

OPTOTRONIC® LED Power Supply




OTi DALI 20/220-240/500 NFC S
 OTi DALI 30/220-240/700 NFC S
 OTi DALI 40/220-240/1A0 NFC S

OPTOTRONIC® INTELLIGENT
OTi DALI 20/220-240/500 NFC S
 Constant Current LED Power Supply

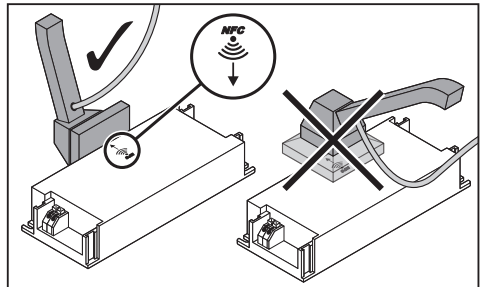
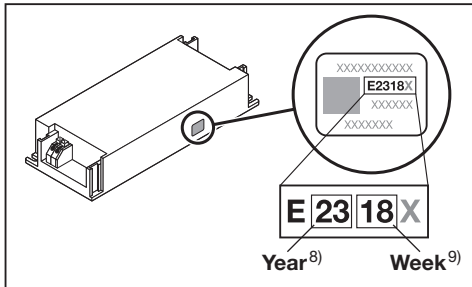
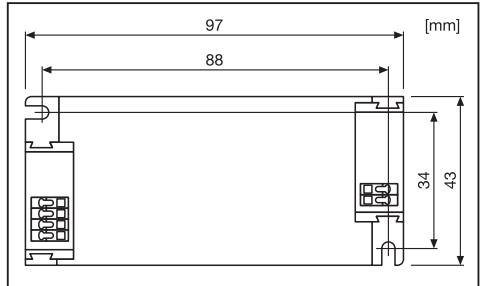
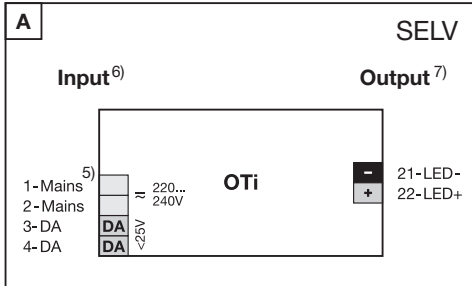
Inventronics GmbH
 Berliner Allee 65
 86153 Augsburg
 Germany
www.inventronicsglobal.com

I_{rated} [mA]	P_{rated} [W]	U_{rated} [V]	U_n [V] f_n [Hz]	I_n [A]	λ	t_c [°C]
200-500	20	20-50	220-240 0/50/60	0.11	0.63C -0.95	-20...+50

CE, RoHS, D'E, Luminaire, Data, Energy Diagnostic, t_c = 75°C, UK CA EL, DALI 2, SEC, LED- ● 21, LED+ ● 22, U-OUT = 60V, SELV, Made in China, 110/CCC, IS 15885 (Part 2/Sec 13), wire preparation push in, s: 0.5-1.5, f: 0.5-1.5, R-41066451, www.bis.gov.in, NFC, Amplitude 100% 1%, OSRAM

B16 	30 x
B10 	20 x
	≤ 20 A
T_H	≤ 200 μs
V_{N AC}	220-240 V
V_{N DC}	176-276 V

Picture only for reference, valid print on product⁴⁾



OSRAM

OPTOTRONIC® LED Power Supply

ⓑ Installing and operating information (built-in LED power supply):

Connect only LED load type. LED module will be switched off when output voltage is outside the voltage range given on the driver.

Wiring information (see fig. A):

Do not connect the outputs of two or more units. The DALI interface provides basic insulation against mains. Output current adjustment = via programming software using the DALI interface or via Near Field Communication (NFC) in mains off mode only. Unit is permanently damaged if mains is applied to the terminals 3/4 or 21/22. Lines 21/22 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.

