54V. Informacije o obkroženju (vidi odlomak A): Za pravilno zaštitno uzemljenje odgovoran je proizvođač rasvjetnog tijela. Prilagodba izlazne struje = programiranjem softvera pomoću metode tehnologije NFC (Near Field Communication) samo kada je napon is-

OPTOTRONIC® LED Power Supply

ključem. Informacije o NFC (Near Field Communication) tehnologiji potražite u softveru TunerTRONIC: www.inventronicsglobal.com/v4t. Jednica je trajno oštećena ako se mrežni napon primjeni na priključke 21-24. Maks. ukupna dužina vodova 21-24 izuzev modula je 2 m. Umreženje uređaja s podrškom za Casambi može razporediti na dva mjesta u aplikaciji.

1. Idite na karticu Rasvjetna tijela i dodirnite Uredi. Rasvjetno tijelo raspoređuje dodirnom na znak X, koji se pojavljuje u kutu ikone relevantnog rasvjetnog tijela. Ikona rasvjetnog tijela znači i dva puta dodirnuti da biste otvorili zaslon sa svojstima rasvjetnog tijela te se zatim pomaknuti prema dolje i dodirnuti Rasporedi uređaj. 2. Otvorite zaslon Uredi u blizini, koji se nalazi na kartici Više. Dodirnite uređaj koji želite rasporediti te odaberite Rasporedi uređaj. Rasvjetno tijelo raspoređuje se ako se to u mrežu isključi (administratorska prava na promjene). Ako nema te promjene na toj mreži na kojoj je uređaj uparen, morate moći pristupiti prekidaču za uključivanje na uređajima da biste ih mogli rasporediti. Dodirnite uređaj koji želite rasporediti i odaberite Rasporedi uređaj. U aplikaciji će se otvoriti zaslon za raspoređivanje. Dodirnite gumb Početak i pojavit će se narančasta vremenska traka te se početi pomakivati zaslonom. Dok se vremenska traka pomiče zaslonom, prekidač za uključivanje uređaja isključuje i ponovno uključuje. Uređaj bi se trebao rasporediti. Ako raspoređivanje uspije, pojavit će se ponuka da je rasvjetno tijelo raspoređeno. Ako raspoređivanje ne uspije, pokušajte ponovo, ali prekidač isključuje i ponovno uključuje malo sporije (to će možda biti potrebno za uređaje koji koriste dodatni izvor napajanja, npr. CBU-PWM4). Ako raspoređivanje ipak ne uspije, možda prekidač nije bio na uređaju koji pokušavate rasporediti. Rasvjetla u tihim situacijama: ovo LED napajanje sukladno je s normom EN61347-2-13. Dodatak J te je pogodan za instalacije raspasije u tihim situacijama u skladu s normom EN 60595-2-22, osim onih koje koriste i dodatni podržajima za jako izraze zadatke. Ovine Inventronics GmbH potvrđuje da su vrste radioopreme OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L i OT Wi 80 NFC CA L sukladne s direktivom 2014/53/EU. Potpuni tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sledećoj internetskoj adresi: www.inventronicsglobal.com. Preuzmite aplikaciju Casambi iz trgovine App Store ili Google Play. Informacije o pravilnom funkcioniranju aplikacije Casambi potražite na web-mjestu tvrtke Casambi: <http://www.Casambi.com> Aplikaciju Casambi omogućuje Casambi. Inventronics ne preuzima odgovornost za aplikaciju Casambi te ne daje izjeste ni prešutne izjave o dostupnosti i/ili performansama aplikacije Casambi. Servise u oblaku Casambi omogućuje Casambi. Inventronics ne preuzima odgovornost za servise u oblaku Casambi te ne daje izjeste ni prešutne izjave o dostupnosti i/ili performansama servisa u oblaku Casambi. Inventronics ne preuzima odgovornost te ne daje izjeste ni prešutne izjave o povezanosti protvozda Inventronics s podrškom za Casambi s drugim proizvodima koji podržavaju Casambi. NFC frekvencijski raspon: 13 553 – 13 567 kHz; Radiofrekvencijski raspon: 2402 – 2480 MHz; Maksimalna visokofrekvencijska izlazna snaga (EIRP) proizvoda: 8 dBm. Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com.

1) Linjski upravljački sklop za LED žaruljice za Casambi radi integracije s rasvjetnim tijelima. 2) Pogonski uređaj za LED koji konstantno isporučuje el. energiju. 3) točka t_c . 4) Spojit PE na kućište ili PIN 3. Priprema žica. gurnite. 5) Dizajnirano i konstruirano u Njemačkoj. Zemlja porijekla: Kina. 6) Služi samo kao referenca, važeći ispis na proizvodu. 7) napon električne mreže. 8) ulaz. 9) izlaz. 10) godina. 11) fjeđan. 12) Savjet za montažu u svrhu pravilnog uspostavljanja razine vlage. Integracijom uređaja u kućište može doći do smanjenja dosaga bežične veze, osobito ako su u pitanju metalne površine. Stoga je nakon integracije potrebno provjeriti dosag bežične veze. 13) Nemoguće polagati mrežne naponske kabele ili LED napojne kabele u ovom području ili blizu nje. 14) Preporučeni minimalni razmak do metalnih dijelova. 15) Postavljanje integrirane antene radioodaslaja. 16) Radnijska frekvencija. 17) Bežični protokol. 18) Kvalificirana bluetooth mreža. 18) Bežični raspon. 19) linija vidnog polja od 10m

