

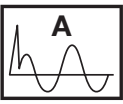

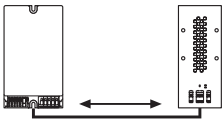
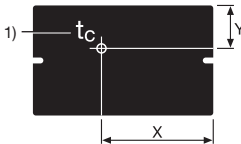
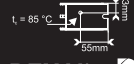




# OPTOTRONIC® Outdoor

DEXAL	OT DX 40/ 220-240/1A0 DIMA LT2 E	OT DX 75/ 220-240/1A0 DIMA LT2 E	OT DX 110/ 220-240/1A0 DIMA LT2 E	OT DX 165/ 220-240/1A0 DIMA LT2 E
16A (B) 	28 x	12 x	12 x	9 x
25A (B) 	44 x	20 x	19 x	14 x
	≤ 26 A	≤ 54 A	≤ 65 A	≤ 77 A
$T_H$	180 μs	190 μs	160 μs	180 μs
	M4 = 1.2 Nm			
	≤ 2 m			
1) 	X = 70 mm Y = 28 mm tc = 80 °C	X = 72 mm Y = 36 mm tc = 80 °C	X = 55 mm Y = 23 mm tc = 85 °C	X = 55 mm Y = 23 mm tc = 90 °C

**OPTOTRONIC®**  
**OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E**  
 Programmable Constant Current LED Power Supply

U <sub>input</sub>	P <sub>max</sub>	U <sub>LED</sub>	λ	t <sub>c</sub>
200 - 1050mA	110W	220 - 240V	0.73C- 50/50Hz	85°C
75 - 220V	-40 - 60°C		0.99	

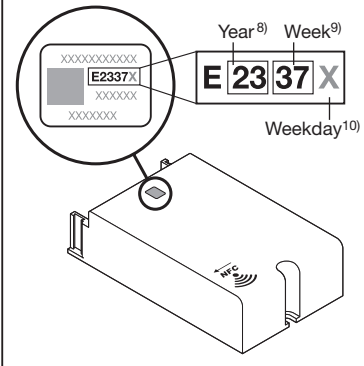
3) DEXAL Interface  
 I<sub>max</sub> (mA) 53  
 I<sub>nom</sub> (mA) 62  
 U<sub>DC</sub> (V) 15  
 P<sub>max</sub> (W) 0.8  
 4)   
 t<sub>c</sub> = 85 °C  
 5)   
 Made in Bulgaria  
 6) 

LED +, LED -, LED-, LT2/NTC, +24V, DA+, DA-  
 LSI, EQUI  
 N, L

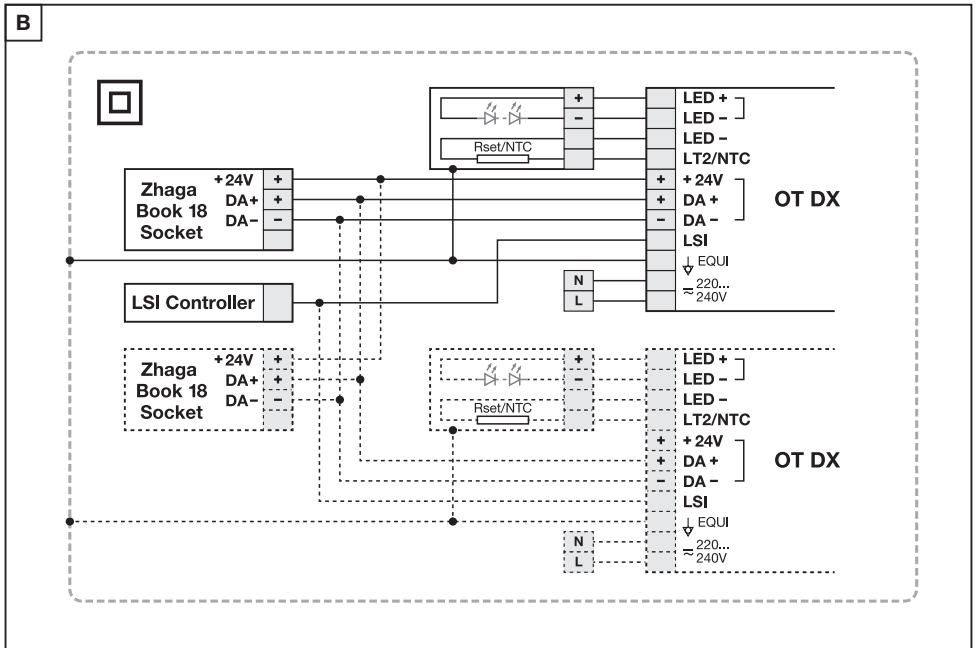
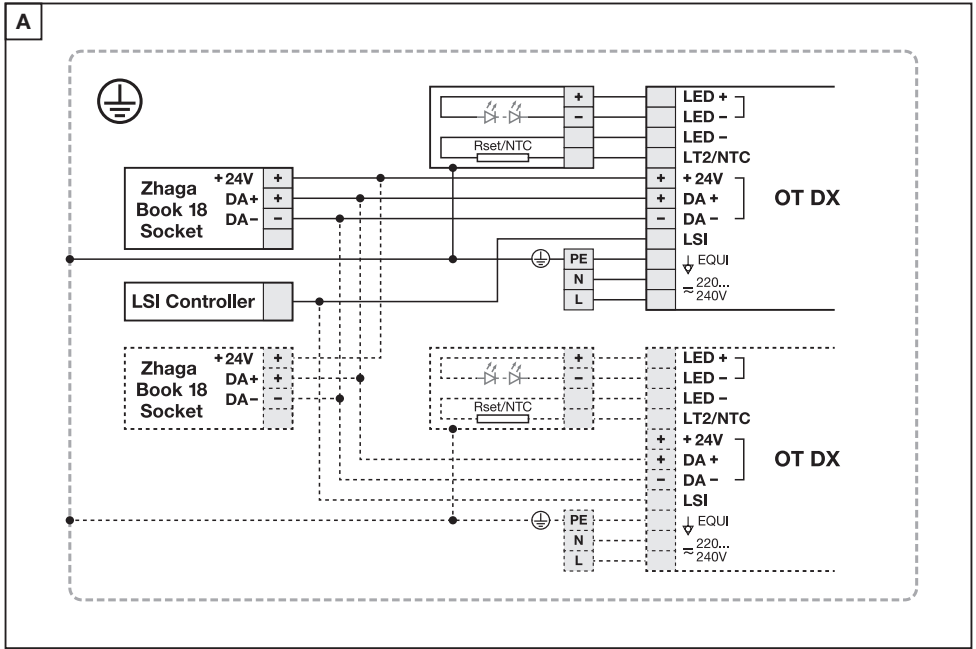
35°C, 1000h, 1000h, 1000h, 1000h, 1000h  
 220-240V, 1A0, DIMA LT2 E  
 PRI

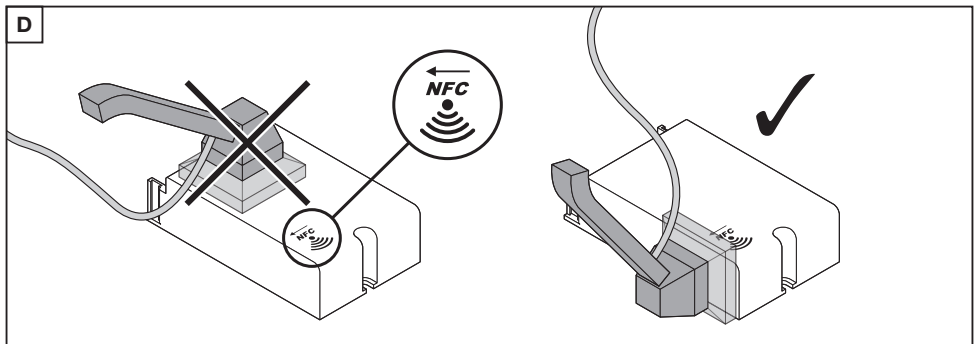
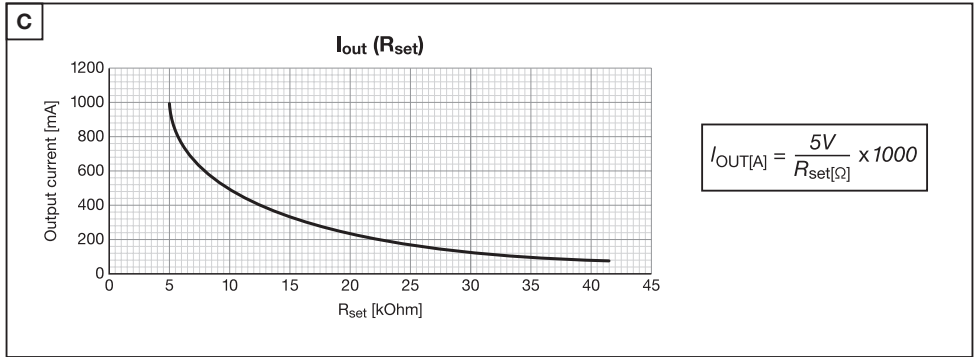
Inventronics GmbH  
 Barmer Allee 65  
 85353 Regensburg  
 Germany  
 www.inventronicsglobal.com

Year<sup>8)</sup> Week<sup>9)</sup>  
 XXXXXXXXXXXX  
**E2337X**  
 XXXXXXXX  
 XXXXXXXX  
 Weekday<sup>10)</sup>



picture only for reference, valid print on product<sup>7)</sup>





**(B)** Installing and operating information: Connect only LED load type. Wiring information (see fig. A, B); The light fixture maker is the final responsible for the proper PE connection. Do not connect the outputs or LEDset interfaces of two or more units. Output current adjustment – via LEDset terminals (see fig. C, e.g. by a basic insulated resistor), via programming software using the DALI interface or via Near Field Communication (NFC) in mains off mode only. Run the software Tuner4TRONIC at a PC – then follow the instructions. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Unit is permanently damaged if mains is applied to the output side of the device. Do not mix the polarity of the DALI lines. DA+ to DA+, DA- to DA- only. The DEXAL interface provides double insulation against mains. DEXAL power is On by default. To turn off use Tuner4TRONIC. Serial connection of DEXAL/24V power supplies is not allowed.

