

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Qualified Bluetooth mesh linear LED driver for luminaire integration¹⁾

OT Wi 35/220-240/400 D NFC BL L

OT Wi 75/220-240/550 D NFC BL L

OT Wi 100/220-240/750 D NFC BL L

1) 220...
2) 240V
3)

OPTOTRONIC® INTELLIGENT
OT Wi 35/220-240/400 D NFC BL L
Constant current LED Power Supply

$I_{load}[mA]$	$P_{rated}[W]$	$U_{rated}[V]$	U_{di}/f_{di}	$I_{di}[A]$	λ	$t_{st}[^{\circ}C]$
75-400	38	54 - 240	220-240V 0/50/60 Hz	0.20	0.47C- 0.97	-25...60

Select
AM PWM
IS 15885
(Part 2/Sec 13)
R-41292923
www.bls.gov.in

3) Inventronics GmbH
Bollwerk Allee 15
80153 Augsburg
Germany
www.inventronics.com

4) -Connect PE to case or PIN 3
-Line preparation
push in
6-8.5 - 1.0
8 - 9mm

5)
LED + • 21
LED - ○ 22
LED - • 23
NFC

Designed and engineered in Germany/Bollwerk
Made in Bulgaria

picture only for reference, valid print on product⁶⁾

A

Input⁸⁾
1-Mains⁷⁾
2-Mains
3-PE

Output⁹⁾
21-LED+
22-LED-
23-LED-

Year¹⁰⁾
Week¹¹⁾

OT Wi	35W	75W	100W
B16	28 x	23 x	21 x
B10	17 x	14 x	13 x
	≤ 21 A	≤ 28 A	≤ 36 A
T _H	160 μs	190 μs	147 μs

Inventronics
HubSense
Download on the
App Store
get it on
Google Play

Inventronics
HubSense R2G
Download on the
App Store
get it on
Google Play

Radio frequency ¹⁶⁾	2.4 GHz
Wireless protocol ¹⁷⁾	Qualified Bluetooth mesh ¹⁸⁾
Wireless range ¹⁹⁾	10m line of sight ²⁰⁾

**Mounting
hint¹²⁾**

inventronics

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Ⓔ Installing and operating information (non-isolated driver): Connect only LED load type. LED module will be switched off when output voltage drops below 54V or rises above 240V. 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/v4t. Unit is permanently damaged if mains is applied to the terminals 21/23. Lines 21/23 max. 2 m whole length excl. modules. 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 D NFC BL, OT Wi 75 D NFC BL and OT Wi 100 D NFC BL 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. The device can be put into operation using the HubSense Commissioning Tool version 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>), subject to prior acceptance of the Terms of Use and the Privacy Policy. Inventronics GmbH may terminate or suspend the use of the HubSense Commissioning Tool at any time and for any or no reason in its sole discretion, even if access and use is continued to be allowed to others. Compatibility with future versions of the HubSense Commissioning tool is not guaranteed. The device complies with Bluetooth mesh Standard v1.0. It can also be used in 3rd party Bluetooth mesh network, that complies with this standard and that supports the mesh models of this device, and with certain 3rd party commissioning tools, that support the mesh models of this device. In order to ensure correct interoperability a verification with the 3rd party network components and the 3rd party commissioning tool is necessary in advance. Please contact the support (support@hubsense.eu) to receive the actual list of supported models for this device. Inventronics GmbH shall have no liability for any 3rd party commissioning tool and does not make any representations, express or implied, about the availability and/or performance of such commissioning tool. Inventronics GmbH shall have no liability for and does not make any representations, express or implied, about the connectivity of Inventronics GmbH QBM products with any other products. NFC Frequency range: 13 553 – 13 567 kHz; Bluetooth frequency range: 2402 - 2480 MHz; Max HF output power (EIRP) of the product: 4 dBm. Technical support: www.inventronicsglobal.com

- 1) Qualified Bluetooth mesh linear LED driver for luminaire integration.
- 2) Constant current LED Power Supply.
- 3) 2-point.
- 4) Connect PE to case or PIN 3. Wire Preparation. Push in.
- 5) Designed and engineered in Germany/Italy. Made in Bulgaria.
- 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) Qualified Bluetooth Mesh.
- 19) Wireless range.
- 20) 10m line of sight

Ⓓ Installations- und Betriebsanweisung (nicht isolierter Treiber): Schließen Sie nur LED-Leistypen an. Das LED-Modul wird abgeschaltet, wenn die Ausgangsspannung unter 54 V sinkt oder über 240 V steigt. Verdrahtungsanweisung (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/v4t. Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn an die Klemmen 21/23 Netzversorgung angelegt wird. Max. Gesamtlänge der Leitungen 21/23 ohne Module 2m. 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 Funkantennentypen OT Wi 35 D NFC BL, OT Wi 75 D NFC BL und OT Wi 100 D NFC BL in der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.inventronicsglobal.com. Das Gerät kann mit dem HubSense Commissioning Tool, Version 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>) in Betrieb gesetzt werden, die Annahme der Nutzungsbedingungen sowie der Datenschutzerklärung vorausgesetzt. Inventronics GmbH kann die Nutzung des HubSense Commissioning Tool jederzeit aus beliebigem Grund oder ohne Angabe von Gründen nach eigenem Ermessen beenden oder aussetzen, auch wenn anderen weiterhin Zugang dazu und Nutzung gewährt wird. Die Kompatibilität mit zukünftigen Versionen des HubSense Commissioning Tool kann nicht garantiert werden. Das Gerät erfüllt den Bluetooth-Mesh-Standard v1.0. Es kann auch in einem Bluetooth-Mesh-Netzwerk anderer Hersteller, das diesen Standard erfüllt und die Netzmodelle dieses Geräts unterstützt, sowie mit bestimmten Inbetriebnahme-Tools anderer Hersteller, die die Netzmodelle dieses Geräts unterstützen, verwendet werden. Um eine korrekte Interoperabilität zu gewährleisten, ist vorab eine Überprüfung der Netzwerkkomponenten und Inbetriebnahme-Tools der anderen Hersteller erforderlich. Wenden Sie sich bitte an den Support (support@hubsense.eu), um die aktuelle Liste der unterstützten Modelle für dieses Gerät zu erhalten. Inventronics GmbH übernimmt keine Haftung für die Inbetriebnahme-Tools anderer Hersteller und macht keine ausdrücklichen oder implizierten Angaben zur Verfügbarkeit und/oder Leistungsfähigkeit dieser Inbetriebnahme-Tools. Inventronics GmbH übernimmt keine Haftung für und macht keine ausdrücklichen oder implizierten Angaben zur Verbindungsfähigkeit von Inventronics GmbH QBM-Produkten mit anderen Produkten. NFC-Frequenzbereich: 13553 – 13567 kHz; Bluetooth-Frequenzbereich: 2402 – 2480 MHz; Maximale HF-Ausgangsleistung (EIRP) des Produkts: 4 dBm. Technische Unterstützung: www.inventronicsglobal.com

- 1) Qualifizierter linearer Bluetooth-Mesh-LED-Treiber für den Einbau in Leuchten.
- 2) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät.
- 3) 2-Punkt.
- 4) PE mit Gehäuse oder PIN 3 verbinden. Drahtvorbereitung.
- 5) Entworfen und konstruiert in Deutschland/Italien. Hergestellt in Bulgarien.
- 6) Foto dient nur als Referenz, gültiger Ausdruck auf dem Produkt.
- 7) Netzversorgung.
- 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 metallische Oberflächen handelt. Die Funkreichweite sollte daher nach der Montage überprüft werden.
- 13) Keine Netz- oder LED Versorgungsleitungen innerhalb oder nahe dieses Bereiches führen.
- 14) Empfohlener Mindestabstand zu angrenzenden Metallteilen.
- 15) Platzierung der integrierten Funkantenne.
- 16) Funkfrequenz.
- 17) Wireless-Protokoll.
- 18) Qualifiziertes Bluetooth Mesh.
- 19) Funkreichweite.
- 20) 10 m Sichtlinie