(8D) Informati prived instancu i operarea (alimentator SELV): Conectati nuan sarinci de tip LED. Modulul LED i va fi deculat cand tensiunea de iesire scade sub 15V (35/50W) sau 20V (80W) sau creste peste 54V. Indicii de cablare (vedeti fila 4). Producatorul dispozitivelor de iluminat este responsabil fan pentru conexiunea PE adecvata. Nu conectati iesirile a doua sau mai multe unitati. Reglarea curentului de iesire – prin software de programare folosind Comunicarea prin camp de proximitate (NFC) numai in modul deculat de la retea. Pentru informatii despre Comunicarea prin camp de proximitate (NFC), consultati TunerTRONIC: www.inventronicsglobal.com/v4t. Unitatea va suferi daune permanente daca bornele 21-24 sunt alimentate cu tensiune de retea. Lungimea maxima a conductorului 21-24 este de 2 m, fara module. In aplicatie sunt doua locuri unde puteti anula asocierea unui dispozitiv activ cu Casambi de la retea. 1) Mergeți în fila „Corpur de iluminat” și atingeți „editare”. Anulați asocierea unui corp de iluminat prin atingerea semnelui („X”) care va apărea în colțul pictogramei corpului de iluminat în cauză. De asemenea, puteți atinge de două ori pictograma unui corp de iluminat pentru a deschide fereastra „Proprietăți corp iluminat”, iar apoi apăsați în jos și atingeți „Anulare asociere dispozitiv”. 2) Mergeți la ecranul „Dispozitive din apropiere” care se găsește în fila „Mai multe”. Atingeți dispozitivul pentru care doriți să anulați asocierea și selectați „Anulare asociere dispozitiv”. Acest lucru va duce la anularea asocierii corpului de iluminat în cazul în care aveți dreptul de modificare (administrator) a rețelei. În cazul în care nu aveți dreptul de modificare a rețelei la care dispozitivul este asociat, atunci trebuie să aveți acces la interupătorul principal al dispozitivului pentru a putea anula asocierea acestuia. Atingeți dispozitivul pentru care doriți să anulați asocierea și selectați „Anulare asociere dispozitiv”, iar aplicația va deschide ecranul „Anulare asociere”. Atingeți butonul „Start” și o „Bară de timp” poteciale va apărea și se va deplasa de-a lungul ecranului. În timpul cât durează ca bara să se deplaseze de-a lungul ecranului, apăsați interupătorul principal pentru a por dispozitivul și apoi apăsați din nou interupătorul principal pentru a porți dispozitivul. Acest proces ar trebui să ducă la anularea asocierii dispozitivului. În cazul în care anularea asocierii se face cu succes, atunci va apărea un mesaj că a avut loc anularea asocierii corpului de iluminat. În cazul în care anularea asocierii a eșuat, încercați din nou, însă opriți și porți dispozitivul din nou, mai lent (Acest lucru poate fi necesar pentru dispozitive care utilizează o sursă de alimentare suplimentară; Precum CBU-PWM4). În cazul în care anularea asocierii continuă să eșueze, atunci înseamnă că probabil interupătorul principal nu este corect pentru dispozitivul pentru care încercați să anulați asocierea. Iluminare de urgență: Această sursă de alimentare pentru LED este conformă cu standardul EN 61347-2-13 Anexa 4 și este potrivită pentru sisteme de iluminare de urgență, conform cu EN 60598-2-22, cu excepția celor utilizate în zone de activități de mare risc. Inventronics GmbH declară prin prezența că echipamentul este în conformitate cu Directiva 2014/53/EU, textul integral al Declarației de Conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.inventronicsglobal.com. Descărcati aplicația Casambi din App Store sau Google Play. Pentru funcționarea corectă a aplicației Casambi, consultați site-ul web Casambi: <http://www.Casambi.com>. Aplicația Casambi vă este pusă la dispoziție de Casambi. Inventronics nu are nicio răspundere pentru aplicația Casambi și nu face

nicio declarație, expresă sau implicită, cu privire la disponibilitatea și/sau performanța aplicației Casambi. Serviciile cloud Casambi vă sunt puse la dispoziție de Casambi. Inventronics nu are nicio răspundere pentru serviciile cloud Casambi și nu face nicio declarație, expresă sau implicită, cu privire la disponibilitatea și/sau performanța serviciilor cloud Casambi. Inventronics nu are nicio răspundere și nu face nicio declarație, expresă sau implicită, cu privire la conectivitatea produselor Inventronics compatibile cu Casambi cu orice alte produse compatibile cu Casambi. Interval de frecvență NFC: 13 553 – 13 567 kHz; Interval de frecvență RF: 2 402 – 2 480 MHz; Putere de iesire de înaltă frecvență maximă (EIRP) a produsului: 8 dBm. Asistență tehnică: www.inventronicsglobal.com.

1) Driver LED linar Casambi pentru integrarea corpurilor de iluminat. 2) Sursa de alimentare pt LED cu curent constant, 3) punct de control al temperaturii. 4) Conectati PE la carcasa sau la PIN3. Pregătirea firelor, a se împinge înăuntru. 5) Protecția si dezvoltat în Germania. Produs în China. 6) Imaginea este doar orientativă, cea corectă se află pe produs. 7) Rețea electrică. 8) Intrare. 9) Iesire. 10) An. 11) Săptămână. 12) Sugestie de montare pentru conectivitate radio corespunzătoare. Prin integrarea dispozitivului într-o carcasă, raza de acoperire wireless poate fi afectată, în special de către suprafețele metalice. Prin urmare, raza de acoperire wireless trebuie verificată după integrare. 13) Nu așezați fire la tensiunea rețelei sau de alimentare a LED-ului în această zonă sau în apropierea ei. 14) Distanța minimă recomandată față de componentele metalice. 15) Amplasarea antenelor integrate a emițătorului radio. 16) Frecvența radio. 17) Protocol wireless. 18) Grila Bluetooth calificată. 18) Acoperire wireless. 19) 10m linie de vizibilitate