- 40W:** If  $U_{out}$  is below 15V or above 56V the load will shut down.  
**75W:** If  $U_{out}$  is below 35V or above 115V the load will shut down.  
**110W:** If  $U_{out}$  is below 80V or above 220V the load will shut down.  
**165W:** If  $U_{out}$  is below 130V or above 260V the load will shut down.

Herby, Inventronics GmbH declares that the radio equipment types OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E and OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E are in compliance with Directive 2014/53/EU and the relevant statutory instruments. The full text of the EU declaration of conformity or the UK declaration of conformity is available at the following internet address: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Technical support: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)  
 1)  $t_c$  point; 2) Programmable Constant Current LED Power Supply; 3) LED Module Data; 4) Suitable for class I/II luminaires; 5) Made in Bulgaria (or China); 6) Company contact address; 7) picture only for reference, valid print on product; 8) Year; 9) Week; 10) Weekday

**(D)** Installations- und Betriebsanweisung: Schließen Sie nur LED-Lasttypen an. Verdrahtungshinweise (siehe Abb. A, B): Der Leuchtenhersteller ist letztlich für den ordnungsgemäßen PE-Anschluss verantwortlich. Die Ausgänge oder LEDset-Schnittstellen von zwei oder mehreren Geräten dürfen nicht verbunden werden. Einstellung Ausgangsstrom = über LEDset-Klemmen (siehe Abb. C, z. B. durch einen basisisolierten Widerstand), über Programmier-Software mithilfe der DALI-Schnittstelle oder über Nahfeldkommunikation (NFC) nur im netzspannungsfreien Zustand. Starten Sie die Software Tuner4TRONIC auf einem PC - dann folgen Sie den Anweisungen. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn Netzversorgung an der Ausgangsseite des Geräts angelegt wird. Achten Sie auf die richtige Polarität der DALI-Leitungen. DA+ nur an DA+, DA- nur an DA-. Die DEXAL-Schnittstelle bietet eine doppelte Isolierung gegenüber der Netzversorgung. Die DEXAL-Versorgung ist standardmäßig angeschaltet. Sie können sie mit Tuner4Tronic ausschalten. Eine serielle Verbindung von DEXAL/24V-Netzgeräten ist nicht zulässig.

- 40W:** Wenn die Last unter 15V oder über 56V ist, wird die Last abgeschaltet.  
**75W:** Wenn die Last unter 35V oder über 115V ist, wird die Last abgeschaltet.  
**110W:** Wenn die Last unter 80V oder über 220V ist, wird die Last abgeschaltet.  
**165W:** Wenn die Last unter 130V oder über 260V ist, wird die Last abgeschaltet.

Hiermit erklärt die Inventronics GmbH, dass die Funkanlagentypen OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E und OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Technische Unterstützung: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

- 1)  $t_c$ -Punkt; 2) Programmierbare Konstantstrom-LED-Energieversorgung; 3) LED-Moduldaten; 4) Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I/II; 5) Hergestellt in Bulgarien (oder China); 6) Anschrift des Unternehmens; 7) Bild dient nur als Referenz, gültiger Aufdruck auf dem Produkt; 8) Jahr; 9) Woche; 10) Wochentag

**(E)** Informations pour l'installation et le fonctionnement : Branchement au type de charge LED unique. Informations de câblage (voir fig. A, B) : Le fabricant du luminaire est le responsable final de la connexion PE appropriée. Ne pas brancher les sorties ou interfaces LEDset de deux unités ou plus. Réglage du courant de sortie – via bornes du LEDset (cf. figure C, par ex. au moyen d'une résistance basique isolée), via un logiciel de programmation à l'aide de l'interface DALI ou via Near Field Communication. Coupez impérativement l'alimentation secteur au préalable. Exécutez le programme Tuner4TRONIC sur un PC, puis suivez les instructions. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Le dispositif sera définitivement endommagé si la tension secteur est appliquée du côté sortie de l'appareil. Veillez à respecter la polarité des lignes DALI. DA+ et DA- et DA- uniquement. L'interface DEXAL fournit une double isolation du raccordement secteur. Alimentation DEXAL sous tension par défaut. Mise hors tension via Tuner4TRONIC. La connexion en série de sources d'alimentation DEXAL/24V n'est pas autorisée.

- 40 W:** Si  $U_{out}$  est inférieure à 15 V ou supérieure à 56 V, la charge se coupera.  
**75 W:** Si  $U_{out}$  est inférieure à 35 V ou supérieure à 115 V, la charge se coupera.  
**110 W:** Si  $U_{out}$  est inférieure à 80 V ou supérieure à 220 V, la charge se coupera.  
**165 W:** Si  $U_{out}$  est inférieure à 130 V ou supérieure à 260 V, la charge se coupera.

Inventronics GmbH atteste par la présente de la conformité des équipements radio OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E et OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E 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](http://www.inventronicsglobal.com).

Support technique : [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

- 1) Point  $t_c$ ; 2) Alimentation à courant constant programmable pour LED; 3) Caractéristiques du module LED; 4) Convient pour luminaires classe 1 et 2; 5) Fabriqué en Bulgarie (ou en Chine); 6) Adresse de contact de l'entreprise; 7) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit; 8) Année; 9) Semaine; 10) Jour ouvrable

## OPTOTRONIC® Outdoor

Ⓘ Informazioni su installazione e funzionamento: Collegare soltanto tipi di carico LED. Informazioni sul cablaggio (vedi figg. A, B); Il produttore dell'apparecchio per illuminazione è il responsabile finale del collegamento PE corretto. Non connettere le uscite o le interfacce LEDset di due o più unità. Configurazione corrente in uscita – attraverso morsetti LEDset (vedi fig. C, ad. es. da un resistore con isolamento di base), via software di programmazione usando l'interfaccia DALI o via NFC (Near Field Communication) solamente con rete in modalità spento. Avviare il software Tuner4TRONIC su un PC o più seguire le istruzioni. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). L'unità viene danneggiata in modo permanente se l'alimentazione è applicata al lato di uscita del apparecchio. Non connettere la polarità delle linee DALI. Solo DA+ con DA- e DA- con DA+. L'interfaccia DEXAL fornisce un isolamento doppio contro la rete elettrica. L'alimentazione DEXAL è attivata di default. Usare Tuner4TRONIC per disattivarlo. La connessione seriale agli alimentatori DEXAL/24V non è consentita.

**40W:** Se Uout è inferiore a 15V o superiore a 56V il carico si arresta.

**75W:** Se Uout è inferiore a 35V o superiore a 115V il carico si arresta.

**110W:** Se Uout è inferiore a 80V o superiore a 220V il carico si arresta.

**165W:** Se Uout è inferiore a 130V o superiore a 260V il carico si arresta.

Con la presente, Inventronics GmbH dichiara che gli equipaggiamenti radio di tipo OT DX 40/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA L2T E e OT DX 165/220-240/1A0 DIMA L2T E sono conformi alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile sul seguente indirizzo: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Supporto tecnico: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) Punto tc; 2) Alimentazione LED corrente costante programmabile; 3) Dati modulo LED; 4) Iden-tificati per impianti di illuminazione classe I/II; 5) Prodotto in Bulgaria (o Cina); 6) Indirizzo per contattare l'azienda; 7) Immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto; 8) Anno; 9) Settimana; 10) Giorno della settimana

Ⓔ Indicaciones de instalación y funcionamiento: Conecte solo tipo de carga LED. Indicaciones sobre cableado (véase la fig. A, B). El fabricante de la instalación de iluminación es el responsable final de la correcta conexión PE. No conecte las salidas o las interfaces LEDset de dos o más unidades. Ajuste de la corriente de salida – mediante los bornes LEDset (véase la figura C, por ejemplo, como resultado de una resistencia aislada básica), a través del software de programación con interfaz DALI o mediante NFC (comunicación de campo cercano) solo con la red en modo apagado. Ejecutar el software Tuner4TRONIC en un equipo y, a continuación, seguir las instrucciones. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). La unidad sufrirá daños permanentes si se aplica corriente a la salida del dispositivo. No está permitida la polaridad en las líneas DALI: Solamente de DA+ a DA-, de DA- a DA+. La interfaz DEXAL ofrece un doble aislamiento frente a la red eléctrica. La alimentación DEXAL está activada por defecto. Para desconectarla use Tuner4TRONIC. No está permitida la conexión en serie de fuentes de alimentación DEXAL/24V.