Ⓔ Informazioni per l'installazione e il funzionamento (pilote non isolato): Branchement avec type de charge LED uniquement. Le module LED s'éteint lorsque la tension de sortie est inférieure à 54 V ou supérieure à 240 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/v4t. L'unité est endommagée si le courant est appliqué aux bornes 21/23. Lignes 21/23 longueur totale max. 2 m hors modules. 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 D NFC BL, OT Wi 75 D NFC BL et OT Wi 100 D NFC BL 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. Vous pouvez utiliser l'outil de mise en service HubSense 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>) pour mettre en service l'appareil. Pour cela, il faut avoir préalablement accepté les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité. Inventronics GmbH se réserve le droit d'interrompre ou d'annuler l'utilisation de l'outil de mise en service HubSense à tout moment et quelle que soit la raison, quand bien même son utilisation reste possible pour des utilisateurs tiers. La compatibilité avec les futures versions de l'outil de mise en service HubSense n'est pas garantie. L'appareil est conforme à la norme Bluetooth Mesh v1.0. Il peut également être utilisé dans un réseau Bluetooth Mesh tiers qui est conforme à cette norme et prend en charge les modèles Mesh de cet appareil, ainsi qu'avec certains outils de mise en service tiers qui prennent en charge les modèles Mesh de cet appareil. Afin de garantir une interopérabilité satisfaisante, il est nécessaire de vérifier à l'avance le fonctionnement avec des composants réseau et l'outil de mise en service tiers. Veuillez contacter l'assistance (support@hubsense.eu) afin de recevoir la liste actuelle des modèles pris en charge par cet appareil. Inventronics GmbH décline toute responsabilité vis-à-vis de l'outil de mise en service tiers et ne fait aucune déclaration, expresse ou implicite, concernant la disponibilité et/ou les performances de l'outil de mise en service. Inventronics GmbH décline toute responsabilité vis-à-vis de et ne fait aucune déclaration, expresse ou implicite, concernant la connectivité des produits Inventronics GmbH QBM avec d'autres produits. Bande de fréquences NFC: 13 553 – 13 567 kHz; Bande de fréquences Bluetooth: 2 402 – 2 480 MHz; Puissance de sortie HF (PIRE) maximale du produit: 4 dBm. Support technique: www.inventronicsglobal.com

- 1) Pilote LED linéaire homologué Bluetooth Mesh pour l'intégration dans un luminaire.
- 2) Alimentation LED courant constant.
- 3) Point 2.
- 4) Connecter PE au boîtier ou à la FICHE 3. Préparation des fils, push-in.
- 5) Conçu et réalisé en Allemagne/Italie. Fabriqué en Bulgarie.
- 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.
- 19) Portée sans fil.
- 20) Visibilité directe 10 m

Ⓓ Informazioni su installazione e funzionamento (driver non isolato): Collegare soltanto tipi di carico LED. Lo spegnimento del modulo LED avviene se la tensione di uscita è inferiore a 54V/ superiore a 240V. Informazioni sul cablaggio (vedi fig. 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/v4t. L'unità viene danneggiata permanentemente se si applica la tensione di rete ai terminali 21/23. Linee 21/23 max. 2 m di lunghezza totale, moduli esclusi. 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 D NFC BL, OT Wi 75 D NFC BL e OT Wi 100 D NFC BL sono conformi alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile sul seguente indirizzo: www.inventronicsglobal.com. Il dispositivo può essere messo in funzione utilizzando lo strumento di messa in servizio HubSense versione 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>), previa accettazione dei Termini di utilizzo e dell'Informativa sulla privacy. Inventronics GmbH può interrompere o sospendere l'uso dello strumento di messa in servizio HubSense in qualsiasi momento e per qualsiasi o nessun motivo a sua esclusiva discrezione, anche se l'accesso e l'uso continuano ad essere autorizzati ad altri. La compatibilità con future versioni dello strumento di messa in servizio HubSense non è garantita. Il dispositivo è conforme allo standard Bluetooth mesh v1.0. Può essere utilizzato anche in una rete Bluetooth mesh di terze parti conforme a questo standard e che supporta i modelli mesh di questo dispositivo; inoltre è compatibile con alcuni tool per la messa in servizio di terze parti che supportano i modelli mesh di questo dispositivo. Per garantire una corretta interoperabilità è necessario verificare in anticipo la compatibilità dei componenti di rete e dei tool per la messa in servizio di terze parti. Per ricevere una lista aggiornata dei modelli supportati per questo dispositivo contattare il supporto (support@hubsense.eu). Inventronics GmbH non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi tool di commissioning di terze parti e non fornisce alcuna garanzia o dichiarazione, esplicita o implicita, sulla disponibilità e/o sulle prestazioni del tool di commissionamento. Inventronics GmbH non si assume alcuna responsabilità e non fornisce alcuna garanzia o dichiarazione, esplicita o implicita, sulla connettività dei prodotti Inventronics GmbH QBM con qualsiasi altro prodotto. Intervallo di frequenza NFC: 13 553 – 13 567 kHz; Intervallo di frequenza Bluetooth: 2402 - 2480 MHz; Alimentazione max HF output (EIRP) del prodotto: 4 dBm. Supporto tecnico: www.inventronicsglobal.com

- 1) Driver LED lineare con Bluetooth Mesh qualificato per l'integrazione di apparecchi di illuminazione.
- 2) Alimentazione LED a corrente costante.
- 3) Punto 2.
- 4) Collegare PE all'involucro, oppure al pin 3. Preparazione cavo, spingere.
- 5) Disegnato e progettato in Germania/Italia. Prodotto in Bulgaria.
- 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 il campo wireless, in particolare nel caso di superfici di metallo. Di conseguenza il campo wireless va verificato dopo l'integrazione.
- 13) Non posizionare cavi elettrici 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.
- 20) 10m campo visivo

OPTOTRONIC® LED Power Supply

(E) Indicaciones de instalación y funcionamiento (driver sin aislamiento): Conecte solo tipo de carga LED. Si el voltaje de salida es menor de 54 V o mayor de 240 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 programación de software 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/4t4](http://www.inventronicsglobal.com/4t4). La unidad resultará dañada de forma permanente si se aplica tensión de suministro a los terminales 21/23. La longitud total máxima de las líneas 21/23 en el módulo es de 2 m. Iluminación de emergencia: Esta fuente de alimentación LED cumple la norma EN 61347-2-13 Annex J, y se 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 D NFC BL, OT Wi 75 D NFC BL, L y OT Wi 100 D NFC BL, cumplen la directiva 2014/53/EU. Puede consultar el texto completo de la declaración de conformidad de la EU en la siguiente dirección de internet: www.inventronicsglobal.com. El dispositivo se puede poner en funcionamiento con la herramienta de puesta en marcha HubSense 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>), previa aceptación de las Condiciones de uso y la Política de privacidad. Inventronics GmbH puede rescindir o suspender en cualquier momento el uso de la herramienta de puesta en marcha HubSense por cualquier motivo o sin motivo alguno, a su entera discreción. Incluso si sigue permitiendo el acceso y el uso a otros. No se garantiza la compatibilidad con futuras versiones de la herramienta de puesta en marcha HubSense. El dispositivo cumple el estándar Bluetooth Mesh v1.0. También puede utilizarse en redes de malha Bluetooth de otros fabricantes que cumplan este estándar y que admitan los modelos con funcionalidad de malha de este dispositivo, así como con determinadas herramientas de puesta en marcha de otros fabricantes que admitan los modelos de malha de este dispositivo. Para garantizar una correcta interconexión, es preciso verificar de antemano los componentes de red y herramientas de puesta en marcha de otros fabricantes. Póngase en contacto con el departamento de asistencia (support@hubsense.eu) para obtener la lista actualizada de modelos compatibles con este dispositivo. Inventronics GmbH no asumirá ninguna responsabilidad por ninguna herramienta de puesta en marcha de otros fabricantes y no se pronunciará, de forma expresa ni implícita, sobre la disponibilidad o el rendimiento de dicha herramienta. Inventronics GmbH no asumirá ninguna responsabilidad y no se pronunciará, de forma expresa ni implícita, sobre la conectividad de los productos Inventronics GmbH OBM con cualquier otro producto. Rango de frecuencias NFC: 13.553 – 13.567 kHz; Rango de frecuencias Bluetooth: 2402 – 2480 MHz; Potencia máxima de salida HF (EIRP) del producto: 4 dBm. Asistencia técnica: www.inventronicsglobal.com 1) Driver de LED lineal con certificación Bluetooth Mesh para integración en luminarias. 2) Fuente de alimentación LED con corriente constante. 3) Punto 1c. 4) Conector PE a la carcasa o el PIN 3. Preparación del cableado, pulsar el botón. 5) Diseñado y elaborado en Alemania/Italia. Fabricado en Bulgaria. 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. 19) Rango inalámbrico. 20) 10m campo visual