(8D) Информационна за инсталация и работа (SELV драйвер): Свържете само LED тип натоварване. LED модулът ще се изключи, когато изходното напрежение падне под 15V (35/50W) или 20V (80W) или превиши 54V. Инструкции за окабеляване (виж файл 4). Производителят на осветителното тяло носи крайната отговорност за правилната свързка за защитно заземяване. Не свързвайте изходите на два или повече модула. Регулиране на изходната ток – чрез програмиращ софтуер с помощта на комуникация в близко поле (NFC) само в режим на изключено електрохраняване. За комуникация в близко поле (NFC) направете справка с Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/v4t. Устройството е напълно повредено ако захранващото напрежение се подаде към клемите 21-24. Макс. 2 m без модула цялостна дължина на линиите 21-24. В приложението има две места, откъдето можете да премахнете съвдването между устройството с активирани Casambi и дадена мрежа. 1. Отидете в раздела Luminaires (Осветелителни тела) и докоснете Edit (Редактиране). Премахнете съвдването на дадено осветително тяло, като докоснете знака („X”), който ще се покаже в ъгъла на иконата на съответното осветително тяло. Можете също да докоснете два пъти иконата на дадено осветително тяло, за да отворите екрana Luminaires properties (Характеристики на осветителното тяло), след което прегледайте надолу и докоснете Unpair device (Премахване на съвдването на устройството). 2. Отидете на екрана Nearby devices (Блиски устройства), който се намира в раздела More (Още). Докоснете върху устройството, чието съвдване искате да прекратите, и изберете Unpair device (Премахване на съвдването на устройството). Това ще прекрати съвдването на осветителното тяло, ако имате права за промяна на мрежата (администраторски права). Ако нямате права за промяна на мрежата, с която е съвдано устройството, трябва да имате достъп до преклоночателя на захранването на устройствата, за да можете да премахнете съвдването. Докоснете върху устройството, чието съвдване искате да прекратите, и изберете Unpair device (Премахване на съвдването на устройството) – приложението ще отвори екрана Unpair (Премахване на съвдването). Докоснете бутона Start (Старт) – ще се появи оранжева лента Time bar (Времева лента) и ще започне да се движи по екрана. През времето, необходимо на лентата да се придвижи по екрана, изключете и отново включете преклоночателя на захранването. Това трябва да премахне съвдването на устройството. Ако премахването на съвдването е успешно, ще се покаже съобщение, че съвдването на осветителното тяло е премахнато. Ако е неуспешно, опитайте отново, но изключете и отново включете захранването по-бавно (това може да е необходимо за устройства, които използват допълнително захранване; например CBU-PWM4). Ако премахването на съвдването продължава да е неуспешно, тогава вероятно преклоночателят на захранването не е подходящ за устройството, чието съвдване се опитвате да премахнете. Аварийно съобщение: Този трансформатор за LED е в съответствие с EN 61347-2-13, Приложение J, и е подходящ за аварийни осветелителни тела съгласно EN 60598-2-22, с изключение на такива, използвани в зони, където се изпълняват високоскоростни задачи. С настоящото Inventronics GmbH декларира, че радиооборудването тип OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L и тип OT Wi 80 NFC CA L е в съответствие с Директива 2014/53/EC. Пълният текст на Декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на следния интернет адрес: www.inventronicsglobal.com. Изгледете приложението Casambi от App Store или Google Play. За правилното функциониране на приложението Casambi направете справка с уеб сайта на Casambi на адрес: <http://www.Casambi.com>. Приложението Casambi се предоставя от Casambi. Inventronics не носи отговорност за приложението Casambi и не представя декларации, изрични или подразбиращи се, относно наличността и/или работните характеристики на облачните услуги на Casambi. Inventronics не носи отговорност и не представя декларации, изрични или подразбиращи се, относно наличността и/или работните характеристики на облачните услуги на Casambi. Inventronics не носи отговорност и не представя декларации, изрични или подразбиращи се, относно възможността за съхраняване на готови продукти на Casambi за Inventronics с каквито и да било други готови продукти на Casambi. Честотен диапазон за NFC: 13 553 – 13 567 kHz; Радиочестотен обхват: 2402 – 2480 MHz; Макс. ефективна изотропна излъчвана мощност (EIRP) на продукта: 8 dBm. Техническа поддръжка: www.inventronicsglobal.com.

1) Линейен контролен LED модул Casambi за вграждане в осветителни тела. 2) Светодиодно захранване с постоянен ток. 3) t_c точка. 4) Свържете PE към корпуса или PIN 3. Подготовка на проводника. Вкарвайте. 5) Проектиран и конструиран в Германия. Страна на произход: Китай. 6) Изображението е само за информация, точно изображение върху продукта. 7) Електрохраняване. 8) Вход. 9) Изход. 10) Година. 11) Седмича. 12) Съвет за монтаж за по-добра възможност за радиовръзка. При интегрирането на устройството в корпус безжичният обхват може да бъде засенен, особено от метални повърхности. Затова след интегрирането безжичният обхват трябва да бъде проверен. 13) Да не се поставя напрежение от захранващата мрежа или захранващи кабели на светодиодите в тази област близо до нея. 14) Препоръчително минимално разстояние до метални части. 15) Разпологане на вградена радиопредавателна антена. 16) Безжичната честота. 17) Безжичен протокол. 18) Отговорария на условията Bluetooth мрежа. 18) Радиочестотен обхват. 19) 10m линия на визиране

Ⓔ) Paigaldus- ja kasutusteave (SELV draiver): Ūhendamē tarbijana ainult LED-tule. LED-modulū lūlītub vāļja, jū vāļjūdpingē lāngē alā 15V (35/50W) vōi 20V (80W) vōi tūšē ūlē 54V. Jūhtmeē paigaldamē (vāta jōnīs A): Vāļgustī paigaldājā vāstutab ēgē PE-ūhēndusē ēest. Vāļjūdvōolū seadītus programēerimistarkarvā kaudū, kasutādes ainut vōrgūst vāļjūlūitātū lāhī-vāļjāsīdēt (NFC). Teavēt lāhīvāļjāsīdēt (NFC) kōhtā lēatē Tuner4TRONIC-ist: www.inventronicsglobal.com/t4t. Seadmē purunēb jādāvādā, kōi tōiējūhtmeēd ūhēndatēks klēmēlēmēd 21-24. Jūhtmeē 21-24 kōgūpikūks max 2 m, ilma modulēlētā. Rakēndusē ūn kaks kōhtā, kūs saate Casambi tōegā seadmē vōrgūsa sūdmisē tūhīstādā. 1. Avagē vāheakaart „Vāļgustīd” jā puudutāte nuppu „Muuda”. Tūhīstāte vāļgustīsa sūdmisē, puudutādes vāļgustīkōoni nūka ilmutvīst rīstī (X). Samutī vōlē kaks kōrdā puudutāda vāļgustīkōoni, ēt avadā kuvā „Vāļgustī atribubūdī”, seējārel kerīdā alā jā puudutāda vāļkūt „Tūhīstā seadmēga sūdmisē”. 2. Avagē vāheakaard „Lisateavē” alī paīknēv kuvā „Lāhēdāl āsvadē seadmēd”. Puudutāte seadēt, mīlē sūdmist sūovītē tūhīstādā, jā vāļgē „Tūhīstā seadmēga sūdmisē”. Puudutāte vāļgustīsa sūdmisē, kōi tēl ūn vōrgū kausē mutmīsē (administrātor) ēīgusēd. Kōi tēl pōlē mutmīsē ēīgusī vōrgū jākā, mīlēgā seadē ūn seotūd, sīs pēab tēl pōlē sūdmisē tūhīstāmīksē jūrpēdās seadmē tōiēlūlītē. Puudutāte seadēt, mīlē sūdmisē sūovītē tūhīstādā, vāļgē „Tūhīstā seadmē sūdmisē” jā rakēndusē āvānēb kuvā „Tūhīstā sūdmisē”. Puudutāte nuppu „Start”; kuvāteke orānz „Ājānā”, mīs hakkab līkūmā ēlē ēkrānā. Ājā, jā līga rībūl ēlē ēkrānā, nīpsakē tōiēlūlītē vāļjā jā ūestī sē. Sē pēab seadmē sūdmisē tūhīstāmā. Kōi sūdmisē tūhīstāmīnē ūnēstūb, kuvāteke teadē sēlē kōhtā, ēt vāļgustī sūdmisē ūn tūhīstātū. Kōi sē ēl ūnēstūb, pōvīroge ūestī, kōi lūlītāte tōiēl ēēglēsāmūd vāļjā jā ūestī sēlē (sēdā vōlē vāļjā mīnā seadmē tē pūhul, mīs kasutavād līsātōiēlālīkāt, nāētkē CBU-PWM4). Kōi sūdmisē tūhīstāmīnē ēbānēstūb, ūn tōēnālīsēl tēgēmīst jūhtumīgā, kōi tōiēlūlītē pōlē ēlē sēlē seadmē jākā, mīlē sūdmist pūlē tūhīstādā. Sēē LED tōiēlālīkās vāstāb stāndārdē EN 61347-2-13 līsālē jā jō sōbīb āvāļgustīgūstēlē, mīs vāstāvād stāndārdē EN 60598-2-22, vāļjā āvārtūd kōgē rīksīstāmēgā alādē kasutāvētāde āvāļgustīgūstēlē pūhul. Kāseāvēlāgā kīnītāb Inventronics GmbH, ēt rādīoseadmē tūbūdīt OT Wī 35 NFC CA L, OT Wī 50 NFC CA L jā OT Wī 80 NFC CA L vāstāvād dīrēktīvī 2014/53/EL nōēuētē. EL-l vāstāvās kīnītūstē kōgēkstē ūn saadāvāl Internētī-ādrēsīl www.inventronicsglobal.com. Lā-dīgē Apple l rakēndusē vōi Gōoglē pūj pōest alā rakēndus Casambi. Rakēndusē Casambi ēīgēks kasutāmīksē vī Casambi vēebīsātī <http://www.Casambi.com>. Rakēndusē Casambi pakub tēlē Casambi. Inventronics ēl vāstutā rakēndusē Casambi ēest ēē tēē rakēndusē Casambi kasutāvētāse jāvōi jōdūsēgā seosēs ūhtēgi ēstēt ēēgā kaudsēt āvāldusē. Casambi pīvētēnēstēt pakub tēlē Casambi. Inventronics ēl vāstutā Casambi pīvētēnēstēt ēest ēēgā tēē Casambi pīvētēnēstēt kasutāvētāse jāvōi jōdūsēgā seosēs ūhtēgi ēstēt ēēgā kaudsēt āvāldusē. Inventronics ēl vāstutā Inventronics l rakēndusē Casambi līsēdēgā tōdētē jā mūdē Casambi līsēdēgā tōdētē ūhēndusē ēest ēēgā tēē sēlē kōhtā ūhtēgi ēstēt ēēgā kaudsēt āvāldusē. NFC sagedusvāhēmī: 13 553-13 567 kHz; RF-sagedusvāhēmī: 2402-2480 MHz; tōtē maksāmālne kōrgvāļjūdvōimūs (EIRP): 8 dBm. Tehnīlne tugi: www.inventronicsglobal.com.