**40 W:** Si la potencia de salida es inferior a 15 V o superior a 56 V, la carga se apagará.

**75 W:** Si la potencia de salida es inferior a 35 V o superior a 115 V, la carga se apagará.

**110 W:** Si la potencia de salida es inferior a 80 V o superior a 220 V, la carga se apagará.

**165 W:** Si la potencia de salida es inferior a 130 V o superior a 260 V, la carga se apagará.

Por la presente, Inventronics GmbH declara que los equipos de radio tipo OT DX 40/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA L2T E y OT DX 165/220-240/1A0 DIMA L2T E cumplen la directiva 2014/53/UE. Puede consultar el texto completo de la declaración de conformidad de la EU en la siguiente dirección de internet: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Asistencia técnica: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

1) Punto tc; 2) Suministro de alimentación LED de corriente continua programable; 3) Datos del módulo LED; 4) Adecuado para lámparas de clase I/II; 5) Fabricado en Bulgaria (o China); 6) Dirección de contacto de la empresa; 7) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto; 8) Año; 9) Semana; 10) Día de la semana

Ⓘ Informação de instalação e funcionamento: Ligue apenas o tipo de carga LED. Informação sobre ligação dos cabos (fig. A, B): O fabricante de luminárias é o responsável final pela ligação PE (terra de proteção) adequada. Não interligar as saídas ou as interfaces LEDset de duas ou mais unidades. Ajustar corrente de saída – via terminais LEDset (ver figura C, por exemplo, por meio de resistência isolada básica) ou via software de programação utilizando a interface DALI ou via Near Field Communication apenas com a tensão de rede desligada. Executar o software Tuner4TRONIC num PC – depois siga as instruções. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). A unidade fica permanentemente danificada se a rede for aplicada no lado da saída do aparelho. Não inverte as polaridades das linhas DALI na rede. DA+ com DA- e DA- com DA+. A interface DEXAL proporciona um isolamento duplo na rede. A alimentação DEXAL está ligada por predefinição. Para desligar, utilize Tuner4TRONIC. A ligação em série das fontes de alimentação DEXAL/24V não é permitida.

**40W:** Se Uout for inferior a 15V ou superior a 56V, a carga desligar-se-á.

**75W:** Se Uout for inferior a 35V ou superior a 115V, a carga desligar-se-á.

**110W:** Se Uout for inferior a 80V ou superior a 220V, a carga desligar-se-á.

**165W:** Se Uout for inferior a 130V ou superior a 260V, a carga desligar-se-á.

Pelo presente, Inventronics GmbH declara que os tipos de equipamento de rádio OT DX 40/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA L2T E e OT DX 165/220-240/1A0 DIMA L2T E cumprem com a Diretiva 2014/53/UE. Pode consultar o completo texto da declaração de conformidade no seguinte site da internet: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Assistência técnica: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) ponto tc; 2) Fonte de Alimentação LED de Corrente Constante Programável; 3) Dados do Módulo LED; 4) Adequado para luminárias de classe I/II; 5) Fabricado na Bulgária (ou na China); 6) Endereços de contacto da empresa; 7) imagem apenas para referência, estampa válida no produto; 8) Ano; 9) Semana; 10) Dia da semana

Ⓔ Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού: Σύνδεση μόνο σε τύπο φορτίου LED. Πληροφορίες καλωδίων (βλ. εικ. Α, Β): Ο κατασκευαστής του εξαρτήματος στερέωσης του φωτιστικού είναι ο τελικός υπεύθυνος για την σωστή σύνδεση PE. Μην συνδέετε τις εξόδους ή τις διατάξεις LEDset δύο ή περισσότερων μονάδων. Ρύθμιση ρεύματος εξόδου – μέσω ακροδεθτών οστ LED (βλ. Σχ. C, π.χ. μέσω μιας αντίστασης με μόνωση βάσης), μέσω λογισμικού προγραμματισμού με χρήση της διαταχής DALI ή μέσω Επικοινωνίας κοντινού επιπέδου (Near Field Communication) μόνο σε κατάσταση λειτουργίας εκτός δικτύου. Εκτελέστε το λογισμικό Tuner4TRONIC σε υπολογιστή και ακολουθήστε τις οδηγίες. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Η μονάδα μπορεί να υποστεί μόνιμη βλάβη εάν γίνει παροχή ρεύματος στην πλευρά εξόδου της συσκευής. Μην μετρεθείτε την πολικότητα των γραμμών DALI. Μόνο DA+ σε DA- ή DA- σε DA-. Η διαταχή DEXAL παρέχει διπλή μόνωση από το ηλεκτρικό ρεύμα. Ο διαίλου ηλεκτρικής τροφοδοσίας DEXAL είναι ενεργοποιήσιμος από προεπιλογή. Απενεργοποιήστε, χρησιμοποιώντας Tuner4TRONIC. Δεν επιτρέπεται η αεριακή σύνδεση διαίλου ηλεκτρικής τροφοδοσίας DEXAL/24V.

**40W:** Εάν η τάση εξόδου είναι κάτω από 15V ή πάνω από 56V το φορτίο θα σταματήσει.

**75W:** Εάν η τάση εξόδου είναι κάτω από 35V ή πάνω από 115V το φορτίο θα σταματήσει.

**110W:** Εάν η τάση εξόδου είναι κάτω από 80V ή πάνω από 220V το φορτίο θα σταματήσει.

**165W:** Εάν η τάση εξόδου είναι κάτω από 130V ή πάνω από 260V το φορτίο θα σταματήσει.

Δια το παρόντος, η Inventronics GmbH δηλώνει ότι οι ραδιοφωνικοί εξοπλισμοί τύπου OT DX 40/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA L2T E και OT DX 165/220-240/1A0 DIMA L2T E είναι σύμφωνα με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Τεχνική υποστήριξη: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) Σημείο δοκιμής tc; 2) Προγραμματιζόμενο LED σε σταθερή ηλεκτρική τροφοδοσία; 3) Στοιχεία μονάδας LED; 4) Κατάλληλο για φωτιστικά κατηγορίας I/II; 5) Κατασκευάζεται στη Βουλγαρία (ή την Κίνα); 6) Διεύθυνση επικοινωνίας εταιρείας; 7) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η έγκυρη εκτύπωση είναι στο προϊόν; 8) Έτος; 9) Εβδομάδα; 10) Καθημέρι

Ⓔ Installatie- en gebruiksinstructies: Sluit alleen het type van LED-vermogen aan. Informatie over bedrading (zie fig. A, B); De producent van de verlichtingsarmatuur is uiteindelijk verantwoordelijk voor de juiste goede verbinding. Sluit niet de uitgangen of LEDset-interface van twee of meer units aan. Aanpassing uitgangsstroom – via ledset-klemmen (zie fig. C, bijv. door een standaard geïsoleerde weerstand), via programmeersoftware die de DALI-interface gebruikt of via Near-Field Communication (NFC) wanneer het niet is uitgeschakeld. Draai de software Tuner4TRONIC op een pc – volg daarbij de instructies. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Het apparaat wordt permanent beschadigd als het elektriciteitsnet op de uitgangskant van het apparaat wordt aangesloten. Kruis de polariteit van de DALI-lijnen niet. Alleen DA+ naar DA-, DA- naar DA-. De DEXAL-interface biedt dubbele isolatie tegen netstroom. DEXAL-stroom is standaard ingeschakeld. Gebruik Tuner4TRONIC om dit uit te schakelen. Serieële verbinding van DEXAL/24V-voedingen is niet toegestaan.

**40 W:** Als Uout lager is dan 15 V of hoger dan 56 V, wordt het vermogen uitgeschakeld.

**75 W:** Als Uout lager is dan 35 V of hoger dan 115 V, wordt het vermogen uitgeschakeld.

**110 W:** Als Uout lager is dan 80 V of hoger dan 220 V, wordt het vermogen uitgeschakeld.

**165 W:** Als Uout lager is dan 130 V of hoger dan 260 V, wordt het vermogen uitgeschakeld.

Inventronics GmbH verklaart hierbij dat de radioapparatuur OT DX 40/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA L2T E en OT DX 165/220-240/1A0 DIMA L2T E aan Richtlijn 2014/53/UE voldoen. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Technische ondersteuning: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) tc-punt; 2) Programmeerbare constante stroomvoever voor LED; 3) LED-module(s); 4) Geschikt voor verlichtingsarmaturen in klasse I/II; 5) Gemaakt in Bulgarije (of China); 6) Contactadres van het bedrijf; 7) afbeelding slechts ter informatie, zie geldig stempel op product; 8) Jaar; 9) Week; 10) Weekdag

Ⓔ Installations- och bruksinstruktioner: Anslut endast LED-lampor. Inkopplingsinformation (se fig. A, B); Tilverken av armaturen innehar huvudsvarst för korrekt PE-anslutning. Koppla inte ihop kontakterna eller LEDset-gränssnittet från två eller fler enheter. Justering av utgående ström – via LEDset-känslor (se fig. C, t.ex. som ett resultat av basisresistor motstånd) och via programmeringsmjukvara med hjälp av DALI-gränssnittet eller via närfältkommunikation endast med nätet bortkopplat. Kör mjukvaran Tuner4TRONIC på en PC – följ sedan instruktionerna. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Enheten skadas permanent om elnätet kopplas till enhetens utgångs-anslutning. Följ DALI-ledningsnätets polaritet. Endast DA+, DA- till DA-, DA- till DA-. DEXAL-gränssnittet ger dubbel isolering mot nätet. För DEXAL är strömmen alltid påslagen som standard. Om du vill stänga av den använd du Tuner4TRONIC. Seriekoppling av DEXAL/24V-strömkällor tillåts inte.