(P) Informações sobre a instalação e operação (driver não isolado): Ligue apenas o tipo de carga LED. O desligamento do módulo LED ocorre com tensão de saída inferior a 54V ou superior a 240V. 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/4t4](http://www.inventronicsglobal.com/4t4). O transformador ficará permanentemente danificado se for aplicada alimentação aos terminais 21/23. Linhas 21/23 max. 2 m de comprimento total excluindo os módulos. 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 D NFC BL, L, OT Wi 75 D NFC BL, L e OT Wi 100 D NFC BL, cumprem com a Diretiva 2014/53/UE. Pode consultar o completo texto da declaração de conformidade no seguinte site da internet: www.inventronicsglobal.com. O dispositivo pode ser colocado em funcionamento com a Ferramenta de Colocação em Funcionamento HubSense, versão 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>), sujeita a aceitação prévia dos Termos de Utilização e da Política de Privacidade. A Inventronics GmbH pode concluir ou suspender a utilização da Ferramenta de Colocação em Funcionamento HubSense em qualquer altura, por qualquer motivo, à sua discreção, mesmo que o acesso e a utilização continuem a ser permitidos a outras pessoas. A compatibilidade com versões futuras com a Ferramenta de Colocação em Funcionamento HubSense não é garantida. O dispositivo está em conformidade com o standard Bluetooth mesh v1.0. Ele também pode ser usado numa rede de malha Bluetooth de terceiros, que está em conformidade com este standard e suporta os modelos de malha deste dispositivo, e com certas ferramentas de comissionamento de terceiros, que suportam os modelos de malha deste dispositivo. Para garantir a interoperabilidade correta, é necessária uma verificação prévia com os componentes de rede de terceiros e a ferramenta de comissionamento de terceiros. Entre em contacto com o suporte técnico (support@hubsense.eu) para receber a lista de modelos suportados para este dispositivo. A Inventronics GmbH não assume a responsabilidade por qualquer ferramenta de comissionamento de terceiros e não faz representações, expressas ou implícitas, sobre a disponibilidade e/ou desempenho de tal ferramenta de comissionamento. A Inventronics GmbH não assume a responsabilidade por e não faz representações, expressas ou implícitas, sobre a conectividade de produtos Inventronics GmbH OBM com nenhum outro produto. Gama de frequências NFC: 13.553 – 13.567 kHz. Gama de frequências Bluetooth: 2402 – 2480 MHz; Potência máx. de saída HF (p.i.r.e.): 4 dBm. Assistência técnica: www.inventronicsglobal.com 1) Driver de LED lineal de malha Bluetooth qualificada para integração em luminárias. 2) Alimentação elétrica do LED por corrente constante. 3) Ponto 2c. 4) Ligar o PE à caixa ou PIN 3. Preparação dos fios. Empurrar. 5) Design e engenharia alemães/italianos. Fabricado na Bulgária. 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 rede 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 fio de alimentação LED dentro o perto desta área. 14) Distância mínima recomendada para peças metálicas. 15) Colocação da antena do transmissor de rede integrado. 16) Frequência de rádio. 17) Protocolo sem fio. 18) Malha Bluetooth qualificada. 19) Alcance sem fios. 20) Linha de visão de 10 m

(B) Πληροφορίες εγκατάστασης και λειτουργίας (μη μονωμένος οδηγός): Συνδέση μόνο με τύπο φορτίου LED. Η μονάδα LED απενεργοποιείται όταν η τάση εξόδου είναι κάτω από 54V ή πάνω από 240V. Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. εκ. Α): Ο κατασκευαστής του εξοπλισμού στήριξης του φωτιστικού είναι ο τελικός υπεύθυνος για την σωστή σύνδεση PE. Μην συνδέετε τις εξόδους δύο ή περισσότερων μονάδων. Ρύθμιση ρεύματος εξόδου – μέσω λογισμικού προγραμματισμού με χρήση Επικοινωνίας κοντινού πεδίου (NFC) μόνο με κατάλληλα λειτουργικά εκτός δικτύου. Για πληροφορίες σχετικά με την Επικοινωνία κοντινού πεδίου (NFC), δείτε [Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/4t4](http://www.inventronicsglobal.com/4t4). Η μονάδα υφίσταται μόνιμη βλάβη εάν οι αρσενικές 21/23 συνδεθούν με τροφοδοσία Bluetooth, γραμμές 21/23 μέτρα μη. Φωτισμός έκτακτης ανάγκης: Η τροφοδοσία αυτού του LED είναι σύμφωνα με το EN 61347-2-13 Παράρτημα J και κατάλληλη για προϊόντα φωτισμού έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με το EN 60598-2-22. Για την εξάρτηση ενός χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις εργασιών υψηλών κινδύνων. Διὰ του παρόντος, η Inventronics GmbH δηλώνει ότι οι ραδιοφωνικοί εξοπλισμοί τύπου OT Wi 35 D NFC BL, L, OT Wi 75 D NFC BL, L και OT Wi 100 D NFC BL, L είναι σύμφωνα με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: www.inventronicsglobal.com. Η συσκευή μπορεί να τεθεί σε λειτουργία χρησιμοποιώντας το Εργαλείο θέσης σε λειτουργία HubSense έκδοσης 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>), κατόπιν προηγούμενης αποδοχής των Όρων Χρήσης και της Πολιτικής Απορρήτου. Η Inventronics GmbH μπορεί να διακόψει ή να αναστείλει τη χρήση του Εργαλείου θέσης σε λειτουργία HubSense οποιαδήποτε στιγμή και να αποσυνδέει το λόγο, κατά τη διακριτική της ευχέρεια, ακόμη και εάν συνεχίσει να επιτρέπεται η πρόσβαση και η χρήση σε άλλους. Η συμβατότητα με μελλοντικές εκδόσεις του εργαλείου θέσης σε λειτουργία HubSense δεν είναι εγγυημένη. Η συσκευή συμμορφώνεται με το υποπρότυπο v1.0 για διαδίκτυο mesh Bluetooth. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε δίκτυα mesh Bluetooth άλλου κατασκευαστή, τα οποία συμμορφώνονται με αυτό το πρότυπο και υποστηρίζουν τα μοντέλα πλέγματος αυτής της συσκευής, αλλά και με συγκεκριμένα εργαλεία έναρξης λειτουργίας άλλου κατασκευαστή που υποστηρίζουν τα μοντέλα πλέγματος αυτής της συσκευής. Προκειμένου να διασφαλιστεί η σωστή διαλειτουργικότητα, είναι απαραίτητο να πραγματοποιηθεί εκ των προτέρων έλεγχος με στοιχεία δικτύου άλλου κατασκευαστή και με τα εργαλεία έναρξης λειτουργίας άλλου κατασκευαστή. Επικοινωνήστε με την υποστήριξη (support@hubsense.eu) για να παραλάβετε τον κατάλληλο οδηγό χρήσης της συσκευής που υποστηρίζεται. Η Inventronics GmbH δεν φέρει καμία ευθύνη και δεν προβαίνει σε καμία δέσμευση, ρητή ή αμυερή, σχετικά με τη διαθεσιμότητα των προϊόντων της Inventronics GmbH OBM με οποιαδήποτε άλλα προϊόντα. Εύρος συχνότητας NFC: 13.553 – 13.567 kHz, Εύρος συχνότητας Bluetooth: 2.402 – 2.480 MHz, Μέγιστη έκδοση HF (EIRP) του προϊόντος: 4 dBm. Τεχνική υποστήριξη: www.inventronicsglobal.com 1) Κατάλληλο πλέγμα Bluetooth γραμμικό οδηγό LED για ενσωμάτωση φωτιστικών. 2) Ηλεκτρική τροφοδοσία συνεχούς ρεύματος με LED. 3) Σημείο δοκιμής 1c. 4) Συνδέστε το καλώγιο PE στην θήκη ή στο PIN 3. Προετοιμάστε καλώγιο. Σπρώξτε προς τα μέσα. 5) Σχεδιάστε και τεχνική μελέτη στη Γερμανία/Ιταλία. Κατασκευάστηκε στη Βουλγαρία. 6) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η άγκυρα εκτύπωσης είναι στο προϊόν. 7) Παράγραφο ρεύματος 8) Είσοδος 9) Έξοδος 10) Έτος 11) Εβδομάδα. 12) Συμβολή στην τήρηση για τη σωστή ραδιοφωνική σύνδεση. Ο εργαζόμενος της συσκευής ενδοεπίπεδο να επιβεβαιώσει την εμφάνιση του ασύρματου δικτύου, ιδιαίτερα λόγω των μεταλλικών επικοινωνιών. Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της συσκευής που υποστηρίζεται για να ελαχιστοποιήσετε τον χρόνο εγκατάστασης. 13) Μην τοποθετείτε τούτοι δικτύου ή καλώδια τροφοδοσίας LED μέσα ή κοντά σε αυτή την περιοχή. 14) Ελέγξτε απόσταση από μεταλλικά αντικείμενα. 15) Τοποθέτηση ενσωματωμένης κεραίας ραδιοφώνου μετadοσης 16) Ραδιοσυχνότητα 17) Πρωτόκολλο ασύρματης λειτουργίας 18) Ειδικό πλέγμα Bluetooth 19) Εύρος ασύρματης λειτουργίας 20) Οπτικό πεδίο 10m