1) Casambi līnēarē LED-ājam vāļgustīē integrēerēmīksē. 2) LED pūsvōol-vāļlīkās. 3) t_c-pūkt. 4) Ūhēndagē PE kōrpusēgā vōi 3. kontaktīgā. Jūhtme ēttēvālīstus. lūkkā sīsē. 5) Disainūtūd Saksāmā. Vālmīstātūd Hīnās. 6) pīlt ūn āinūt vītekes, ēēhtv tēmpel tōotēl. 7) Vōrgūtdiē. 8) Sīsēd. 9) Vāļjūd. 10) Aastā. 11) Nādāl. 12) ēīgē rādīoūhēndusē paīgaldusvīhē. Seadmē integrēerīmē kōrpusēsē vōib mōjūtāda jūhtmeē lēvīalā, ērītē mētālīpīndādē pūhul. Sēētōtū tūlēb jūhtmeē lēvīalā pārstāt integrēerīmīst kōntrollīdā. 13) Ārē āstēgā sēlīsēlē pīrkōndā vōi sēlē lāhēdālē mīngīt vōrgūpingēt ēgā LED tōiējūhtmeīd. 14) Sūovītāvē mīnīmālne kausē mētāllosādēst. 15) Integrēerītūd rādīosāstājā antēnī paīgūtīs. 16) rādīosāgēdus. 17) jūhtmeē protokoll. 18) kvalīfītēerītūd Bluetooth-vōrk. 18) jūhtmeē ūhēndusē ūlātus. 19) 10 m vāstēvālī

Ⓙ) Dīegīomē ēl ēksploātāvīomē īnformācijā (SELV mātīnīomē šāltīsīs): Jūnkītē tīk LED tīpā āpkrōvā. LED moduls būs īšjūngtās, kāl īšvēstīs jāmpā nukrīs zēmīāv 15V (35/50W) āvā 20V (80W) ārkā pakīs vīs 54V. Lāidū īšvēdīzīojām/pājūngīam (zr. A pav.): Āpšvītīomē tāskūs jūngīantīs āsmu vā ātsāngīam ēd tīnkāmā PE pīrjūngīam. īšvēstīs srovēs rēgulāvīamē – pōrjūngīojāt pōrjūngīnē jārgā ārtīmōjō lāuko rīyīs (NFC) tīk īšjūngtō mātīnīomē rēzīmū. Ārtīmōjō lāuko rīyīs (āngl. Near Field Communication, NFC) āpīrāstās svētāinē www.inventronicsglobal.com/t4t skītīljē āpīe „Tuner4TRONIC”. Jūngīnīs grēīcīšāis vā sūgādītās, jē mātīnīomē srovē pājūngīamā pīē grībūt 21-24. Maksīmālū lāidū līgīs nētūrī vīrīyītī 2m. Pōrjūngīē pātēikāmī dū būdā, kāp galīē ātsīēlī „Casambi” jūngīnī rīyīs tīnklo. 1) E) kītīrktū „Sīvēstuvāl” ēl pālēsīkē „Redagotū”. Sīvēstuvāt ātsīēsīē pālīēlēt „Līkītē”, pāsīrōdzījūt āttīnkāmō sīvēstuvō pīktōgrāmos kāmē. Tā pāt galīē dūkart pālīsītī sīvēstuvō pīktōgrāmā ēl tāip ātdārītī ēkrānā „Sīvēstuvāt sāvībēs”, tādā sīnkītī zēmīn ēl pāsīrīnkītī „Ātsīēlī jūngīnī”. 2) E) ēkrānā „Jūngīnāī nētīesīē”, ēsantī skītīrktū „Daugīāv”. Pālēsīkē jūngīnī, kūrī norītē ātsīēlī, ēl pāsīrīnkītē „Ātsīēlī jūngīnī”. Tōkū būdū sīvēstuvās būs ātsīēsīē, jē tūrītē tīnklo vārkūmō (administrātorīs) tēīsēs. Jē nētūrītē tīnklo, sū kūrīus sūstīēs jūngīnīs, vāldmō tēīsū, tōkū ātvējū jūms rēīkālīgā pīērgā jē jūngīnīo mātīnīomē jūngīklo, kād galētūmētē ātsīēsīē. Pālēsīkē jūngīnī, kūrī norītē ātsīēlī, ēl pāsīrīnkītē „Ātsīēlī jūngīnī”, tādā pōrjūngīējē būs ātdārītās ātsīēsīomē ēkrānēs. Pālēsīkē mītūgkū „Prādētī”, tādā pāsīrōdys orānzīnē lāiko jūostā, kūrī prādēs jūdētī ēkrānē. Kōl