**40W:** If Uout är under 15V eller över 56V kommer laddningen att stängas av.

**75W:** If Uout är under 35V eller över 115V kommer laddningen att stängas av.

**110W:** If Uout är under 80V eller över 220V kommer laddningen att stängas av.

**165W:** If Uout är under 130V eller över 260V kommer laddningen att stängas av.

Härmed intygar Inventronics GmbH att radioutrustningen av typen OT DX 40/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA L2T E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA L2T E och OT DX 165/220-240/1A0 DIMA L2T E överensstämmer med direktiv 2014/53/UE. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande internetadress: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Teknisk support: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) tc-punkt; 2) Programmerbar LED med konstant strömlämförelse; 3) LED Modult(s); 4) Lämping för armaturer i klass I/II; 5) Tilverkad i Bulgarien (eller Kina); 6) Företagets kontaktdress; 7) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten; 8) År; 9) Vecka; 10) Veckodag

# OPTOTRONIC® Outdoor

**(HM)** Asennus- ja käyttöohjeita: Kytke ainoastaan LED-kuormitusyttyihin. Kytkentätiedot (katso kaavio A, B). Valaisimen valmistaja on viime kädessä vastuussa asianmukaisen PE-liittännän tarjoamisesta. Älä kytke kahden tai useamman yksikön lähtöjä tai LEDset-liittäntöjä toisiinsa. Lähtövierin säätö = LEDset-liittimen kautta (katso kuva C, esimerkiksi eristetyt perusmallin vastuksen avulla), ohjelmointiohjelmiston kautta käyttämällä DALI-liittäntä tai NFC-tekniikan kautta vain silloin, kun sähköverkossa ei ole virtaa. Käynnistä tietokoneella ohjelma Tuner4TRONIC – seuras se jälkeen ohjeita. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Yksikkö vaurioituu peruuttamattomasti jos laitteen lähtöpuoleen kytketään verkkovirta. Älä sekoita DALI-linjojen napaisuutta. Yhdistä vain DA+ ja DA- sekä DA– ja DA–. DEXAL-liittäntä tarjoaa kaksinkertaisen eristyksen verkkovirralle. DEXAL Power on oletusasetuksen mukaan käytössä. Kytke pois käytöstä Tuner4TRONIC-ohjelmistolla. DEXAL/24V-virtalähteiden sarjaankytkentä ei ole sallittua.

**40W:** Jos Uout on alle 15 V tai yli 56 V, kuorma sammutetaan.

**75W:** Jos Uout on alle 35 V tai yli 115 V, kuorma sammutetaan.

**110W:** Jos Uout on alle 80 V tai yli 220 V, kuorma sammutetaan.

**165W:** Jos Uout on alle 130 V tai yli 260 V, kuorma sammutetaan.

Inventronics GmbH vakuuttaa, että radiolähtelytyypit OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E ja OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E ovat direktiivin 2014/53/EU mukaisia. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavissa verkko-osoitteesta [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Tekninen tuki: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) t<sub>c</sub>-piste; 2) Ohjelmointiva LED-vakiovirtajännitelähde; 3) LED-moduulin tiedot; 4) Sopii luokan I/II valaisimille; 5) Valmistettu Bulgariassa (tai Kiinassa); 6) Yrityksen yhteyshetdot; 7) kuva on vain viitteenä, tuoteeseen painettu on pätevä; 8) Vuosi; 9) Viikko; 10) Viikonpäivä

**(N)** Installations- og driftsinformasjon: Koble kun til LED-belastingstypen. Kablingsinformasjon (se fig. A, B): Lysarmaturprodusenten har det endelige ansvaret for riktig tilkobling av netjordingen. Ikke koble sammen utgangner eller LEDset-grenseflader fra to eller flere enheter. Justering av utgangsstrøm = via LEDset-klemmen (se fig. C, f.eks. som et resultat av grunnleggende isolasjonsmønstret), via programvare ved bruk av DALI-grensesnittet eller via nærfeltkommunikasjon der ledningsnettene er i av-modus. Kjør programvaren Tuner4TRONIC på en pc - følg deretter instruksjonene. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Enheten er permanent skadet hvis strømmen er påført utgangssiden på enheten. Ikke bland polariteten på DALI-linjene. Bruk kun DA+ til DA+ og DA- til DA-. DEXAL-grensesnittet gir dobbel isolasjon mot strømmen. DEXAL-strømmen er på som standard. Bruk Tuner4TRONIC til å slå den av. Seriekobling av DEXAL/24V-strømforsyninger er ikke tillatt.

**40W:** Dersom Uout er under 15 V eller over 56 V, slås belastningen av.

**75W:** Dersom Uout er under 35 V eller over 115 V, slås belastningen av.

**110W:** Dersom Uout er under 80 V eller over 220 V, slås belastningen av.

**165W:** Dersom Uout er under 130 V eller over 260 V, slås belastningen av.

Inventronics GmbH erklærer herved at radioutstyrstypene OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E og OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Hele teksten for EU-erklæringen om samsvar er tilgjengelig på følgende Internett-adresse: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Teknisk støtte: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) t<sub>c</sub>-punkt; 2) Programmerbar LED-strømforsyning med konstant strøm; 3) LED-moduldata; 4) Egnet for klasse I-/II-armaturer; 5) Laget i Bulgaria (eller Kina); 6) Foretakets kontaktadresse; 7) Bilde kun for referanseformål, gyldig påtrykk på produktet; 8) År; 9) Uke; 10) Ukedag

**(OK)** Installations- og driftsplysninger: Tilslut kun LED-belastningslys. Anvisninger for ledningsføring (se fig. A, B): Lysarmaturets producent har det endelige ansvaret for korrekt beskyttelsesforordning. Forbind ikke utgangene eller LEDset-gransefladerne fra to eller flere enheder. Justering av utgangsstrøm = via LEDset-klemmen (se fig. C, fx som resultat af grundisoløret modstand), via programmeringssoftware ved hjælp af DALI-gransefladen eller via Nærfeltkommunikation kun ved slukket strømforsyning. Kør softwaren Tuner4TRONIC på en pc - følg derefter vejledningen. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Enheden bliver permanent beskadiget, hvis der tilsluttes strøm til enhedens udgangsside. Bland ikke DALI-ledningers polaritet. Kun DA+ til DA+ og DA- til DA-. DEXAL-gransefladen giver dobbelt isolering mod lysnettet. DEXAL-strøm er tændt som standard. Brug Tuner4TRONIC for at slukke. Det er ikke tilladt at serieforbinde DEXAL/24V-strømforsyninger.

**40W:** Hvis Uout er under 15V eller over 56V, afbrydes belastningen.

**75W:** Hvis Uout er under 35V eller over 115V, afbrydes belastningen.

**110W:** Hvis Uout er under 80V eller over 220V, afbrydes belastningen.

**165W:** Hvis Uout er under 130V eller over 260V, afbrydes belastningen.

Inventronics GmbH erklærer herved, at radioutstyrstypene OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E og OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E overholder direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst er tilgængelig på følgende internetadresse: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Teknisk support: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) t<sub>c</sub>-punkt; 2) Programmerbar LED strømforsyning med konstantstrøm; 3) LED-moduldata; 4) Egnet for klasse I-/II-armaturer; 5) Fremstillet i Bulgarien (eller Kina); 6) Firmaets kontaktadresse; 7) billede er kun til referense, gyldigt tryk på produkt; 8) År; 9) Uge; 10) Ukedag

**(CZ)** Informace k instalaci a provozu: Připojujte výhradně LED zátěžového typu. Informace k zapojení (viz obr. A, B): Výrobce svítidel je konečnou osobou odpovědnou za řádné připojení uzemnění PE. Nespoujte výstupy nebo rozhraní LEDset dvou nebo více jednotek. Seřízení výstupního proudu = prostřednictvím svorkovnice LEDset (viz obr. C, např. běžným izolovaným rezistorem), prostřednictvím programovacího softwaru s využitím rozhraní DALI nebo prostřednictvím Near Field Communication (NFC) pouze v režimu vypnutého napájení ze sítě. Spusťte aplikaci Tuner4TRONIC v PC a poté postupujte podle pokynů. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Pokud bude na výstupní stranu připojeno síťové napětí, bude tím zařízení trvale zničeno. Nezaměňujte polaritu kabelů rozhraní DALI. DA+ patří pouze na DA+ a DA- na DA-. Rozhraní DEXAL nabízí dvojitou izolaci proti sítí. Rozhraní DEXAL je ve výchozím nastavení zapnuté. Pro vypnutí použijte Tuner4TRONIC. Sériové zapojení napáječích zdrojů DEXAL/24V není přípustné.