(NL) Informatie over installatie en gebruik (niet-geïsoleerde driver): Sluit alleen het type voor LED-voeding aan. De ledemodule wordt uitschakeld als de uitgangsspanning onder de 54 V of boven de 240 V komt. Informatie over bedrading (zie fig. A): De producent van de verlichtingsarmatuur is uiteindelijk verantwoordelijk voor de juiste geaarde verbinding. Sluit niet de uitgangen van twee of meer units aan. Aanpassing uitgangsstroom – via programmeersoftware met NFC (Near Field Communication) en alleen als de netstroom is uitschakeld. Voor meer informatie over Near-Field Communication (NFC) kunt u [Tuner4TRONIC raadplegen: www.inventronicsglobal.com/4t4](http://www.inventronicsglobal.com/4t4). De eenheid zal blijvend beschadigd zijn als de mannelijke 21/23 aansluitpunten met de vrouwelijke 21/23 worden aangesloten op de aansluitpunten 21/23. Leidings 21/23 max. 2 m totale lengte incl. modules. 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 taal een hoog risico worden uitgevoerd. Inventronics GmbH verklaart hierbij dat de radioapparatuur OT Wi 35 D NFC BL, L, OT Wi 75 D NFC BL, L en OT Wi 100 D NFC BL, L aan Richtlijn 2014/53/UE voldoet. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.inventronicsglobal.com. Het apparaat kan in gebruik worden genomen met behulp van de HubSense versie 1.30.1 inbedrijfstellingstool (<https://platform.hubsense.eu>), op voorwaarde dat de gebruiksvoorwaarden en het privacybeleid vooraf worden geaccepteerd. Inventronics GmbH kan het gebruik van de HubSense-inbedrijfstellingstool op elk gewenst moment en om welke reden ook aan eigen goeddunken beëindigen of opschorten, zelfs als de toegang en het gebruik aan anderen wordt toegestaan. Het is niet gegarandeerd dat het apparaat compatibel zal zijn met toekomstige versies van de HubSense-inbedrijfstellingstool. De interoperabiliteit met andere mesh-netwerken v1.0. Het kan ook worden gebruikt in een Bluetooth mesh-netwerk van een derde partij dat voldoet aan deze standaard en de meshmodellen van dit apparaat ondersteunt, en met bepaalde inbedrijfstellingstools van derde partijen die de meshmodellen van dit apparaat ondersteunen. Om correcte interoperabiliteit te garanderen is er vooraf een verificatie met de netwerkcomponenten en inbedrijfstellingstool van de derde partij nodig. Neem contact op met support (support@hubsense.eu) voor de actuele lijst met ondersteunde modellen voor dit apparaat. Inventronics GmbH aanvaardt geen aansprakelijkheid voor aan inbedrijfstellingstool van een derde partij en doet geen enkele toezegging, expliciet noch impliciet, over de beschikbaarheid en/of de werking van de inbedrijfstellingstool. Inventronics GmbH kan niet aansprakelijk worden gesteld voor en doet geen enkele toezegging, expliciet noch impliciet, over de connectiviteit van de OBM-producten van Inventronics GmbH met andere producten. NFC-frequentiebereik: 13.553 - 13.567 kHz; Bluetooth-frequentiebereik: 2402 - 2480 MHz; Maximale HF-uitgangsvermogen (EIRP) van het product: 4 dBm. Technische ondersteuning: www.inventronicsglobal.com 1) Geïntegreerde Bluetooth mesh v1.0 voor aansluiting op een inbedrijfstellingstool. 2) LED voeding. 3) Lc-punt. 4) PE met behulp van PIN 3 verbinden. Kabelvoorbereiding, indrukken. 5) Ontworpen en geconstrueerd in Duitsland/Italië. Gemaakt in Bulgarije. 6) Afbeelding slechts ter informatie, zie geldig steekproef op product. 7) Net. 8) Ingang. 9) Uitgang. 10) Jaar. 11) Montagetagessysteem voor de juiste radioverbinding. Door het apparaat in een behuizing te integreren kan het draadloze bereik worden aangetast vooral door metalen oppervlakken. Daarom dient het draadloze bereik na integratie geïntegreerd te worden. 13) Plaats geen netspanning of LED-spanningskabels binnen 14) Richtlijn 2014/53/EE. 15) Afstand van minimale afstand tot de netten en andere delen. 16) Plaatsing van geïntegreerde radiozenderantenne. 17) Radiofrequentie. 18) Draadloos protocol. 19) Geïntegreerde Bluetooth Mesh. 20) Draadloos bereik. 20) 10m geïntegreerd

6) Installations- och information (isolerad driftstätt): Anslut endast LED-lampor. LED-modulen släcks när utspänningen sjunker till under 54 V eller överstiger 240 V. Inkopplingsinformation (se fig. 4): Tillverkaren av armaturen innehåller huvudsaksvaret för korrekt PE-anslutning. Koppla inte till kontakternas från två eller fler enheter. Justering av utgående ström: via programmeringsmjukvara med närläsningskontroll (Near Field Communication, NFC) med närläsning. Inaktiverat. Gå till Tuner2TRONIC, www.inventronicsglobal.com/t44, om du vill använda närläsningssamkommunikation. Enheten går sönder om nätröströmen ansluts till kontakterna 21/23. Den maximala totala längden på ledningarna 21/23 är 2 m utan moduler. Nybelysning: Denna LED-strömförslöring uppfyller SS-EN 61347-2-13 bilaga J och är lämplig för nybelysningssystem för utomhusbelysning. Den är utvecklad för att möjliggöra förkoppling med stora strökar. Härmad enligt Inventronics GmbH till kontaktutrustningen av typen OT W 35 N DFC BL, OT W 75 N DFC BL och OT W 100 N DFC BL överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-förskriften om överensstämmelse finns på följande internetadress: www.inventronicsglobal.com. Enheten kan tas i drift med hjälp av HubSense Commissioning Tool, version 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>), med förbehåll för föregående samtycke till användarvillkoren och integritetspolicyen. Inventronics GmbH kan när som helst avsluta eller avbryta användningen av HubSense Commissioning Tool oavsett andledning och efter eget gottfinnande, även om afkomst och användning fortsatt är tillåtet för andra. Kompatibilitet med framtida versioner av HubSense driftsättningsverktyg kan inte garanteras. Enheten uppfyller EMC-kraven enligt EMC-direktivet 2014/53/EU. Den är utvecklad för användning i Bluetooth Mesh-nätverk från tredje part som uppfyller denna standard och som stöder Mesh-modellerna 2.0 och den här enheten, samt med vissa verktyg från tredje part som stöder Mesh-modellerna för den här enheten. För att säkerställa korrekt driftskompatibilitet krävs en verifiering i förväg med nätverkskomponenterna samt driftsättningsverktyget från tredje part. Kontakta supporten (support@hubsense.eu) för att få den kompletta listan över modeller som stöds för den här enheten. Inventronics GmbH tar inget ansvar för driftsättningsverktyget från tredje part och gör inga uttalelser, varken uttryckliga eller underförstådda, om tillämpligheten och/eller resultatet för ett sådant driftsättningsverktyg. Inventronics GmbH tar inget ansvar för och gör inga uttalelser om, varken uttryckliga eller underförstådda, om tillämpligheten och/eller resultatet för EMC-produkter från tredje part. Frekvensområde för driftsättningsverktyget: 13 553 – 13 567 kHz. Bluetooth-frekvensområdet: 2 402–2 480 MHz. Maximal HF-effekt (EIRP) för produkten: 4 dBm. Teknisk support: www.inventronicsglobal.com

1) Qualified Bluetooth Mesh LED-dividen i linjärutform för inbyggd i armatur. 2) Konstanström LED-strömförslöring. 3) t_{act}-punkt. 4) Anslut PE till höljet eller PIN 3. Ledningsförebildelse, tryck i. 5) Formgivningen och konstruerad i Tyskland/Italien. Tillverkad i Bulgarien. 6) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten. 7) kraftnät. 8) ineffekt. 9) uteffekt. 10. år. 11) vecka. 12) Monteringssteg för korrekt radioutsläppning. Genom att integrera enheten i ett hölje kan den trådlösa räckvidden påverkas, i synnerhet av metallplåt. På grund av detta måste den trådlösa räckvidden bestämmas för varje produkt. 13) För ytterligare information om produktens närhet och det här området. 14) Rekommenderad minsta avstånd till mottagare. 15) Placering av inbyggd radioutsläppningsantenn. 16) Radiosvets. 17) Trådlöst protokoll. 18) Kvalificerad Bluetooth-nät. 19) Trådlös räckvidd. 20) 10 m synvinkel.