jūostā jūdā ēkrānē, īšjūnkītē ēl vēl jūnkītē mātīnīomē jūngīkī, Tōkū būdū tūrētū būtī ātsīēsīēs jūngīnīs. Jēl pāvysktā ātsīēlī, pāsīrōd pīrēnēsīmās, kād sīvēstuvās būvō ātsīēsīēs. Jēl nēpāvysktā, bāndkītē dārt kārta, bēt lēčīāv īšjūnkītē ēl vēl jūnkītē tōi kāl pīrēkītī jūngīnīsē, kūrī nāudojā pāpīldāmō mātīnīomē šāltīnī, pāvzdzījū, CBU-PWM4). Jēl ātsīēlī ēl tōlīāv nēpāvysktā, grēīcīšāis mātīnīomē jūngīkīs nē tīnkāmās jūngīnījū, kūrī bāndotē ātsīēlī. Āvārīs āpšvētīamās: Sīs LED mātīnīomē šāltīsīs āttīnkā EN 61347-2-13 pīrēdā jū r tīnkā āvārīno āpšvētīomē sīstēmōs pāgal EN 60598-2-22, īšskīrys tūms, kūrī nāudojāmī vīetēs, kūrī āttīekāmī dī-dēlēs rīzīkōs dārbā. Šīo dōkumētū „Inventronics GmbH” pātīrvīnā, kād OT Wī 35 NFC CA L, OT Wī 50 NFC CA L ēl OT Wī 80 NFC CA L tīpā rādīo jūngīnāī āttīnkā dīrēktīvōs 2014/53/ES rēīkāvīamīs. Vīsā ES āttīkītīs dēklārācjōs tēkstā galītē rāstī šīo īntērnetō ādrēsū: www.inventronicsglobal.com. Ātsīēsījūskītē „Casambi” pōrjūngīē īš „App Store” ārkā „Google Play”. Kāip tēīsīngāī nāudotīs „Casambi” pōrjūngīē, zīūrēkītē „Casambi” svētāinē: <http://www.Casambi.com>. „Casambi” pōrjūngīē jūms tēīkā „Casambi”. Inventronics nēpīrīsīmā jōkīs ātsākōmībēs dēl „Casambi” dēbesīs pāsūlāv ēl nētēīkā jōkūj gārātījū, īrēskītū ārkā nūmānōm, dēl „Casambi” pōrjūngīēlēs pāsīekāmīomō ēl (ārkā) vēīkīmō „Casambi” dēbesīs pāsūlāvās jūms tēīkā „Casambi”. Inventronics nēpīrīsīmā jōkīs ātsākōmībēs dēl „Casambi” dēbesīs pāsūlāv ēl nētēīkā jōkūj gārātījū, īrēskītū ārkā nūmānōm, dēl „Casambi” pīrītākījū Inventronics gāmīnījū gālīmībēs pīrsījūtījū pīrē bēt kūrījū kītū „Casambi” pīrītākījū gāmīnījū. NFC dāznīo dīrēktīvā: 13 553-13 567 kHz; RF dāznīo dīrēktīvā: 2 402-2 480 MHz; maks. gāmīno HF īšvēstīs galīā (EIRP): 8 dBm. Tehnīnē pālgabā: www.inventronicsglobal.com

1) „Casambi” līnījēdē LED vārkvīkē, skītā sīvēstuvāt īntegrētū. 2) Nūolātīnēs srovēs LED mātīnīomē tēīkīamās. 3) t_c tāskās. 4) Pīrjūnkītē PE pīrē dēžētīs ārkā 3 kōntaktō. Lāidū pāruošīsīs. Jūstūmī jū pīrjūngīomē vīēlā, 5) Dīzīnās ēl pīrjēktāvīamās āttīkītās Vōkīetīojē. Pāgāmītā Kīnīojē. 6) pāvēīskītīs pātēīkītīs tēl īnformācjīs tīkīslās, gālīojātī nūorodā vā ātpāsūdārī ānt gāmīnīo. 7) Mātīnīamās. 8) Jīvēstīs. 9) īšvēstīs. 10) Mētāī. 11) Sāvātē. 12) Montāvīomē pātārīamās dēl tīnkāmō rādīo rīyīs. Integrāvīv jūngīnī jū dēklā bēlāidzīo rīyīs sīekīamās āstūmās gālī sūmāzētī, ypāc, jē dēklā pāvīrīšāī vā rēīkālīnī. Tōdēl integrāvīv rēīkīā pātīrkītī bēlāidzīo rīyīs āstūmās. 13) Rēīkō zōnōjē ār šālā jō nēdēkītē tīnklo jāmpās ār LED mātīnīomē lāidū. 14) Sēkōmēdūojāmās mīnīmālūs āstūmās nūo mētālīnē dētālījū. 15) Integrētūs rādīo sīstēmō āntēnīs pādētīs. 16) Rādīo dāznīs. 17) Bēlāidzīo rīyīs protokolās. 18) Kvalīfītētās „Bluetooth” tīnkīas. 18) Bēlāidzīo rīyīs āstūmās. 19) 10 m mātīmōmō zōnōjē