**40W:** Pokud je výstupní napětí Uout pod 15 V nebo nad 56 V, bude zátěž odpojena.

**75W:** Pokud je výstupní napětí Uout pod 35 V nebo nad 115 V, bude zátěž odpojena.

**110W:** Pokud je výstupní napětí Uout pod 80 V nebo nad 220 V, bude zátěž odpojena.

**165W:** Pokud je výstupní napětí Uout pod 130 V nebo nad 260 V, bude zátěž odpojena.

Společnost Inventronics GmbH tímto prohlašuje, že rádiové součásti typu OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E a OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Plné znění prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Technická podpora: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) bod měření teploty t<sub>c</sub>; 2) Programovatelný napájecí zdroj pro I/II s konstantním proudem; 3) Charakteristika LED modulu; 4) Vhodné pro osvětlovací tělesa třídy I/II; 5) Vyrobeno v Bulharsku (nebo v Číně); 6) Kontaktní adresa společnosti; 7) obrázek jen jako reference, platný potisk je na výrobku; 8) Rok; 9) Týden; 10) Pracovní den

**(RU)** Информация по монтажу и использованию: Подключайте только тип нагрузки LED. Информация о подключении (см. рис. A, B): Конечную ответственность за рабочее защитное заземление несет производитель светильника. Не соединяйте выходы либо интерфейсы LEDset двух или более устройств. Регулировка выходного тока = через клеммы LEDset (см. рис. C, например, с помощью обычного изолированного резистора), с помощью программного обеспечения для программирования с использованием интерфейса DALI или через NFC (беспроводная связь ближнего радиуса действия) только в режиме отключенного сетевого питания. Запустите на компьютере программу Tuner4TRONIC и следуйте инструкциям. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Устройство будет повреждено без возможности восстановления, если подключить его в сеть электропитания со стороны выхода. Не смешивайте полярность линий DALI. Только DA+ к DA+, DA- к DA-. Защита от поражения электрическим током обеспечивается двойной изоляцией интерфейса DEXAL. Питание DEXAL включено по умолчанию. Для выключения используйте Tuner4TRONIC. Последовательное подключение источников питания DEXAL/24В запрещено.

**40 Вт:** Если напряжение на выходе составляет меньше 15 В или больше 56 В, оно будет сброшено.

**75 Вт:** Если напряжение на выходе составляет меньше 35 В или больше 115 В, оно будет сброшено.

**110 Вт:** Если напряжение на выходе составляет меньше 80 В или больше 220 В, оно будет сброшено.

**165 Вт:** Если напряжение на выходе составляет меньше 130 В или больше 260 В, оно будет сброшено.

Настоящим Inventronics GmbH заявляет, что тип радиооборудования OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E и OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E соответствует Директиве 2014/53/ЕС. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему интернет-адресу: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Техническая поддержка: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) датчик контроля теплового режима; 2) Светодиодный блок питания постоянного тока с возможностью программирования; 3) Информация о светодиодном модуле; 4) Подходит для светильников класса защиты I/II; 5) Сделано в Болгарии (или Китае); 6) Контактный адрес компании; 7) изображение используется только в качестве примера, действительная печать на продукте; 8) год; 9) неделя; 10) день недели

## OPTOTRONIC® Outdoor

**(KZ)** Ақпаратты орнату және қолдану туралы ақпарат: Тек жарық диодының жұмыс түріне қоспа арнаған. Сымдар жүйесі туралы ақпарат (A). В. Суреттер қараңыз); Жарықтандыру жабықын жасап шығарушы қорғаныш жерге тұйықталуы тиісінше алғу үшін соңында жауап беретін тұлға болып табылады. Екі не одан артық блокты шығаратын немесе LEDSet интерфейстерін қоспаңыз. Шығаратын сурет реттеу = LEDSet терминді қараңыз (C) Суретті қараңыз, мысалы, негізгі оқшауланған резистор арқылы); DALI интерфейстерін пайдаланғанда бағдарламалауға арналған бағдарламалық жасақтама немесе жолын ешқандай режимінде ғана Near Field Communication арқылы. TUNER4TRONIC Бағдарламалық құралын компьютерде іске қосып, нұсқалауға орындаңыз. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Егер құат беру сымсы құрылғының шығыс ұяшығына жалғанса, құрылғы бірқала зақымданады. DALI желілерінің полярлығын араластыруға болмайды. Тек DA+ және DA- аралығы, DA- және DA+ аралығы. DEXAL интерфейс электр желісінің қос оқшаулау функциясын қамтамасыз етеді. DEXAL құат кезі әдепкі бойынша қосылу болады. TUNER4TRONIC арқылы өшіріңіз. DEXAL/24V күат кезі блоктарын тізбекті түрде қоспау болмайды.

**40 Вт:** Егер Вольт 15 В шамасынан төмен немесе 56 В шамасынан жоғары болса, онда күат көзі өшеді.

**75 Вт:** Егер Вольт 35 В шамасынан төмен немесе 115 В шамасынан жоғары болса, онда күат көзі өшеді.

**110 Вт:** Егер Вольт 80 В шамасынан төмен немесе 220 В шамасынан жоғары болса, онда күат көзі өшеді.

**165 Вт:** Егер Вольт 130 В шамасынан төмен немесе 260 В шамасынан жоғары болса, онда күат көзі өшеді.

Осы құжат арқылы Inventronics GmbH компаниясы OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E және OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E радиожабық түрлерінің 2014/53/ЕО директивасындағы талаптарын сәйкес келтіретін жақарлады. ЕО талаптарына сәйкестік жөніндегі декларацияларын төлгіз мәтінін мына мекенжайдан таба аласыз: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Техникалық қолдау: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) Тб нүктесі; 2) Бағдарламаланатын тұрақты кернеу LED құатымен жабықтық; 3) LED модуль деректері; 4) I/II жарықтандырылғандары үшін жарамды; 5) Болғарияды немесе Кытайда) жасалған; 6) Компанияның байланыс деректері; 7) Сурет тек мысал ретінде берілген, жарамды басылым өнімде; 8) Жыл; 9) Алта; 10) Жұмыс күндері

**(H)** Beépítési és működési információk: Csak LED-es fényforrást csatlakoztasson. Vezetéki információ (lásd A. B. rajz); A megfelelő földelésről a kárpóztást gyártója felelős. Ne csatlakoztassa egymáshoz két vagy több egység kimenetét vagy LEDSet-interfészt. A kimeneti áramerősség LEDSet-csatlakozók (lásd az C.ábrát), pl. alapszételést ellenállással), szoftveres programozással, a DALI interfészen vagy NFC-n (Near Field Communication) keresztül csak feszültségmentesítéssel módosít. Futtassa a Tuner4TRONIC szoftvert a PC-n - majd kövesse az utasításokat. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Ha az áramellátást a berendezés kimeneti oldalához csatlakoztatják, az egység tartósan károsodik. Ügyeljen a DALI-vezeték megfelelő polaritására. A DA+ csak DA+-hoz, a DA- csak a DA--hoz csatlakoztatható. A DEXAL-interfész a hálózati csatlakozás elleni dupla szigetelést biztosít. A DEXAL-tápegység alaptípusa szerint be van csatlakoztatva. A kikapcsolásnál használja a Tuner4TRONIC szoftvert. A DEXAL/24V-tápegységek soros csatlakoztatása nem engedélyezett.

**40W:** Ha az Uki 15V vagy annál kisebb, illetve 56V-nál nagyobb, a terhelés lekapcsol.

**75W:** Ha az Uki 35V vagy annál kisebb, illetve 115V-nál nagyobb, a terhelés lekapcsol.

**110W:** Ha az Uki 80V vagy annál kisebb, illetve 220V-nál nagyobb, a terhelés lekapcsol.

**165W:** Ha az Uki 130V vagy annál kisebb, illetve 260V-nál nagyobb, a terhelés lekapcsol.

Az Inventronics GmbH ezúton kijelenti, hogy az OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E és az OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek. Az európai uniós megfelelési nyilatkozat teljes szövege a következő webhelyen tekinthető meg: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Műszaki támogatás: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) hűvelési egység; 2) Programozható egyszernam LED tápforrás; 3) LED modul adatok; 4) I. és II. osztályú világítástechnika alkalmas; 5) Készült Bulgáriában (vagy Kínában); 6) A vállalat kapcsolattartási postacímre; 7) az ábra csak illusztráció, érvényes felirat a termékben; 8) Év; 9) Hétfő; 10) a hét napja

**(PL)** Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania: Podłączaj tylko jeden typ odbiornika LED. Wskazówki dotyczące okablowania (patrz rys. A, B); Instalator oprawy oświetlenia powinien kończyć odpowiednio: za właściwe podłączenie przewodu uzemiaenia zabezpieczającego PE. Nie łącząc ze sobą więcej interfejsów LEDSet dwóch lub większej liczby zasilaczy. Konfiguracja prądu wyjściowego = za pośrednictwem zasilaczków zestawu LED (patrz rys. C, np. w wyniku zastosowania rezystora z podstawową izolacją), aplikacji do programowania przy użyciu interfejsu DALI lub poprzez komunikację bliskiego zasięgu (np. C. dostępny tylko w trybie wyłączającego napiecia sieciowego. Uchytom oprogramowanie Tuner4TRONIC na komputerze PC – następnie postępuj zgodnie z instrukcjami. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Moduł ulegnie trwałem uszkodzeniu w przypadku podłączenia napięcia sieciowego po stronie wyjściowej urządzenia. Nie należy mieszać polaryzacji przewodów modułu DALI. Przewód DA+ można podłączyć wyłącznie z przewodem DA-, a DA- wyłącznie z DA-. Interfejs DEXAL zapewnia podwójną izolację od sieci elektrycznej. Zasilanie interfejsu DEXAL jest domyślnie włączone. Można je wyłączyć, korzystając z oprogramowania Tuner4TRONIC. Połączenie szeregowo zasilaczy DEXAL/24V jest niedozwolone.