(N) Aesennus- ja käyttöohjeet (eristämistä ohjalle): Kytke ainaostaan LED-lomituslattiapyyntiin. LED-moduuli kytkeytyy pois päältä, kun lähtövirta on alle 54V tai yli 240V. Käytännössä tämä kaavoja AV. Valaisimen valmistaja on viime kädessä vastuussa asennuksen PE-litänään tarjoamisesta. Älä kytke kahden tai useamman yksikön läheltä toisiinsa. Laittovirran säätö – ohjelmiston ohjelmoinnin mukaan käytettävällä lähtövirtavälillä (NFC) vain silloin, kun sähkökoika ole virtaa. Jos käytät NFC-teknikkaa (Near Field Communication), katso ohjeet Tuner4TRONIC-ohjelmistosta: www.inventronicsglobal.com/v4t. Yksikkösi vahingoittuu jos kytkentäradiot 2/23 tietetään sähköverkoon. Laitin 21/23 maks. 2 m koanaispuissa. Turvalaustas: Tämä LED-virtalähde on EN 61347-2-13-standardin liitteen J mukainen ja soveltuu turvalaustasuunensuunkin EN 60958-2-2 -standardin mukaisesti luokan ottamat riskit täydellisesti. Inventronics GMBH valukautta, ette radiolaitteita pyytä OTI W 35 D NFC BL, OTI W 75 D NFC BL, OTI W 100 D NFC BL, ottaa direktiivillä 2014/53/EU mukaisesti EU-valtuutetuista markkinoista. Käyttöohjeen teksti löytyy osoitteesta: www.inventronicsglobal.com/Latte/download. Ottaa käyttöön HubSense-käyttöönottoyksiköllä, versio 1.30.1. <https://platform.hubsense.eu/>, joka edellyttää ensin käyttäjien ja tietosuojakäyttäjien hyväksymistä. Inventronics GmbH voi lopettaa tai keskeyttää HubSense-käyttöönottoyksikön käytön milloin tahansa ja mistä tahansa syytä oman harkintansa mukaan, vaikka kaikki sallittaisiin edelleen laiteilla. Yhteysopituutta tulevin Hubsense-käyttöönottoyksikön versioihin ei taata. Laite on Bluetooth 1.1-yhteystandardin mukainen. Laitella voi käyttää standardin mukaista kolmannen osapuolen Bluetooth-yhteysverkkoa ja joidenkin kolmannen osapuolen käyttöönottoyksiköiden kanssa, jotka tukevat laitteen yhteyshallinta. Tarkastamalla etiketin kolmannen osapuolen verkkon osat ja käyttöönottoyksikön varmistetaan niiden käytettävyyden laitteen kanssa. Ota yhteyttä tukeen (support@hubsense.eu) ajankohtaisia lueteloa virsen tämän laitteen tukemista laitteista. Inventronics GmbH ei ole vastuussa kolmannen osapuolen käyttöönottoyksiköstä aiheuttamista virroista tai laitteiden toimivuudesta. Inventronics GmbH ei vastaa kolmannen osapuolen käyttöönottoyksiköiden toiminnasta, vaan niistä aiheutuva talleta Inventronics GmbH OGBM -tuotteiden yhdistettävästä ydestä muusta tuotteesta. NFC-tajuauskala: 15 1533 / 13 567 kHz Bluetooth-tajuauskala: 2 402 ± 480 MHz Tuoteeseen suurin HF-lähtölaithe (IP): 4 dBm. Tekniikin tuki: www.inventronicsglobal.com

- 1) Hyväksytty Bluetooth-yhteistyä varten! Linjien LED-ohjauksen integrointia varten.
- 2) Tasavirtalähde led-moduuleille, 3-pist. ledi. Kytke maahan (PE) katotelineä tai terminaalin 3. Joiden valmistusta, työssä siinä. 5 Suunniteltu Saksaassa/talossa. Valmistusta Bulgaria.
- 6) kuva on vain viitteellinen, tuotteen painettu on pätevä, 7 sähköverkko, 8 tulo, 9) lähti.
- 10) vuosi, 11) vikko, 12) Asennusohje hyvää radioyhteyttä varten. Laiteen kiinnittäminen katotelineen vaikeuttaa langattoman yhteyden kannattamista erityisesti metallipinnalla. Tästä johtuen langaton yhteyden kantama on tarkistettava kiinnittäminen jälkeen.
- 13) Älä siirrä verkkoliitäntää tai LED-valon syöttöjohtoja tästä alueelta tai sen lähelle. 14) Suojaa nimimittaisiksi metallisiksi kappaleiksi. 15) Integroitu radioalähettimen antennin sijainti. 16) Radioaajatus, 17) Langaton protokolla. 18) Hyväksytty Bluetooth-valmius. 19) Langaton kantama, 20 10 min näköyhteyks

19 Installations- og driftsinformasjon (ikke-isolert driver): Koble kun til U24-belastnings-
typer. LED-modulen blir slått av når utgangsspenningen faller under 54V eller overstiger
240V. Kablingsinformasjon (se fig. A): Lysarmaturløsningen har det endelige ansvaret
for riktig tilkobling av vernetilslutning. Ikke koble sammen utganger for to eller flere en-
heter. Justering av utgangsstrøm i via programvareprogrammering ved bruk av nærfeltkom-
munikasjon (NFC) kun når strømmen er slått av. For nærfeltkommunikasjon (NFC): Se
Tuner4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. Enheten er permanent skadet hvis
strømnettet brukes til terminalene 21/23. Ledningene 21/23 maks. 2 m lunge eksternt.
Koble til LED-modulen med en kabel med en lengde på maks. 10 m. Kabelen må være
egnet for nedsattsmattnr. IEN 60595-2-22, med undtak av de som blir brukt til
hvisytiskommando. Inventronics GmbH erklærer hermed at radiostrålingen OT WJ 35 D

NFC BL 1.0, OT W175 5 NFC BL 1.0 OT W1 100 D NFC BL 1.0 er i samrør med direktiv 2014/53/EU. Hele teksten for EU-erklæringer om samsvaret er tilgængelig på følgende Internet-adresse: www.inteventronicsglobal.com. Enheden kan sættes i drift ved hjælp af igangsættelsesvejtkøyet HubSense version 1.3.0 (<https://platform.hubsense.eu/>), underlagt forhånds godkendning af vilkårene for brug og retningslinjer for personvern. Inventronics GmbH kan avslutte eller afbryde brugen af HubSense-igangsættelsesvejtkøyet når som helst, uanset grunn eller uten grunn, etter eget skjønn, selv om tilgang og bruk fortsetter. Inventronics GmbH kan også på ethvert tidspunkt erstatte tilgjengelig versjon av HubSense-igangsættelsesvejtkøyet garanteres ikke. Enheden er i samsvær med Bluetooth Mesh-standard 1.0. Den kan også brukes i tredjeparters Bluetooth Mesh-nettverk som er i samrør med denne standarden og som støtter denne enhetens Mesh-modeller, og med visse tredjeparters provisonsvejtkøyet som støtter denne enhetens Mesh-modeller. For å sikre korrekt samspillverne er en bekrefteelse med tredjeparters nettverkskomponenter og tredjeparters igangsættelsesvejtkøyet nødvendig på forhånd. Ta kontakt med support (support@hubsense.eu) for å motta den faktiske listen over støttede modeller for denne enheten. Inventronics GmbH er ikke ansvarlig for tredjeparters igangsættelsesvejtkøyet, og i igrn erklæringer, hverken uttrykkelige eller underforståtte, om tilgjengeligheten og/eller ytelsen av et slikt igangsættelsesvejtkøyet. Inventronics GmbH er ikke ansvarlig for og i igrn erklæringer, hverken uttrykkelige eller underforståtte, om tilgjengeligheten og/eller ytelsen av et slikt igangsættelsesvejtkøyet. Produkter som ikke er i samsvr med FCC- og CE-kravene til EMC-frekvensområde: 2402-2480 MHz; Maks. HF-utgangseffekt (EIRP) for produktet: 4 dBm. Teknisk støtte: www.inteventronicsglobal.com.