Ⓚ) Īnālāsīcjās ēl līetōšānās īnformācijā (SELV draiverīs): Pīvēnīot tīkāl LED tīpā nōslodīt. LED moduls tīk ātsīēlģīs, jā īzvadēs spīērgūms nōkrītās zēm 15V (35/50W) vā 20V (80W) vā pārsnēdīt 54V. Elektroīnālāsīcjās īnstrūkcījās (skātīet āt. A): Gāismēkālā rāzōtājī ēl gālījī āttīlīdīs pār pāreīzū PE sāvīenīojūm. īzvadēs strāvas pīlēgōšānā – ēl ār pōrjūngīēnās līdējīkēm, īzmāntojot tūvā dārbībās lāukā sakār (NFC) tīkāl jā īšvēlģīs tīkāl spīērgūms. Īnformācijā pār NFC (tūvā dārbībās lāukā sakārīem) pīējāmā Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. Pīēmērojot tīkāl spīērgūmū 21-24, spālīē, īfēīc tīkāl nēātgrēīzēnīskī bōjātā. Maksīmālīs kōpējāīs gārums 21-24. līnījā ēl 2 m, nēskātītōt moduls. Līetōnē ēl dīvas vīēts, kūr īspējāmās ātvīenēt sāvīenīojūm ār Casambi īspējōtū ēīerīv ūn tīklā. 1. Ātvērt ēīlīnī „Gāismēkālī” ēl pīeskārtīēs „rēdīēģēt”. Āttēlģ gāismēkālī sāvīenīojūm, pīeskārtīēs “X”, kās pārādīsīs āttīēģīgās gāismēkālī īkonās stūrī. īspējāmās ārī dīvīrēz pīeskārtīēs gāismēkālī īkonāī, lāī ātvērtū ēkrānū „Gāismēkālī pāīšāsīs”, ūn pāc tām rītātūt ūz ēīlū ēl pīeskārtīēs “Ātvīenēt īerīcī”. 2. Ātvērt ēīerīcī “Tūvūmā ēsōšās īerīces”, kās ātrōdās ēīlīnē “Vēl”. Pīeskārtīēs īerīcīē, kūrī plānōts ātvīenēt, ūn īzvēlītēs “Ātvīenēt īerīcī”. Ār tīklā modīfīcēšānās (administrātor) tīēsībām, tīks āttēlģīs gāismēkālī sāvīenīojūms. Jā nāv pīēkļūvās tīklām ār modīfīcēšānās tīēsībām īerīcī, kūrī ār tō ēl sāvīenīotā, īspējāmās ātvīenēt āl pīējāmā pīēkļūvās slēdzīm. Pīeskārtīēs īerīcīē, kūrī ātvīenēt, ūn īzvēlītēs “Ātvīenēt īerīcī”, ūn līetōnē tīks ātvērts ēkrāns “Ātvīenēt”. Pīeskārtīēs pōgāī “Sākt”, ūn ēkrānā pārādīsīs ēn sāks kūtēstēs orānzā “Lāīkā jōnās”. Kāmēr jōkūs pārvīētojās pā ēkrānū, īzvēlīdzīēt ūn āttāl īeslēdzīt strāvas slēdzī. Tās āttēlīs īerīcīs sāvīenīojūms. Jā ātvīēnōšānā ēl vēīksmīgā, tīks pārādīsīs zīnījōmās, kās gāismēkālīs ātvīenīots. Jā tās nēīzēdōs, mēģīnāt vēīrēz, bēt īeslēģēt ūn āttāl īeslēģēt strāvā lēnāk (tās var būt nēpīēcīēsām īerīcēm, kās īzmāntō pāpīldū bārōšānās āvotū; pīēmāram, CBU-PWM4). Jā sāvīenīojūmā pātrūkūšānā pōrjūngīam nēīzēdōs, īspējāmās, kās īerīcīē, ārkā jūm mēģīnāt ātvīenēt sāvīenīojūm, nāv pāreīzī āstūdzīt strāvas slēdzīs. Āvārījās āpģāīsojūms: LED elektroģpāgē ēl sāsķānā ār EN 61347-2-13, jē pīēlīkūmō ūn pīēmērtōjā gāismēkālī ārkārtās āpģāīsojūmām sāsķānā ār EN 60598-2-22, īzmēnot tās, kās tīk īzmāntōjī āugstā rīkās ūzdevūm āpģabōs. Inventronics GmbH nōdrōšānā rādīo āpīrkājūmā tīpū OT Wī 35 NFC CA L, OT Wī 50 NFC CA L ūn OT Wī 80 NFC CA L āttībītībū Dīrēktīvāt 2014/53/ES. Vīsē ES āttībītībās dēklārācjās tēkstēs pīējāmīs šājā tīkālā vīētnē: www.inventronicsglobal.com. Īlējūpīēlādējīēt Casambi līetnōnī ūn App Store vā Gōoglē Play. Āpkrābs pār pāreīzū Casambi līetnōnēs īzmāntōšānā ēl pīējāmīs Casambi tīēmēlā vīētnē: <http://www.Casambi.com>. Casambi līetnōnī nōdrōšānā Casambi. Inventronics nēzūpēmās āttībīdū pār Casambi līetnōnī ūn, tīēsī vāī nētīēsī, nēsīēdzīē nōrēdēs pār Casambi līetnōnēs pīējāmībū ūn/vāī dārbībū. Casambi mākoņpālķāpājūmīs nōdrōšānā Casambi. Inventronics nēzūpēmās āttībīdū pār Casambi mākoņpālķāpājūmījū ūn, tīēsī vāī nētīēsī, nēsīēdzīē nōrēdēs pār Casambi mākoņpālķāpājūmū pīējāmībū ūn/vāī dārbībū. Inventronics nēzūpēmās āttībīdū pār ūn, tīēsī

vai netaisli, nesniedz norādes par Casambi ready Inventronics produktu savienojamību ar citiem Casambi ready produktiem. NFC frekvences diapazons: 13 553 – 13 567 kHz; RF frekvences diapazons: 2402 – 2480 MHz; Produkta augstākā izstrastā augstfrekvences jauda (EIRP): 8 dBm. Tehniskais atbilsts: www.inventronicsglobal.com.

1) Casambi lineārais LED draiveris integrācijai gaismekļos. 2) konstantas strāvas LED jaudas padeve. 3) t_{ce} punkts. 4) pievienojiet PE pie ietvara vai PIN 3. Vada sagatavošana, ievadīt savienojuma vieta. 5) izstrādāts un ražots Vācijā. Ražots Ķīnā. 6) Attēls paredzēts tikai informatīvos nolūkos, spēkā esošas norādes uz produktu. 7) elektrotīrītājs. 8) ievade. 9) izvade. 10) gads. 11) nedēļa. 12) ieteikums par montāžu pareizai radiosakaru izveidošanai. Integrējiet ierīci korpusā, var tikt mainīts bezvadu diapazons, jo īpaši metāla virsmu ietekmē. Tāpēc bezvadu diapazons pēc integrācijas ir jāpārbauda. 13) nenovietojiet nekādas elektrotīrītā sprieguma vai gaisma diodžu vadus šajā zonā vai tās tuvumā. 14) ieteicams minimālais attālums līdz metāla detaļām. 15) iebūvētais radiācija antenas novietojums. 16) Radio frekvence. 17) Bezvadu protokols. 18) Kvalitatīvs Bluetooth tīklojums. 18) Bezvadu diapazons. 19) 10 m redzamības attālums