**40 W:** Jeśli wartość Uout wynosi poniżej 15 V lub powyżej 56 V, odbiornik zostanie wyłączone.

**75 W:** Jeśli wartość Uout wynosi poniżej 35 V lub powyżej 115 V, odbiornik zostanie wyłączone.

**110 W:** Jeśli wartość Uout wynosi poniżej 80 V lub powyżej 220 V, odbiornik zostanie wyłączone.

**165 W:** Jeśli wartość Uout wynosi poniżej 130 V lub powyżej 260 V, odbiornik zostanie wyłączone. Niniejszym firma Inventronics GmbH oświadcza, że urządzenia radiowe typu OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E i OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E spełniają wymagania dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie internetowej pod adresem: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Wsparcie techniczne: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) punkt pomiaru temperatury le; 2) Programowalny zasilacz prądu stałego dla diod LED; 3) Dane modułu LED; 4) Odpowiedni dla oprawy oświetleniowej klasy I/II; 5) Wyprodukowano w Bułgarii (lub w Chinach); 6) Adres kontaktowy firmy; 7) Obraz służy jedynie jako przykład, obowiązujący nadruk znajduje się na produkcie; 8) Rok; 9) Tydzień; 10) Dzień tygodnia

**(SK)** Informácie o inštalácii a prevádzke: Ako zafarizenie pripojte iba LED. Informácie o zapojení (viď obr. A, B); Výrobca osvetlenia je ako posledný zodpovedný za správne zapojenie ochranného uzemiaenia. Nespájajte výstupy alebo rozhrania LEDSet dvoch alebo viacerých jednotiek. Nastavenie výstupného prúdu = pomocou svoriek LEDSet (pozri obrázok C, napr. ako výsledok základnej izolácie), pomocou programovacieho softvéru použiti rozhrania DALI alebo prostredníctvom protokolu Near Field Communication iba v režime vypnutého sieťového napájania. Na počítači PC spusťte softvér Tuner4TRONIC, potom sa riadte pokynmi. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Jednotka sa permanentne poškodí, ak sa do výstupnej strany zariadenia priviede hľadné vedenie. Nemiešajte polaritú DALI iniek. Len DA+ do DA+, DA- do DA-. Rozhranie DEXAL poskytuje dvojitú izoláciu voči elektrickej síti. Napájací zdroj DEXAL je predvolene zapnutý. Na vypnutie použite Tuner4TRONIC. Sériové zapojenie napájacích zdrojov DEXAL/24V nie je povolené.

**40W:** Ak je Uout pod hodnotou 15 V alebo viac ako 56 V, záťaž sa vypne.

**75W:** Ak je Uout pod hodnotou 35 V alebo viac ako 115 V, záťaž sa vypne.

**110W:** Ak je Uout pod hodnotou 80 V alebo viac ako 220 V, záťaž sa vypne.

**165W:** Ak je Uout pod hodnotou 130 V alebo viac ako 260 V, záťaž sa vypne.

Spoločnosť Inventronics GmbH týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenia typu OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E a OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E sú v súlade s ustanoveniami smernice 2014/53/UE. Plné znenie vyhlásenia o zhode EU nájdete na nasledujúcej internetovej adrese: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Technická podpora: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) bod merania teploty le; 2) Programovateľné napájanie LED konštantným prúdom; 3) Údaje LED modulu; 4) Vhodné pre triedru svetiel I/II; 5) Vyrobené v Bulharsku (alebo v Číne); 6) Kontaktná adresa spoločnosti; 7) obrázok je len pre referenciu, reálna potlač sa nachádza na výrobku; 8) Rok; 9) Týždeň; 10) Pracovní deň

**(SL)** Informacije o namestitvi in delovanju: Priključite zgolj obremenitev tipa LED. Informacije o ožičenju (glejte sliko A, B); Proizvajalec okvoja za luč prevzame končno odgovornost za pravilno priključitev zaščitne ozemilne. Ne priključite izhodov ali vmesnikov LEDSet dveh ali več enot. Nastavitev izhodnega toka = s spomniki za lučkami LED (glejte sliko C, npr. z osnovnim izoliranim upornikom), in s programiranjem programske opreme z vmesnikom DALI ali prek tehnologije Near Field Communication samo v načinu izklopljenega omrežja. Zaželenje programske opreme Tuner4TRONIC v računalniku in upoštevajte navodila. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Enota je trajno poškodovana, če je glavni vod uporabljen na izhodni strani naprave. Ne mešajte polarit ost DALI. Samo DA+ na DA+, DA- na DA-. Vmesnik DEXAL zagotavlja dvojno izolacijo pred omrežno napetostjo. Moč DEXAL je samodejno vključena. Za izklop uporabite Tuner4TRONIC. Serijska povezava napajalnikov DEXAL/24V ni dovoljena.

**40 W:** Če je Uout pod 15 V ali nad 56 V, je upor izklopljen.

**75 W:** Če je Uout pod 35 V ali nad 115 V, je upor izklopljen.

**110 W:** Če je Uout pod 80 V ali nad 220 V, je upor izklopljen.

**165 W:** Če je Uout pod 130 V ali nad 260 V, je upor izklopljen.

Podjetje Inventronics GmbH s tem izjavlja, da je radijska oprema tipa OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E in OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E skladna z Direktivo 2014/53/UE. Polno besedilo izjave o skladnosti EU je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Technična podpora: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) senzor temperature; 2) Programirajoče napajanje diod LED z neprekinjenim tokom; 3) Podatki o modulu LED; 4) Primerno za svetilke razreda I/II; 5) Izdelano v Bolgariji (ali na Kitajskem); 6) Kontaktni naslov podjetja; 7) Slika je samo za referenco, veljaven natis je na izdelku; 8) Leto; 9) Teden; 10) Dan v tednu

**(TR)** Kurulum ve işletim bilgileri: Yalnızca LED yük türü bağlayın. Kablo bağlantılarını belirgin (bakınız şekil A, B); Aydınlatma armatürünün yapan kişi PE bağlantısını düzün dizgün yapılamasından sorumlu nihai kişidir. İki veya daha fazla ünitenin çıkışları veya LED seti arızalıdır/ini bağlamayın. Çıkış akımı düzenlemesi = LED seti клемпleri aracılığıyla (çık. şekil C, evr. bastılayıcı dirençli sorumlu olarak), DALI arayüzü kullananlar programla yazılım veya yalnızca ana kablo kapalı modundayken Yalnız DALI iletimi aracılığıyla. Tuner4TRONIC yazılımını bilgisayarınıza çalıştırın daha sonra talimatları uygulayın. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Şebeke, çıkışın çıkış tarafına uygulanırsa ünite kalıcı olarak hasar görür. DALI hatlarını kutuplarını karıştırmayın. Yalnızca DA+ - DA+, DA- - DA-. DEXAL arayüzü, elektrik bağlantısına karşı çift yalıtım sağlar. DEXAL gücü varsayılabilir olarak Açık. Tuner4TRONIC'i kullanarak Kapatılabilir. DEXAL/24V güç kaynaklarını seri şekilde bağlamasına izin verilmez.

**40 W:** Eğer çıkış gücü 15 V altında veya 56 V üstünde ise motor kapanacaktır.

**75 W:** Eğer çıkış gücü 35 V altında veya 115 V üstünde ise motor kapanacaktır.

**110 W:** Eğer çıkış gücü 80 V altında veya 220 V üstünde ise motor kapanacaktır.

**165 W:** Eğer çıkış gücü 130 V altında veya 260 V üstünde ise motor kapanacaktır.

İşbu belge ile Inventronics GmbH, OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E ve OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E türlerindeki radyo teçhizatının 2014/53/AB direktifleye uyumlu olduğunu beyan eder. AB uyum beyanının tam metnini şu internet adresinde ulaşabilirsiniz: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Teknik destek: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) le ölçüm noktası; 2) Programlanabilir Sabit Akım LED Güç Kaynağı; 3) LED Modül Veri; 4) Sınıf I/II armatürler için uygundur; 5) Bulgaristan'da (veya Çin'de) üretilmiştir; 6) Firma iletişim adresi; 7) resim yalnızca referans amaçlıdır, gerçekli baskı ürünü iznerindir; 8) Yıl; 9) Hafta; 10) Hafta içi

# OPTOTRONIC® Outdoor

**(HR)** Informacije o ugradnji i rukovanju: Priključite samo LED vrste opterećenja. Informacije o očitovanju (vidi odlomak A, B): Za pravilno zaštitno uzemljenje odgovoran je proizvođač rasvjetnog tijela. Nemojte spajati izlaze ili LEDset sučelja dviju ili više jedinica. Prilagođena izlazne struje – putem LEDset terminala (pogledajte sliku C, napr. pomoću jedinstavnog izoliranog otpornika), softvera za programiranje putem DALI sučelja ili putem komunikacije bliskog polja (Near Field Communication, NFC) samo kada je napon isključen. Pokrenite softver Tuner4TRONIC na računaru, a zatim slijedite upute. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Uredaj će se trajno oštetiti ako se električna mreža primijeni na izlaznu stranu uređaja. Nemojte mijesati polariitet DALI kabela. Priključite samo DA+ na DA+ i DA- na DA-. Sučelje DEXAL nudi dvostruku izolaciju koja štiti od kontakta s napajanjem. Napajanje DEXAL po zadanim je postavkama uključeno. Da biste ga isključili, upotrijebite Tuner4TRONIC. Serijsko povezivanje izvora napajanja DEXAL/24V nije dozvoljeno.