1) Kvalifisert Bluetooth Mesh til linear LED-koblede for integrering i armaturer. 2) Konstant strøm LED strømforsyning. 3) t_{ce}-punkt. 4) Koble PE til boks eller PIN 3. Klargjøring av wire (kabel) Trykk inn. 5) Designet og produsert i Tyskland/Italia. Laget i Bulgaria. 6) Blide kun for referanseformål, gyldig påtrykk på produktet. 7) Strømnett. 8) Inngang. 9) Utgang. 10) År. 11) Uke. 12) Monteringsanvisning for riktig radiatorbindle. Vær å integrere enheten i armaturhus, kan det trådløse området påvirkes, spesielt av metalloverflater. Derfor må det trådløse området bekreftes etter integrering. 13) Ikke plasser noen nempispen eller ledningsføleselsledninger innenfor eller nær dette området. 14) Anbefalt minimum avstand til metalldele. 15) Plassering av integrert radiatorselementer. 16) Radiofrekvens. 17) Trådløse protokoll. 18) Kvalifisert Bluetooth Mesh. 19) Trådløse rekkevidde. 20) 10 m siktligne

(b) Oplysninger om installation og drift (ikke-isoleret drift): Tilstedt kun LED-belysningslys, LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 54V eller over 240V. Anvisninger for ledningsføring (se fig. A). Lysarmaturets producent har det endelige ansvar for korrekt beskyttelse af ledningen. Forbind til udgangen fra de ikke-færdige enheder. Justering af strømforsyning: programmet og software ved hjælp af nærfæltskommunikation (NFC) og kun ved frakoblet netstrøm. For flere oplysninger om nærfæltskommunikation (NFC) henvises til Tuner4TRONIC: <http://www.inventronicsglobal.com/v4/>. Enheden skabes permanent, hvis netstrømmen tilsluttes klæmme 21/23. Lignende 21/23 maks. 2 m fulde længde eksklusive moduler. Nødbelysning: Nødbelysning: Denne LED-strømforsyning oplyder blag i EN 61347-2:3 og er velegnet til nødbelysningsarmaturer i henhold til EN 60598-2-22 med undtagelse af armaturer, der bruges på steder med højrisikokontrol. Inventronics GmbH erklærer herved, at radioudstyrstype OT 53 NDFC BL, OT WT 75 NDFC BL og OT WI 100 NDFC BL overholder direktivet 2014/53/EU. EU-overensstemmelsestærkerkræver fulde tekster er tilgængelig på følgende internetadresse: www.inventronicsglobal.com. Enheden kan sættes i drift ved hjælp af HubSense Commissioning Tool version 1.30.1 (<https://platform.hubsense.eu>) med forbehold for forudgående accept af brugsvilkårene og politikken om beskyttelse af personlige oplysninger. Inventronics GmbH kan ikke påtage sig ansvar for brug af HubSense Commissioning Tool til andre formål, selv hvis andre fortsat har adgang til og kan bruge værktøjet. Kompatibilitet med fremtidige versioner af HubSense Commissioning Tool garanteres ikke. Enheden overholder Bluetooth Mesh Standard v1.0. Den kan også bruges i Bluetooth Mesh-netværk fra en tredjepart, som overholder denne standard, og som understøtter denne enheds Mesh-modeller, og med visse diriffættelses-sætkomponenter fra en tredjepart, som understøtter denne enheds Mesh-modeller. For at sikre korrekt indbyrdes funktionsdygtighed er det nødvendigt på forhånd at efterprøve netværkskomponenterne fra en tredjepart og diriffættelses-sætkomponenterne fra en tredjepart. Kontakt support (support@hubsense.eu) for at modtage den aktuelle liste over understøttede modeller til denne enhed. Inventronics GmbH påtager sig intet ansvar for diriffættelses-sætkomponenter fra en tredjepart og fremsætter ingen erklæring, hverken udtrykkelige eller underforståede, om tilgængelighed og/eller udførelse af sådanne diriffættelses-sætkomponenter. Inventronics GmbH påtager sig intet ansvar for og fremsætter ingen erklæring, hverken udtrykkelige eller underforståede, om tilgængelighed og/eller udførelse af sådanne Bluetooth OUD-komponenter til andre produkter. NFC-frekvensområdet: 13,553-13,59 MHz. Bluetooth-frekvensområde: 2402-2480 MHz. Maks. Værdi for udsendelse (EIRP) på 1,59 dBm. Tekst: 4 dBm. Tekst:

1) Linear LED-driver af kvalficeret Bluetooth Mesh-type til armaturintegration. 2) Konstant strøm LED-strømforsyning. 3) 1-punkt, 4) Tilslut PE til kasse eller for P. Forbedrede af ledning, tryk, ind. Designet og udviklet i Tyskland/Talinen. Fremstillet i Bulgarien. 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt. 7) Netstrøm. 8) Input. 9) Output. 10) Ar. 11) 20 m. 12) Mønstersigt på korrekt radiofribåndelse. Hver enhed integreres i et hus, kan det påvirke den trådløse rækkevidde – især med metaloverflader. Derfor skal den trådløse rækkevidde efterføres efter integration – i henhold til rummet, rumspænding eller LED-strømforsyning inde i enheden eller nær ved enheden. 13) 1000 m. 14) Arbejdsområde i henhold til protokol. 15) Placering af antenne i radiostrømfri zone. 16) antenne. 17) Radiofrekvens. 17) Trådløs protokol. 18) Kvalificeret Bluetooth Mesh. 19) Trådløs rækkevidde, 20,10 m i snitstet.

© Polymoryn koncept a provaz (neizolovaný ovladač): Přijímáje vstřední LED žátežového typu. Modul LED se vypne, pokud vstřední napětí klesne pod 54V nebo překročí 240V. Informace o vstřední úrovni napětí jsou přenášeny pomocí NFC (Near Field Communication) na uživatelské zařízení PE. Nesplňuje vstřední dobu nebo více jednotek. Nastavení vstředního proudů – prostřednictvím programovacího softwaru s využitím technologie Near Field Communication (NFC) poskytnu v režimu vstředního síťového napětí. Informace o technologii NFC (Near Field Communication) naleznete na stránkách Tuner4TRONIC: www.inventronicslight.com/V4n1. Jednotka je trvale kompaktní, jestliže je na svorky 21/23 připojeno síťové napětí. Nátan 21/23 max. 2 m příná dělá bez modulu. Bezpečnostní osvětlení: Tento zdroj napájení pro LED je v souladu s přílohou J normy CEN EN 61347-2-3 a je vhodný pro bezpečnostní osvětlení podle normy CEN EN 60598-2-22 kromě těch, které se používají v oblastech s vysokým rizikem. Společnost Inventronics GmbH tímto prohlašuje, že rádiové součásti typu OT W1 35 s NFC BL, OT W1 75 s NFC BL a OT W1 100 D NFC BL jsou v souladu se směrnici 2014/53/EU. Příné žrádlo prole 1-300 m a o šířce je k dispozici na následující internetové adrese: www.inventronicslight.com. Zařízení lze ovládat pomocí nového nástroje HubSense. Společnost Inventronics GmbH prohlašuje 1-300 m (<https://platform.hubsense.eu>) za předpokladu předchozího souhlasu s podmínkami politiky a zásadami ochrany osobních údajů. Společnost Inventronics GmbH může kdykoli a z jakéhokoli

NED Informacije o postavljanju i upotrebi (neizolažnim upravljačkim sklopovima). Priključuje se na LED svjetlo oprećenje. LED modul isključiti će se kada izlazi prema nadne pismo 54V ili naraste iznad 240V. Informacije o očienjenj u vidu odnosa; Aj Za pravilno zaštiteno uzmi odgovore je proizvođač rasvjetnog tijela. Nemojte spajati izlaze drugih ti više jedinica. Praznilo izlazne struje putem programskog softvera pomoću tehnologije Near Field Communication (NFC) samo kada je napun iskušten. Informacije o NFC (Near Field Communication) tehnologi potražite svojemu TurnerT9RIONIC: www.inventronicsglobal.com/t4t. Jednaka je trajno ostecena ako se mreži napun primjeni na priključke 21/23. Mak. ukupna dužina vodova 21/23 izvaz modula je 2 m. Rasvjeta u hitim situacijama: ovo LED napajanje sukladno je s normom EN61347-2-1, Dodatak. To je pogodno za instalacije rasvjete u hitim situacijama u skladu s normom EN 60598-2-2, osim onih koje se koriste u područjima za koja rizične zadatke. Ovime Inventronics GmbH potvrđuje da su vrste radiopremote OT Wi 35 ds NFDC B.L., OT Wi 75 ds NFDC B.L., I OT Wi 100 d NFDC B.L. sukladne s direktivom WU 34/3/EU. Potpunici testirali EU izlave u sukladnosti dostupni su na engleskoj internetskoj stranici www.inventronicsgroup.com. Izjava je moguće pustiti ad komercijalnu komunikaciju preko mobilnih uređaja koji podržavaju Bluetooth® i NFC. Ova izjava ne pokriva prihvatljive uvjete uporabe i pravilnik o zaštiti privatnosti. Inventronics GmbH može prekinuti ili privremeno obustaviti upotrebu alata Husbense Commissioning Tool u svakom trenutku i z bilo kojeg razloga ili bezazorno po vlastitom nahođenju. čak i ako se drugima i dalje dopušta pristup tala ali njegova upotreba. Ne jamči se kompatibilnost s budućim verzijama alata Husbense Commissioning Tool. Uredaj je sukladan sa standardom v1.0 za Bluetooth mreže. Može se koristiti i u Bluetooth mreži drugog proizvođača ako je ona sukladna s tim standardom i podrška modela mora na ovom uređaju te s određenim alatima drugih proizvođača za puštanje u pogon koji podržavaju modele mreža na ovom uređaju. Da bi se zajamčila pravilna međuooperabilnost, potrebno je unaprijed potvrditi mrežne komponente drugog proizvođača te alat za puštanje u pogon drugog proizvođača. Da biste nabavili popis konkretnih podržanih modela za ovaj uređaj, obratite se podrški (support@husbense.eu). Inventronics GmbH nije odgovoran za alat za puštanje u pogon drugog proizvođača te ne daje nikakve izjave, izričajne ili implicitne, ni druge garancije, uključujući garanciju kvaliteta. Inventronics GmbH ne preuzima odgovornost te ne daje izjave ni prelutne izjave o povezanosti proizvoda Inventrics GmbH OBIM s drugim proizvodima. NFC frekvencijski raspis: 13 553 – 13 567 kHz; Bluetooth frekvencijski raspis: 2402 - 2480 MHz; Maksimalna ulosvolokselikacijska izlazna snaga (EIRP) proizvođača: 4 dBm. Tehnička podsika: www.inventronicsglobal.com.