Hereby Inventronics GmbH declares that the radio equipment types OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S and OTi DALI 40 NFC S 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.

Frequency range: 13 553 – 13 567 kHz

Technical support:

www.inventronicsglobal.com

1) Constant current LED Power Supply; 2) t_c point; 3) Made in China; 4) picture only for reference, valid print on product; 5) Mains; 6) Input; 7) Output; 8) Year; 9) Week

ⓓ Installations- und Betriebshinweise (Einbau-LED-Betriebsgerät):

Schließen Sie nur LED-Lasttypen an. Das LED-Modul wird abgeschaltet, wenn sich die Ausgangsspannung außerhalb des auf dem Treiber angebenen Spannungsbereichs befindet.

Verdrahtungshinweise (siehe Abb. A):

Die Ausgänge von zwei oder mehreren Geräten dürfen nicht verbunden werden. Die DALI-Schnittstelle bietet eine Basisisolierung gegenüber der Netzversorgung. Einstellung Ausgangsstrom = über Programmier-Software mithilfe der DALI-Schnittstelle oder über Nahfeldkommunikation (NFC) nur im netzspannungsfreien Zustand. Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn an die Klemmen 3/4 oder 21/22 Netzversorgung angelegt wird. Max. Gesamtlänge der Leitungen 21/22 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.

Hiermit erklärt die Inventronics GmbH, dass die Funkanlagen-typen OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S und OTi DALI 40 NFC S der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.inventronicsglobal.com.

Frequenzbereich: 13 553 – 13 567 kHz

Technische Unterstützung:

www.inventronicsglobal.com

1) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät; 2) t_c -Punkt; 3) Hergestellt in China; 4) Foto dient nur als Referenz, gültiger Aufdruck auf dem Produkt; 5) Netzversorgung; 6) Eingang; 7) Ausgang; 8) Jahr; 9) Woche

ⓔ Informations pour l'installation et le fonctionnement (alimentation LED intégrée) :

Branchement avec type de charge LED uniquement. Le module LED s'éteint lorsque la tension de sortie ne respecte pas la plage de tension mentionnée sur le conducteur.

Informations de câblage (voir fig. A) :

Ne pas brancher les sorties de deux unités ou plus. L'interface DALI fournit une isolation de base du raccordement secteur. Configuration du courant de sortie = via logiciel de programmation avec l'interface DALI ou via Near Field Communication (NFC). Coupez impérativement l'alimentation secteur au préalable. L'unité est en permanence endommagée si le courant est appliqué aux bornes 3/4 ou 21/22. Lignes 21/22 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.

Inventronics GmbH atteste par la présente de la conformité des équipements radio OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S ou OTi DALI 40 NFC S 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.

Bande de fréquences : 13 553 – 13 567 kHz

Support technique :

www.inventronicsglobal.com

1) Alimentation LED courant constant; 2) Point T_c ; 3) Fabrique en Chine; 4) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit; 5) Alimentation électrique; 6) Entrée; 7) Sortie; 8) Année; 9) Semaine

Ⓛ Informazioni su installazione e funzionamento (alimentatore LED integrato):

Collegare soltanto tipi di carico LED. Il modulo LED si spegne quando la tensione di uscita è al di fuori dell'intervallo di tensione indicato sul driver.

Informazioni sul cablaggio (vedi figg. A):

Non connettere le uscite di due o più unità. L'interfaccia DALI fornisce un isolamento di base contro la rete elettrica. Regolazione corrente in uscita = via software di programmazione usando l'interfaccia DALI o via Near Field Communication (NFC) solamente con rete in modalità spento. L'unità viene danneggiata permanentemente se si applica la tensione di rete ai terminali 3/4 o 21/22. Linee 21/22 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.

Con la presente, Inventronics GmbH dichiara che gli equipaggiamenti radio di tipo OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S e OTi DALI 40 NFC S sono conformi alla direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile sul seguente indirizzo: www.inventronicsglobal.com.