**40 W:** Ako je Uout ispod 15 V ili iznad 56 V, opterećenje će se ugasi.

**75 W:** Ako je Uout ispod 35 V ili iznad 115 V, opterećenje će se ugasi.

**110 W:** Ako je Uout ispod 80 V ili iznad 220 V, opterećenje će se ugasi.

**165 W:** Ako je Uout ispod 130 V ili iznad 260 V, opterećenje će se ugasi.

Ovine Inventronics GmbH potvrđuje da su vrste radiopriemne OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E i OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E sukladne s direktivom 2014/53/EU. Potpuni tekst EU izvave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Tehnička podrška: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) točka t<sub>2</sub>; 2) Programabilna jedinica za napajanje LED svjetiljki konstantnom strujom; 3) Podaci LED modula; 4) Priključak za svjetiljke I./II. razreda; 5) Proizvedeno u Bugarskoj (ili Kini); 6) Adresa za kontakt tvrtke; 7) Silika služi samo kao referenca, važeći ispis na proizvodu; 8) Godina; 9) Tjedan; 10) Dan u tjednu

**(RO)** Informacije de montaj și operare: Conectați numai sarcini de tip LED. Indicații de cablare (vedeti fig. A, B): Producătorul dispozitivelor de iluminat este responsabil final pentru conexiunea PE adecvată. Nu conectați înesare șurub interfețele LEDset a două sau mai multe unități. Reglarea curentului de înserție – prin bornele LEDset (consultați fig. C, de ex. print-r rezistență de bază izolată), prin software de programare folosind interfața DALI sau prin intermedii NFC, numai în modul cu alimentarea de la rețea oprită. Ruțai software-ul Tuner4TRONIC pe un PC - apoi urmați instrucțiunile. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Dacă se aplică tensiunea de rețea pe iesirea dispozitivului, unitatea va fi deteriorată ireversibil. Nu combinați linii DALI cu polarități diferite. Numai DA+ la DA+, DA- la DA-. Interfața DEXAL asigură o izolație dublă în raport cu rețeaua electrică. Alimentarea DEXAL este activată în mod implicit. Pentru a o dezactiva, folosiți Tuner4TRONIC. Conectaerea în serie a surselor DEXAL/24V nu este permisă.

**40 W:** Dacă Uiesire este sub 15 V sau peste 56 V, sarcina se va opri.

**75 W:** Dacă Uiesire este sub 35 V sau peste 115 V, sarcina se va opri.

**110 W:** Dacă Uiesire este sub 80 V sau peste 220 V, sarcina se va opri.

**165 W:** Dacă Uiesire este sub 130 V sau peste 260 V, sarcina se va opri.

Inventronics GmbH declară prin prezenta că echipamentul radio tip OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E și OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E sunt conforme cu Directiva 2014/53/EU. Textul integral al Declarației de Conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Asistență tehnică: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) punct de control al temperaturii; 2) Sursă de alimentare LED de curent continuu programabilă; 3) Date moduli LED; 4) Potrivit pentru corpuri de iluminat de clasă II/III; 5) Fabricat în Bulgaria (sau China); 6) Adresa de contact a companiei; 7) Imaginea este doar orientativă; 8) corecție se află pe produs; 8) An; 9) Saptamana; 10) Zi a săptămânii

**(BG)** Информации за монтаж и работа: Свържете само LED тип натоварване. Инструкции за обхваляване (виж фиг. A, B): Производителът на осветелното тяло носи крайната отговорност за правилната свързка за защитно заземяване. Не свързвайте изходите или LEDset интерфейсите на два или повече модула. Регуриране на изходния ток – чрез LEDset клеми (вижте фиг. C, напр. чрез базов изолиран резистор), чрез програмирац софтуер с помощта на интерфейса DALI или чрез NFC (Near Field Communication; комуникация в близко поле) само в режим на изключено електрозахранване. Пуснете програмата Tuner4TRONIC на компютъра и следвайте инструкциите. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Уредът ще се повреди безвъзвратно, ако захранващото напрежение се приложи към изхода на уреда. Не смесвайте поляритета на линиите DALI. Само DA+ към DA+, DA- към DA-. Интерфейсът DEXAL предоставя двойна изолация от електрозахранването. Захранването на DEXAL е включено по подразбиране. За да го изключите, използвайте Tuner4TRONIC. Не се разрешава серийно свързване на захранвания на DEXAL/24V.

**40 W:** Ако изходното напрежение U<sub>out</sub> е под 15 V или над 56 V, консуматорът ще изключи.

**75 W:** Ако изходното напрежение U<sub>out</sub> е под 35 V или над 115 V, консуматорът ще изключи.

**110 W:** Ако изходното напрежение U<sub>out</sub> е под 80 V или над 220 V, консуматорът ще изключи.

**165 W:** Ако изходното напрежение U<sub>out</sub> е под 130 V или над 260 V, консуматорът ще изключи.

S настоящото Inventronics GmbH декларира, че радиооборудването тип OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E и тип OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на Декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на следния интернет адрес: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Техническа поддръжка: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) те точка; 2) Програмиремо захранване с постоянен ток на светодиодна лампа; 3) Данни на светодиодния модул; 4) Подходяща за осветелните тела от клас II/III; 5) Произведено в България (или Китай); 6) Адрес за контакт с компанията; 7) изображението е само за информация, в този изобразяване върху продукта; 8) Година; 9) Седмица; 10) Ден от седмицата

**(ST)** Teave pagaldamise ja kasutamise kohta: Ühendage tarbijana ainult LED-tuled. Juhtmete paigaldamine (vaata joonis A, B): Valgusti paigaldaja vastutab õige PE-i ühenduse eest. Ärge ühendage kahte või rohkema üksuse väljundit või LEDset-lühidest. Väljundvoolu seadistamine – LEDset-i klemmide kaudu (vt joonist C, näp. baasisolatsiooniga tihkest abil), programmeerimistarkvara kaudu DALI-i liidese abil või võrgust välja lüüdatud lähvijärgide kaudu. Käivitage arvutus Tuner4TRONIC tarkvara - seeläbi järgige juhiseid. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Ukusus on jäädavalt kahjustatud, kui vooluvõrgu ühendatakse seadme väljundiküljelle. DALI juhtmete polaar-suse ei tohi omavahel erineda. Omavahel sobivad vaid DA+ ja DA-, DA+ ja DA-. DEXAL-i liides tagab elektrilõigetõhusastuse topeltsolitsiooni. DEXAL-i siini tude on vaakumis sisse lüüdatud. Välja-lülitamiseks kasutage Tuner4TRONIC funktsiooni. DEXAL/24V-siini toiteallikale järjestikühendus ei ole lubatud.

**40W:** Kui Uout on alla 15V või üle 56V, siis koormus lülitub välja.

**75W:** Kui Uout on alla 35V või üle 115V, siis koormus lülitub välja.

**110W:** Kui Uout on alla 80V või üle 220V, siis koormus lülitub välja.

**165W:** Kui Uout on alla 130V või üle 260V, siis koormus lülitub välja.

Kaesolevaga kinnitab Inventronics GmbH, et raadioseadme tüübid OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E ja OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E vastavad direktiivi 2014/53/EU nõuetele. EL-i vastavuskinnituse kogutekst on saadaval Interneti-aadressil [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Tehniline tugi: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) t<sub>2</sub>-punkt; 2) Programmeeritav alalisvoolu LED toiteallikas; 3) LED mooduli andmed; 4) Sobib klasside I/II valgustusele; 5) Valmistatud Bulgaarias (või Hiinas); 6) Ettevõtte kontaktadress; 7) pilt on ainult viiteks, kehvilt tempeel toetat; 8) Aasta; 9) Nädal; 10) Päev

**(LT)** Instaliavimo ir naudojimo informacija. Junktite tik LED tipo apkrova. Laidų išvedžijimas/pajungimas (žr. A, B pav.): Apšvietimo taškus įrenginatis asmuo yra atsakingas už tinkamą PE prijungimą. Nesujungkite dviejų ar daugiau įrenginių išvesčių ar „LEDset“ izoliacijas. Išėjimo srovės reguliavimas – naudojant „LEDset“ terminalus (žr. C pav., pagr. puzginindu izoliuoti rezistoriumi), programuojant programę įrangą naudojant DALI sąsają arba artimojo lauko ryšiu tik išjungto maitinimo režimu. Kompiuteriye paleiskite „Tuner4TRONIC“ programę įrangai, tada sekite instrukcijas. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Įrenginys nepataisomai suges, jei maitinimo šaltinis bus prijauos išvesties pusėje. Nesupainiokite DALI linijų poliškumo. DA+ tik su DA+, DA- tik su DA-. DEXAL sąsaja suteikia dvigubą izoliaciją nuo maitinimo tinklo. Pagal numatytiuos nustatymus DEXAL maitinimas yra jungtas. Jei norite išjungti, naudokite „Tuner4TRONIC“. DEXAL/24V maitinimo šaltinį negalima jungti nuosekliai.