(88) Informācija o ugrādņij i rukovanju (SELV draiver): Povežite samo LED tip opterećenja. LED modu se se isključiti kada izlazi napon padne ispod 15V (35/50W) ili 20V (80W) ili premašiti 54V. Informacije o ožičenju (pogledajte st. 4): Proizvodna svetlosne instalacije je krajnji odgovorni za odgovarajuće PE povezivanje. Podašavanje izlaze stube putem softvera programiranja koristeći tehnologiju bliske komunikacije (NFC) samo u režimu isključene mreže. Pogledajte Tuner4TRONIC za informacije u vezi sa tehnologijom bliske komunikacije (NFC): www.inventronicsglobal.com/4t. Jedinica je trajno oštećena ako se mreži napon primeni na terminala 21-24. Maks. ukupna dužina vodova 21-24 izvez modula je 2 m. Postoje dva mesta u aplikaciji na kojima možete da prekinete uparivanje Casambi omogucenog uređaja sa mrežom. 1. Idite na karticu „Svetiljke“ i kliknite na „Uredi“. Prekinite uparivanje svetiljke klikom na („X“) koje će se pojaviti u uglu odgovarajuće ikone svetiljke. Takođe možete dva puta kliknuti na ikonu svetiljke da biste otvorili ekran „Svojstva svetiljke“, a zatim idite nadole i kliknite na „Prekini uparivanje uređaja“. 2. Idite na ekran „Obilježni uređaji“ koji se može naći na kartici „Još“. Kliknite na uređaj za koji želite da prekinete uparivanje i izaberite „Prekini uparivanje uređaja“. Ovim će se prekinuti uparivanje svetiljke ako imate prava na izmenu (administratora prava) za mrežu. Ako nemate prava za izmenu za mrežu na koju je uređaj uparjen, potrebno je da imate pristup prekidaču za napajanje uređaja da biste mogli da prenete uparivanje. Kliknite na uređaj za koji želite da prekinete uparivanje i izaberite „Prekini uparivanje uređaja“ i aplikacija će otvoriti ekran „Prekini uparivanje“. Kliknite na dugme „Početak“, pojavio se narandžasta „Irlaka sa vremenom“ i počnite da se krećete po ekranu. Tokom vremenskog perioda koji je potreban da se traka pomeri preko ekrana, brzo isključite i ponovo uključite prekidač za napajanje. Ovim bi trebalo da se prekinе uparivanje uređaja. Ako je prekid uparivanja uspešan, pojavljuje se poruka da je prekinuto uparivanje svetiljke. Ako je neuspešan, pokušajte ponovo, ali sporije isključite i ponovo uključite napajanje (ovo može biti potrebno za uređaje koji koriste dodatno napajanje; kao što je CBU-PWM4). Ako prekid uparivanja i dalje bude neuspešan, onda je verovatno u pitanju to da prekidač za napajanje nije pravilan za uređaj za koji pokušavate da prekinete uparivanje. Pomoćno osvetljenje: Ovo napajanje za LED trake je usaglašeno sa standardom EN 61347-2-23. Dodatak J1 pogodno je za instalacije pomoćnog osvetljenja prema standardu EN 60598-2-22, osim za osvetljenje u okruženjima visokog rizika. Kompanija Inventronics GmbH ovim izjavljuje da je radio oprema vrste OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L i OT Wi 80 NFC CA L u skladu sa Direktivom 2014/53/EU. Ceo tekst EU deklaracije o usaglašenosti je dostupan na sledećoj internet adresi: www.inventronicsglobal.com. Preuzmite Casambi aplikaciju sa App store ili Google play. Za pravilan rad Casambi aplikacije, pogledajte Casambi veb-sajt: <http://www.Casambi.com>. Casambi aplikaciju vam je obezbedila kompanija Casambi. Kompanija Inventronics ne preuzima nikakvu odgovornost za Casambi aplikaciju i ne daje nikakve izjave, izričite ili podrazumevane, o dostupnosti i/ili performansama Casambi aplikacije. Casambi usluge u oblaku vam je obezbedila kompanija Casambi. Kompanija Inventronics ne preuzima nikakvu odgovornost za Casambi usluge u oblaku i ne daje nikakve izjave, izričite ili podrazumevane, o dostupnosti i/ili performansama Casambi usluga u oblaku. Kompanija Inventronics ne preuzima nikakvu odgovornost i ne daje nikakve izjave, izričite ili podrazumevane, o povezivanju Inventronics proizvoda kompatibilnih sa Casambi proizvodima sa bilo kojim drugim proizvodima kompatibilnim sa proizvodima kompanije Casambi. NFC frekvencijski opseg: 13.553–13.567 kHz; RF frekvencijski opseg: 2402–2480 MHz; Maks. HF izlazna snaga (EIRP) proizvoda: 8 dBm. Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com. 1) Casambi linearni LED draiver za integraciju osvetljenja. 2) LED izvor napajanja neprekidnom strujom. 3) merma tačka t_{ce}. 4) Spojite PE sa kućištem ili PIN 3. Pripremanje žica. gurnite. 5) Dizajnirano i napravljeno u Nemačkoj. Proizvedeno u Kini. 6) silka samo za referencu, važešća štampa na proizvod. 7) Mrežni napon. 8) Ulaz. 9) Izlaz. 10) Godina. 11) Nedelja. 12) Uputa za montazu za pravilnu radu povezo. 13) Integriranje uređaja u kućište može da utiče na domać bežičnog signala, posebno zbog metalnih površina. Zbog toga, domać bežičnog signala mora da se prover i nakon integriranja. 13) Ne postavljajte nikakve instalacije glavne mreže ili LED napajanja unutar ili blizu ovog područja. 14) Preporučena minimalna udaljenost od metalnih delova. 15) Postavljanje integrirane antene za radio prenos. 16) Radio frekvencija. 17) Bežični protokol. 18) Kvalifikovana Bluetooth Mesh mreža. 18) Bežični domnet. 19) Vidno polje od 10m