- 1) Linijski upravljački sklop za LED žaruljice za kvalificiranu Bluetooth mrežu radi integracije rasvjetnih tijela;
- 2) Pogonski uređaj za LED koji konstantno isporučuje el. energiju;
- 3) točka č.
- 4) Spoiti PE na kućište ili PIN 3. Priprema čizma, gurnite. 5) Dizajnirano i konstruirano u Njemačkoj. Izvođenje u Bugarskoj; 6) silka silka samo kao referenca, važni ispis na proizvodu;
- 7) napon električne mreže, 8) ulaz, 9) ulaz, 10) godina, 11) tjeđan, 12) Svjetlost za montažu u svrhu pravilnog uspostavljanja radio veze. Integracijom uređaja i kućišta može doći do smanjenja
- 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100) 101) 102) 103) 104) 105) 106) 107) 108) 109) 110) 111) 112) 113) 114) 115) 116) 117) 118) 119) 120) 121) 122) 123) 124) 125) 126) 127) 128) 129) 130) 131) 132) 133) 134) 135) 136) 137) 138) 139) 140) 141) 142) 143) 144) 145) 146) 147) 148) 149) 150) 151) 152) 153) 154) 155) 156) 157) 158) 159) 160) 161) 162) 163) 164) 165) 166) 167) 168) 169) 170) 171) 172) 173) 174) 175) 176) 177) 178) 179) 180) 181) 182) 183) 184) 185) 186) 187) 188) 189) 190) 191) 192) 193) 194) 195) 196) 197) 198) 199) 200) 201) 202) 203) 204) 205) 206) 207) 208) 209) 210) 211) 212) 213) 214) 215) 216) 217) 218) 219) 220) 221) 222) 223) 224) 225) 226) 227) 228) 229) 230) 231) 232) 233) 234) 235) 236) 237) 238) 239) 240) 241) 242) 243) 244) 245) 246) 247) 248) 249) 250) 251) 252) 253) 254) 255) 256) 257) 258) 259) 260) 261) 262) 263) 264) 265) 266) 267) 268) 269) 270) 271) 272) 273) 274) 275) 276) 277) 278) 279) 280) 281) 282) 283) 284) 285) 286) 287) 288) 289) 290) 291) 292) 293) 294) 295) 296) 297) 298) 299) 300) 301) 302) 303) 304) 305) 306) 307) 308) 309) 310) 311) 312) 313) 314) 315) 316) 317) 318) 319) 320) 321) 322) 323) 324) 325) 326) 327) 328) 329) 330) 331) 332) 333) 334) 335) 336) 337) 338) 339) 340) 341) 342) 343) 344) 345) 346) 347) 348) 349) 350) 351) 352) 353) 354) 355) 356) 357) 358) 359) 360) 361) 362) 363) 364) 365) 366) 367) 368) 369) 370) 371) 372) 373) 374) 375) 376) 377) 378) 379) 380) 381) 382) 383) 384) 385) 386) 387) 388) 389) 390) 391) 392) 393) 394) 395) 396) 397) 398) 399) 400) 401) 402) 403) 404) 405) 406) 407) 408) 409) 410) 411) 412) 413) 414) 415) 416) 417) 418) 419) 420) 421) 422) 423) 424) 425) 426) 427) 428) 429) 430) 431) 432) 433) 434) 435) 436) 437) 438) 439) 440) 441) 442) 443) 444) 445) 446) 447) 448) 449) 450) 451) 452) 453) 454) 455) 456) 457) 458) 459) 460) 461) 462) 463) 464) 465) 466) 467) 468) 469) 470) 471) 472) 473) 474) 475) 476) 477) 478) 479) 480) 481) 482) 483) 484) 485) 486) 487) 488) 489) 490) 491) 492) 493) 494) 495) 496) 497) 498) 499) 500) 501) 502) 503) 504) 505) 506) 507) 508) 509) 510) 511) 512) 513) 514) 515) 516) 517) 518) 519) 520) 521) 522) 523) 524) 525) 526) 527) 528) 529) 530) 531) 532) 533) 534) 535) 536) 537) 538) 539) 540) 541) 542) 543) 544) 545) 546) 547) 548) 549) 550) 551) 552) 553) 554) 555) 556) 557) 558) 559) 560) 561) 562) 563) 564) 565) 566) 567) 568) 569) 570) 571) 572) 573) 574) 575) 576) 577) 578) 579) 580) 581) 582) 583) 584) 585) 586) 587) 588) 589) 590) 591) 592) 593) 594) 595) 596) 597) 598) 599) 600) 601) 602) 603) 604) 605) 606) 607) 608) 609) 610) 611) 612) 613) 614) 615) 616) 617) 618) 619) 620) 621) 622) 623) 624) 625) 626) 627) 628) 629) 630) 631) 632) 633) 634) 635) 636) 637) 638) 639) 640) 641) 642) 643) 644) 645) 646) 647) 648) 649) 650) 651) 652) 653) 654) 655) 656) 657) 658) 659) 660) 661) 662) 663) 664) 665) 666) 667) 668) 669) 670) 671) 672) 673) 674) 675) 676) 677) 678) 679) 680) 681) 682) 683) 684) 685) 686) 687) 688) 689) 690) 691) 692) 693) 694) 695) 696) 697) 698) 699) 700) 701) 702) 703) 704) 705) 706) 707) 708) 709) 710) 711) 712) 713) 714) 715) 716) 717) 718) 719) 720) 721) 722) 723) 724) 725) 726) 727) 728) 729) 730) 731) 732) 733) 734) 735) 736) 737) 738) 739) 740) 741) 742) 743) 744) 745) 746) 747) 748) 749) 750) 751) 752) 753) 754) 755) 756) 757) 758) 759) 760) 761) 762) 763) 764) 765) 766) 767) 768) 769) 770) 771) 772) 773) 774) 775) 776) 777) 778) 779) 780) 781) 782) 783) 784) 785) 786) 787) 788) 789) 790) 791) 792) 793) 794) 795) 796) 797) 798) 799) 8

LED, Informații privitoare la siguranță și oprire de urgență (driver) și fire scolare). Conectat în serie sau în trei diode pe LED, Modulul LED va fi decuplat când tensiunea de ieșire scade sub 54V sau crește peste 240V. Indicații de cablare (vedei fig. A): Producătorul dispozitivului de iluminare este responsabil în primul rând pentru conexiunea PE adecvată. Nu conectați ieșirile a două sau mai multe unități. Reglarea curentului de ieșire = prin software de programare folosind Comunicarea prin cablu de proximitate (NFC) numai în modul decuplat de la rețea. Pentru informații despre Comunicarea prin cablu de proximitate (NFC), consultați Tutorul4TRONIC: www.inventronicsglobal.com/v4t. Unitatea va suferi daune permanente dacă bornele 21/23 sunt alimentate cu tensiune de rețea. Lungimea maximă a conductorilor 21/23 este de 2 m, fără module, de iluminare de urgență; Această sursă de alimentare pentru LED este conformă cu standardul EN 61347-2-13 Anexa J și este potrivită pentru sisteme de iluminare de urgență, conformul cu EN 60598-2-22, cu excepția celor utilizate în scopuri medicale. Pentru informații suplimentare privind certificările, vizitați www.inventronicsglobal.com/radio-tip Radio tip UT WI 35 D NDFC BL, UT WI 75 D NDFC BL și UT WI 100 D NDFC BL, sunt conforme cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al Declarației de Conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.inventronicsglobal.com. Dispozitivul poate fi pus în funcțiune folosind aplicația de punere în funcțiune HubSense Commissioning Tool versiunea 1.3.0.1 (<https://platform.hubsense.eu>), cu condiția acceptării prealabile a Termenilor de utilizare și a Politicii de confidențialitate. Inventronics GmbH poate rezilia sau suspenda utilizarea aplicației HubSense Commissioning Tool în orice moment, pentru orice motiv sau fără motivație, la propria discreție, chiar decât accesul și utilizarea continuă să fie permisă pentru alte persoane. Nu este garantată compatibilitatea cu versiunile viitoare ale aplicației HubSense Commissioning Tool. Dacă dispozitivul nu este conectat la o grilă Bluetooth, acesta va funcționa ca un dispozitiv radio tip UT WI 35 D NDFC BL, care respectă acest standard și care acceptă modelele de grilă Bluetooth a unei țări partener, așa cum este specificat în tabelul următor:

Pentru acest dispozitiv și cu anunțurile aplicative de punere în funcțiune țară partener, care acceptă modelele de grilă de verificare ale acestor dispozitive. Pentru a asigura o interoperabilitate corectă, este necesară în prealabil o verificare amănunțită cu componentele de rețea țară partener și cu aplicația de punere în funcțiune a unei țări partener. Va rugăm să contactați serviciul asistenței (support@hubsense.eu), pentru a primi lista curentă a modelelor acceptate pentru acest dispozitiv. Inventronics GmbH nu va avea nicio răspundere pentru nicio aplicație de punere în funcțiune a unei țări partener și nu face n-o oferă nicio garanție, expresă sau implicită, cu privire la disponibilitatea și/sau performanța unui astfel de produs de punere în funcțiune. Inventronics GmbH nu va avea nicio o responsabilitate și nici nicio o declarație, explicită sau implicită, cu privire la conținutul descrierii produselor din documentația tehnică GSAH și GSAH-EN. Puterea de ieșire nominală este de 1,55W (~13,567 kHz) (Interval de frecvență Bluetooth: 2.402 – 2.480 MHz; Putere de ieșire de înaltă frecvență maximă ERP) a produsului: 4 dBm. Asistența tehnică: waters@inventronics.com

- 1) Driver LED linar grilă Bluetooth calificată pentru integrarea corpurilor de iluminat.
- 2) Sursa de alimentare pt LED cu curent continuu.
- 3) punct de control al temperaturii.
- 4) Conectați PE la carcasa sau la PIN3. Pregătirea firelor: a se împinge înăuntrul.
- 5) Proiectat și dezvoltat în Germania/ Italia. Fabricat în Bulgaria.
- 6) Imaginea este doar orientativă, cea corectă se află pe etichetă.
- 7) Rețea electrică.
- 8) Intrare.
- 9) Ieșire.
- 10) În săptămânii.
- 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 să fie verificată în fiecare caz. Raza de acoperire wireless recomandată este de cel puțin în această zonă sau în apropierea ei.
- 14) Distanta minimă recomandată față de componente metalice.
- 15) Amplesarea antenei integrate a emițătorului radio.
- 16) Frecvență radio.
- 17) Protocol wireless.
- 18) Grila Bluetooth calificată.
- 19) Acoperire wireless.
- 20) 10 mm încheie de vizibilitate

LED информация за LED и работна (неизползвана) контролна модул. Съвършено само LED типът наговарява. LED модулът ще се включи, когато източникът на напрежение даде над 54V или превъзвита 240V. Информация за обекта (виж фиг. 4): Производителът на осветителното тяло носи крайната отговорност за правилната свързка за защитно заземяване. Не съвършате изходите на два или повече модула. Регулиране на изходната ток = чрез програмизир съфтвер с помощта на комуникация в близко поле (NFC) само в режим на изключено електрозахранване. За комуникация в близко поле (NFC) напрежението е свързано с iTunes/STRONIC: www.inventronicsglobal.com/v41. Устройството е напълно поведението ако захранващото напрежение се подаде към клемите 21/23. Макс. 2 m без модул и съответствие с EN 61347-2-13. Приложение 1, и е подпорядък за аварийни осветителни тела съгласно EN 60598-2-22, с включване на такъв, използвани в зони, където се изпълняват високоскоростни задачи. С настоящото Inventronics GmbH декларира, че радиоброудването тип OT W1 35 D NFC BL, OT W1 75 D NFC BL и тип OT W1 100 D NFC BL не е съответствие с Директива 2014/53/EC. Пълният текст на Декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на следния интернет адрес: www.inventronicsglobal.com. Устройството може да бъде гласувано в експлоатация с помощта на инструмента за пукаване в експлоатация HubSense версия 1.301 (<https://platform.hubsense.eu>), което е необходимо предварително приемане на Условията за употреба и Политиката за поверителност. Inventronics GmbH експлоатация HubSense по всяко време и по всякаква или без причина по своя преценка дори ако достъпът до него и използването му продължават да са разрешени за други. Съвместимостта на бъдещи версии на инструмента за пукаване в експлоатация HubSense не се гарантира. Устройството отговаря на изискванията на стандарта за Bluetooth мрежата v1.0. То също така може да се използва в Bluetooth мрежата на 3-ти клас, които отговаря на изискванията на този стандарт и поддържа мрежовите модели на това устройство, както и заедно с определени инструменти за пукаване в експлоатация на 3-ти клас, които поддържа мрежовите модели на това устройство. За да се гарантира правилната оперативна експлоатация на инструмента за пукаване в експлоатация на 3-то клас, Съвършене се с отдела за поддръжка (support@hubsense.eu), за да получите актуална списък с поддръжните модели за това устройство. Inventronics GmbH не носи отговорност за инструменти за пукаване в експлоатация на 3-ти клас и не представя декларации, изрични или подразбиращи се, относно наличността и/или работните характеристики на такъв инструмент за пукаване в експлоатация. Inventronics GmbH няма да носи отговорност и не представя декларации, изрични или подразбиращи се, относно възможността за свързване на продукти на QBC за Inventronics GmbH с каквито и да било други продукти. Честотен диапазон за NFC: 13.56 MHz; Честотен диапазон за Bluetooth: 2402 – 2480 MHz; Макс. ефективна изходна мощност излъчване (EIRP) на продукта < 4 dBm. Техническа поддръжка: info@inventronics.com

1) Линеен контрол на LED модул за отговаряне на условията Bluetooth мрежа за въвеждане в съветилната тухла. 2) Светодиодно ذخряване с постоянна ток. 3) t_с - точка, а свързване PE към корпуса или PIN 3. Подготвяне на проводника. Вкарване. 4) Проектиране на информация, която изобразяване външния продукт. 7) Електрозахранване. 8) Вход. 9) Изход. 10) Години. 11) Седмича. 12) Светът за монтаж за по-добра възможност за радиорешка. При интегрирането на устройството в корпус безжичната връзка може да бъде засенчана, когато е свързана с кабел. 13) Проверка на работата на устройството. 14) Проверка на работата на устройството да бъде проверен. 13) Да не се поставя напрежение от захранващата мрежа или захранващи кабели на светодиодна в тухла обикновено или близо до нея. 14) Препоръчително минимално разстояние до метални части. 15) Разположение на въвеждане радиоприемната мрежа. 16) Проверка на работата на устройството за отговаряне на условията Bluetooth мрежа. 17) Безжичен обхват. 20) 100m линия на въздействие.

[illegible]

- 1) Kvalifitseeritud Bluetooth-võrgu lineaarne LED-nälg valgeste integrereerimisse.
- 2) LED püsivoolu väljund, 3) IC-punkti, 4) Ühendage PE korpuse võrgu 3, kontaktiga. Juhitav ettevalmistus, lükkas sisse.
- 5) Disainitud Saksa-aafrika. Valmistatud Bulgaarias, 6) pilt on ainult viitaks, kehtiv teine tootet.
- 7) Võrgutoide, 8) Sisend, 9) Väljund, 10) Aasta, 11) Näadi. 12) Eelne radioühenduse paigaldusviis.

Seadme integreerimine korpusesse võib mõjuda juhtimisele, ettevalmistades pilti. Seetõttu tuleb juhtimisele vabata pargi integreerimist kontrollida. 13) Eelne astage sellesse pirkonda võrgu selle lühedele minit võrgupingele ELED toitejuhtimist. 14) Soovitav minimaalne gaas metalli-osaadest. 15) Integreeritud raadiosaatja antenit paigutus. 16) raadiosaaduse, 17) juhtimise protokoll.

- 18) kvalifitseeritud Bluetooth-võrk, 19) juhtimise ühenduse tulemus, 20) 10 m vateväärt