**40W:** Jei Uout yra mažesnis nei 15V arba didesnis nei 56V, apkrova išsijungs.

**75W:** Jei Uout yra mažesnis nei 35V arba didesnis nei 115V, apkrova išsijungs.

**110W:** Jei Uout yra mažesnis nei 80V arba didesnis nei 220V, apkrova išsijungs.

**165W:** Jei Uout yra mažesnis nei 130V arba didesnis nei 260V, apkrova išsijungs.

Šiuo dokumentu „Inventronics GmbH“ patvirtina, kad OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E ir OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E tipo radijo įrenginiai atitinka direktyvos 2014/53/ES reikalavimus. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo interneto adresu: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Tehnične pagalba: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) t<sub>2</sub> taškas; 2) Programuojamas nuolatinės srovės LED maitinimo šaltinis; 3) LED moduli duomenys; 4) Skirta I/II klasės šviesavntams; 5) Pagaminta Bulgarijoje (arba Kinijoje); 6) Įmonės kontaktinis adresas; 7) paveikslėlis pateiktas tik informaciniais tikslais, galiojanti nuoroda yra atspausdinta ant gaminių; 8) Metai; 9) Savaitė; 10) Savaitės diena

**(LV)** Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas: Pievienot tikai LED tipa noslodzi. Elektroinstalācijas instrukcijas (skatiet attēl A, B); Gaismekļa rozātojis ir galīgi atbildīgs par pareizu PE savienojumu. Nesavienot divu vai vairāku izvades vākus vai LEDset saskarnes. Izvades strāva iestādīšana – ar LEDset spalēm (sk. attēlu C, piem. ar vienkārsu izolētu rezistoru), ar programmešanu izmantojot DALI saskarni vai ar tuva darbības lauka saskarni (NFC) tikai ja izslēgts tīkla spriegums. Palaidiet Tuner4TRONIC programmatūru datorā, tad ievērojiet norādījumus, kas publicēti [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Iekāra tiek nenovēršami sabojāta, ka elektrības padeve tiek pieslēgta ierices izējas pusē. Nesajauciet DALI vadu polaritātes. Tikai DA+ pie DA+, DA- pie DA-. DEXAL saskarne nodrošina dubutu izolāciju pret elektrotīkliu. DEXAL strāvas apgāde pēc noklusējuma ir iēslēgta. Lai to izslēgtu, jāizmanto Tuner4TRONIC. DEXAL/24V barošanas avotu sērijveida savienojums nav pieļaujams.

**40W:** Ja izējsāis spriegums ir mazāks par 15V vai lielāks par 56V, slodze tiks atslēgta.

**75W:** Ja izējsāis spriegums ir mazāks par 35V vai lielāks par 115V, slodze tiks atslēgta.

**110W:** Ja izējsāis spriegums ir mazāks par 80V vai lielāks par 220V, slodze tiks atslēgta.

**165W:** Ja izējsāis spriegums ir mazāks par 130V vai lielāks par 260V, slodze tiks atslēgta.

Inventronics GmbH nodrošina radio apkroju tipu OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E un OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E atbilstību Direktīvai 2014/53/ES. Viss ES atbilstības deklarācijas teksts pieejams šajā timekļā vietnē: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Tehnisks atbalsts: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) t<sub>2</sub> punkts; 2) Programmējams un stabils LED strāvas avots; 3) LED modula dati; 4) Piemērots 1. un 2. kategorijas gaismekļiem; 5) Izgatavots Bulgārijā (vai Ķīnā); 6) Uzņēmuma sazināšanas adrese; 7) Attēls paredzēts tikai informatīvos nolūkos, spēkā esošas norādes uz produktu; 8) Gads; 9) Nedēļa; 10) Nedēļa diena

Ⓔ Informacije za instalaciju i rad: Povežite samo LED tip opterećenja. Informacije o ožičenju (pogledajte sl. A, B); Proizvođač svetlosne instalacije je krajnji odgovorni za odgovarajuće PE povezivanje. Ne povežite izlaze ili LEDset interfejsne dveju ili više jedinica. Podešavanje izlazne struje = putem LEDset terminala (pogledajte sliku C, npr. putem osnovnog izolovanog otpornika), putem softvera za programiranje koristeći interfejs DALI ili putem komunikacije kratkog polja (NFC) samo u režimu isključene električne mreže. Pokrenite softver Tuner4TRONIC na računaru, a zatim sledite uputstva. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Jedinica je trajno oštećena ako se mreža primenjuje na izlaznu stranu uređaja. Ne mešajte polaritet DALI linija. Isključivo DA+ na DA+, DA- na DA-. Interfejs DEXAL pruža dvostruku izolaciju od mrežnog priključka. Napajanje za DEXAL je podrazumevano uključeno. Da biste ga isključili, učinite to pomoću Tuner4TRONIC. Serijski priključci napajanja za DEXAL/24V nisu dozvoljeni.

**40 W:** Ukoliko je  $U_{out}$  ispod 15 V ili iznad 56 V, opterećenje će se isključiti.

**75 W:** Ukoliko je  $U_{out}$  ispod 35 V ili iznad 115 V, opterećenje će se isključiti.

**110 W:** Ukoliko je  $U_{out}$  ispod 80 V ili iznad 220 V, opterećenje će se isključiti.

**165 W:** Ukoliko je  $U_{out}$  ispod 130 V ili iznad 260 V, opterećenje će se isključiti.

Kompanija Inventronics GmbH ovim izjavljuje da je radio oprema vrste OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E i OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E u skladu sa Direktivom 2014/53/EU. Ceo tekst EU deklaracije o usaglašenosti je dostupan na sledećoj internet adresi: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Tehnička podrška: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) merna tačka tc; 2) Dovod napona neprekidne struje za LED svetiljke koji se može programirati; 3) Podaci LED modula; 4) Pogodno za rasvetu klase I/II; 5) Proizvedeno u Bugarskoj (ili Kini); 6) Kontakt adresa kompanije; 7) slika samo za referencu, važeća štampa na proizvođaču; 8) Godina; 9) Nedelja; 10) Radni dan

Ⓔ Informacija по встановленню та використанню: Підключайте тільки відповідний струм навантаження для світлодіодів. Інформація про електричний провід (див. рис. А, В); Відповідальність за правильне під'єднання захисного заземлення несе виробник освітлювального пристрою. Не з'єднуйте виводи чи інтерфейси LEDset двох і більше пристроїв. Налаштування вихідного струму = через затискачі світлодіодного набору (наприклад, через основний ізолюваний резистор, див. рис. С), через ПЗ програмування за допомогою інтерфейсу DALI або через зв'язок на невеликих відстанях (NFC), тільки якщо пристрій не підключений до мережі. Запустіть на комп'ютері програму Tuner4TRONIC і виконайте інструкції. [www.inventronics-light.com/t4t](http://www.inventronics-light.com/t4t). Пристрій буде пошкоджено без можливості відновлення, якщо підключити його в мережу електроживлення зі сторони виходу. Розташуйте проводи DALI, враховуючи їхню полярність. Під'єднайте лише DA+ зі DA+, DA- зі DA-. Інтерфейс DEXAL забезпечує подвійну ізоляцію від електромережі. DEXAL увімкнено за замовчуванням. Вимкнути DEXAL можна за допомогою ПЗ Tuner4TRONIC. Послідовне з'єднання блоків живлення DEXAL/24В недопустиме.

**40 Вт:** Якщо напруга на виході складає менше 15 В або більше 56 В, її буде скинуто.

**75 Вт:** Якщо напруга на виході складає менше 35 В або більше 115 В, її буде скинуто.

**110 Вт:** Якщо напруга на виході складає менше 80 В або більше 220 В, її буде скинуто.

**165 Вт:** Якщо напруга на виході складає менше 130 В або більше 260 В, її буде скинуто.

Отже, компанія Inventronics GmbH заявляє про відповідність радіообладнання типів OT DX 40/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 75/220-240/1A0 DIMA LT2 E, OT DX 110/220-240/1A0 DIMA LT2 E та OT DX 165/220-240/1A0 DIMA LT2 E до Директиви 2014/53/ЄС. Повний текст декларації ЄС про відповідність можна прочитати за посиланням: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com).

Технічна підтримка: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) терморегулятор; 2) Світлодіодний блок живлення постійного струму з можливістю програмування; 3) Інформація про світлодіодний модуль; 4) Підходить для світильників класу захисту I/II; 5) Зроблено в Болгарії (або Китаї); 6) Контактна адреса компанії; 7) зображення використовується лише як приклад, дійсний друк на продукті; 8) Рік; 9) Тиждень; 10) День тижня

Ⓔ Εισαγωγέας: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg

Ⓔ Forgalmazó: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg

Ⓔ Inventronics Poland Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 94, 00-807 Warsaw, Poland

Ⓔ Inventronics Turkey Teknoloji Ticaret Limited Şirketi, Buyukdere Cad. Bahar Sok. River Plaza No: 13/5 Sisli 34394 Istanbul, Turkey

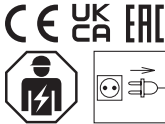
Ⓔ Uvoznik: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg

Ⓔ Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg

Ⓔ Инвентроникс Нидерландия Б.В., Полукстраат 21, 5047 РА Тилбург

INVENTRONICS is a licensee of ams OSRAM. OSRAM is a trademark of ams OSRAM

EN 62384  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 55015  
EN 61547  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 62386-101  
EN 62386-207  
EN 62386-102



C10449058  
G15126315  
14.09.23



Inventronics GmbH  
Berliner Allee 65  
86153 Augsburg  
Germany  
[www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)