(89) Відомості про встановлення та експлуатацію (трансформатор SELV (з безпечною наднизькою напругою)): Підключайте тільки відповідний струм навантаження для світлодіодів. Світлодіодний модуль вимикається, якщо вихідна напруга опускається нижче 15 В (35/50W) або 20 В (80W) або піднімається вище 54 В. Інформація про електричний проводі (див. рис. А): Відповідальність за правильне під'єднання захисного заземлення несе виробник освітлювальної пристрою. Не з'єднуйте виводи двох і більше пристроїв. Регулювання вихідного струму відбувається за допомогою програмного забезпечення для програмування через зв'язок на невеликих відстанях (NFC), тільки якщо пристрій не підключений до мережі. Докладнішу інформацію про технологію зв'язку на невеликих відстанях (NFC) наведено в програмному забезпеченні Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/4t. Пристрій буде пошкоджено якщо вхідна напруга буде прикладена до виходів 21-24. Максимально дозволена довжина кабелю, що під'єднується до виходів 21-24, складає 2м, виключаючи довжину модуля. У додатку можна від'єзати пристрій і підтримку Casambi від мережі двома способами. 1. Відкрийте вкладки «Світильники» та натисніть «Змінити». Щоб від'єзати світильник, натисніть «X» у куті відповідного значка світильника. Також можна відкрити екран «Властивості світильника», двічі натиснувши значок світильника, а потім прокрутити вниз і натиснути «Від'єзати пристрій». 2. На вкладці «Додатково» відкрийте екран «Пристрій поблизу». Виберіть пристрій, який потрібно від'єзати, і натисніть «Від'єзати пристрій». Якщо у вас є права (адміністратора) на дії з мережею, світильник буде від'єзано. Якщо у вас немає прав на дії з мережею, до якої прив'язаний пристрій, вам знадобиться доступ до перемикача живлення пристроїв, щоб від'єзати світильник. Виберіть пристрій, який потрібно від'єзати, і натисніть «Від'єзати пристрій». У додатку відкривається екран «Від'єзати». Натисніть кнопку «Почати». З'явиться помаранчевий елемент «Шкала часу», який рухатиметься по екрану. Поки елемент рухатиметься, швидко вимкніть і знову вимкніть перемикач живлення. Це дозволяє від'єзати пристрій. У разі вдалого від'єзання з'явиться повідомлення про те, що світильник від'єзано. У разі невдалого від'єзання повторіть описані дії, але цього разу вимкніть і вимкніть живлення повільніше (це може знадобитися для пристроїв, що використовують додаткове джерело живлення, наприклад CBU-PWM4). Якщо все одно не вдається від'єзати пристрій, це може свідчити про те, що перемикач живлення не відповідає пристрою, який ви від'єзати. Аварійне освітлення: Цей світлодіодний блок живлення відповідає вимогам Додатка J EN 61347-2-23 і може використовуватися в пристрої аварійного освітлення відповідно до стандарту EN 60598-2-22. Зауважте, що пристрій не можна використовувати в умовах із високим рівнем ризику. Отже, компанія Inventronics GmbH заявляє про відповідність радіоблокування типів OT Wi 35 NFC CA L, OT Wi 50 NFC CA L та OT Wi 80 NFC CA L до Директиви 2014/53/ЄС. Повний текст декларації ЄС про відповідність можна прочитати за посиланням: www.inventronicsglobal.com. Завантажте додаток Casambi з магазину App Store або Google Play. Інформацію про належну роботу додатка Casambi див. на вебсайті <http://www.Casambi.com>. Додаток Casambi надає компанія Casambi. Компанія Inventronics не несе жодної відповідальності за додаток Casambi та не робить жодних заяв (прямих або непрямих) щодо його доступності та/або роботи. Хмарні сервіси Casambi надає компанія Casambi. Компанія Inventronics не несе жодної відповідальності за хмарні сервіси Casambi та не робить жодних заяв (прямих або непрямих) щодо їхньої доступності та/або роботи. Компанія Inventronics не несе жодної відповідальності та не робить жодних прямих або непрямих заяв щодо можливості підключення продуктів Inventronics із підтримкою Casambi до будь-яких інших продуктів із підтримкою Casambi. Діапазон частот NFC: 13 553–13 567 кГц Діапазон РЧ: 2402–2480 МГц Максимальна високочастотна вихідна потужність (EIRP) продукту: 8 дБм. Технічна підтримка: www.inventronicsglobal.com.

1) Лінійний світлодіодний драйвер Casambi для інтеграції зі світильниками. 2) Світлодіодний блок живлення стабілізованого струму. 3) терморегулятор 4) Під'єднуйте заземлення до корпусу або до PIN 3. Підготовка дроту, вставка натисканням. 5) Розроблений та спроектований в Німеччині. Зроблено в Китаї. 6) зображення використовується лише як приклад, дійсний друк на продукт. 7) електромережа. 8) вхід. 9) вихід. 10) рік. 11) тиждень. 12) Поради щодо проведення монтажу, які допоможуть встановити якісний радіозв'язок. Інтеграція пристрою в кожух може вплинути на діапазон бездротового зв'язку, зокрема, через металеві поверхні. Тому після інтеграції потрібно перевірити діапазон бездротового зв'язку. 13) Не прокладайте всередині або поряд з цією областю силової кабелі або дроти, що використовуються для подачі живлення на світлодіоди. 14) Рекомендована мінімальна відстань до металевих виробів. 15) Розташування вбудованої антени радіопередавача. 16) радіочастота. 17) протокол бездротового зв'язку. 18) Qualified Bluetooth Mesh. 18) діапазон безпроводного зв'язку. 19) 10 м прямої видимості

(90) The device contains the type approval code: CMIT ID: 2023DP6683 of the radio transmission module. 本设备包含型号核准代码为: CMIT ID: 2023DP6683的无线电发射模块。

- ⓘ Εισαγωγέας: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
 ⓘ Forgalmazó: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
 ⓘ Inventronics Poland Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 94, 00-807 Warsaw, Poland
 ⓘ Inventronics Turkey Teknoloji Ticaret Limited Şirketi, Büyükdere Cad. Bahar Sok. River Plaza No: 13/5 Sisli 34394 Istanbul, Turkey
 ⓘ Uvozník: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
 ⓘ Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
 ⓘ Инвентроникс Нидерландия Б.В., Полукстраат 21, 5047 РА Тилбург
 ⓘ Inventronics Guangzhou Technology Limited; Room 1105, Clifford Corporate Center Building, No. 15, Fuhua Road, Clifford Estate Panyu, Guangzhou, Guangdong province, China, Postal code: 511496
 广州英飞特科技有限公司; 广州市番禺区钟村街祈福新邨福华路15号祈福集团中心1105室 邮编: 511496
 ⓘ INVENTRONICS MALAYSIA SDN. BHD., Kuala Lumpur, Penang, Tower A Vertical Business Suite
 ⓘ Inventronics Korea Inc, Seoul, Yeongdong-daero 417
 인벤트로닉스코리아 유한회사, 서울특별시 강남구 테헤란로25길 6-9, 6층 674호
 ⓘ ⓘ ⓘ ⓘ INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong
 ⓘ INVENTRONICS SSL India Private Limited, 4th and 5th floor, B Wing, Valipeer Road, Kalyan West, Kalyan, Thane, Maharashtra-421301



C10449059
 G15130797
 16.04.25



Inventronics GmbH
 Berliner Allee 65
 86153 Augsburg
 Germany

www.inventronicsglobal.com