Intervallo di frequenza: 13 553 – 13 567 kHz

Supporto tecnico:

www.inventronicsglobal.com

1) Alimentazione LED a corrente costante; 2) Punto t_c ; 3) Prodotto in Cina; 4) immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto; 5) Rete; 6) Ingresso; 7) Uscita; 8) Anno; 9) Settimana

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Ⓔ Indicaciones de instalación y funcionamiento (fuente de alimentación LED integrada):

Conecte solo tipo de carga LED. El módulo LED se apaga cuando la tensión de salida está fuera del intervalo de tensión indicado en el driver.

Indicaciones sobre cableado (véase la fig. A):

No conecte las salidas de dos o más unidades. La interfaz DALI ofrece un aislamiento básico frente a la red eléctrica. Ajuste de la corriente de salida mediante software de programación usando la interfaz DALI o mediante NFC (comunicación de campo cercano) solo con la red en modo apagado. La unidad resultará dañada de forma permanente si se aplica tensión de suministro a los terminales del 3/4 o 21/22. La longitud total máxima de las líneas 21/22 sin módulo es de 2 m.

Iluminación de emergencia:

Esta fuente de alimentación LED cumple la norma EN61347-2-13 Annex J y es apta para la iluminación de emergencia conforme a la norma EN 60598-2-22.

Por la presente, Inventronics GmbH declara que los equipos de radio tipo OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S y OTi DALI 40 NFC S 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. Gama de frecuencias: 13 553 – 13 567 kHz

Asistencia técnica:

www.inventronicsglobal.com

1) Fuente de alimentación LED con corriente constante; 2) Punto tc; 3) Fabricado en China; 4) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto; 5) Red; 6) Entrada; 7) Salida; 8) Año; 9) Semana

Ⓕ Informação de instalação e funcionamento (fonte de alimentação LED embutida):

Ligue apenas o tipo de carga LED. O desligamento do módulo LED ocorre quando a tensão de saída estiver fora do intervalo de tensão especificada no controlador.

Informação sobre ligação dos cabos (fig. A):

Não interligar as saídas de duas ou mais unidades. A interface DALI proporciona um isolamento básico na rede. Regulação da corrente de saída = mediante software de programação utilizando a interface DALI ou via NFC (Near Field Communication) – apenas com a tensão de rede desligada. O transformador ficará permanentemente danificado se for aplicada alimentação aos terminais 3/4 ou 21/22. Linhas 21/22 máx. 2 m de comprimento total excluindo os módulos.

Iluminação de emergência:

Esta fonte de alimentação LED cumple os requisitos do anexo J da norma EN 61347-2-13 e é adequada para a instalação em sistemas de iluminação de emergência conforme EN 60598-2-22.

Pelo presente, Inventronics GmbH declara que os tipos de equipamento de rádio OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S e OTi DALI 40 NFC S cumprem com a Diretiva 2014/53/UE. Pode consultar o completo texto da declaração de conformidade no seguinte site da internet: www.inventronicsglobal.com. Gama de frequências: 13 553 – 13 567 kHz

Assistência técnica:

www.inventronicsglobal.com

1) Alimentação elétrica do LED por corrente constante; 2) Ponto tc; 3) Fabricado na China; 4) Imagem apenas para referência, estampa válida no produto; 5) Linha de alimentação elétrica; 6) Entrada; 7) Saída; 8) Ano; 9) Semana

Ⓖ Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού (ενσωματωμένη τροφοδοσία LED):

Σύνδεση μόνο σε τύπο φορτίου LED. Η μονάδα LED απενεργοποιείται όταν η τάση εξόδου είναι εκτός του εύρους τάσης που έχει οριστεί για τον οδηγό.

Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. εικ. Α):

Μην συνδέετε τις εξόδους (όλ ή περισσότερων μονάδων. Η διαεπαφή DALI παρέχει βασική μόνωση από το ηλεκτρικό ρεύμα. Ρύθμιση ρεύματος εξόδου = μέσω προγραμματισμού λογισμικού με χρήση διαεπαφής DALI ή μέσω Επικοινωνίας εγγύς επιπέδου (NFC) μόνο σε κατάσταση λειτουργίας εκτός δικτύου. Η μονάδα υφίσταται μόνιμη βλάβη εάν οι ακροδέκτες 3/4 ή 21/22 συνδεθούν με τροφοδοσία ρεύματος. Γραμμές 21/22 2 μέτρα μεγ. συνολικό μήκος, χωρίς τις μονάδες.

Φωτισμός έκτακτης ανάγκης:

Η τροφοδοσία αυτού του LED είναι σύμφωνη με το EN 61347-2-13 Παράρτημα J και κατάλληλη για προϊόντα φωτισμού έκτακτης ανάγκης σύμφωνα με το EN 60598-2-22.

Δια του παρόντος, η Inventronics GmbH δηλώνει ότι οι ραδιοφωνικοί εξοπλισμοί τύπου OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S και OTi DALI 40 NFC S είναι σύμφωνοι με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: www.inventronicsglobal.com.

Εύρος συχνότητας: 13 553 – 13 567 kHz

Τεχνική υποστήριξη:

www.inventronicsglobal.com

1) Ηλεκτρική τροφοδοσία συνεχούς ρεύματος με LED; 2) Σημείο δοκιμής tc; 3) Χώρα προέλευσης Κίνα; 4) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η έγκυρη εκτύπωση είναι στο προϊόν; 5) Δίκτυο; 6) Είσοδος; 7) Εξόδος; 8) Έτος; 9) Εβδομάδα

Ⓗ Installatie- en gebruiksinstructies (ingebouwde ledvoeding):

Sluit alleen het type voor LED-vermogen aan. De ledmodule zal worden uitgeschakeld wanneer de uitgangsspanning buiten het spanningsbereik op de driver valt.

Informatie over bedrading (zie fig. A):

Sluit niet de uitgangen van twee of meer units aan. De DALI-interface biedt een basisisolatie tegen net aansluiting. Aanpassing uitgangsstroom: via programmeersoftware die de DALI-interface gebruikt of via Near Field Communication (NFC) alleen als de netstroom is uitgeschakeld. De eenheid wordt permanent beschadigd als de netstroom wordt aangesloten op te aansluitpunten 3/4 of 21/22. Leidingen 21/22 max. 2 m totale lengte excl. 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.

Inventronics GmbH verklaart hierbij dat de radioapparatuur OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S en OTi DALI 40 NFC S aan Richtlijn 2014/53/EU voldoet. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.inventronicsglobal.com.

Frequentiebereik: 13 553 – 13 567 kHz

Technische ondersteuning:

www.inventronicsglobal.com

1) Constante stroom LED voeding; 2) tc-punt; 3) Geproduceerd in China; 4) afbeelding slechts ter informatie, zie geldig stempel op product; 5) Net; 6) Ingang; 7) Uitgang; 8) Jaar; 9) Week

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Ⓢ Installations- och bruksinformation (inbyggd strömkälla med LED):

Anslut endast LED-lampor. LED-modulen kommer att stängas av när utspänningen är utanför det spänningsintervall som anges på drivrutinen.

Inkopplingsinformation (se fig. A):

Koppla inte ihop kontakterna från två eller fler enheter. DALI-gränssnittet ger grundläggande isolering mot huvudledningar. Justering av utgående ström = via programmeringsmjukvara med DALI-gränssnittet eller via närfältskommunikation (Near Field Communication, NFC) med nätläge inaktiverat. Enheten går sönder om nätströmmen ansluts till kontakterna 3/4 eller 21/22. Den maximala totala längden på ledningarna 21/22 är 2 m utan moduler.

Nödbelysning:

Denna LED-strömförsörjning uppfyller SS-EN 61347-2-13 bilaga J och är lämplig för nödbelysningsarmaturer enligt SS-EN 60598-2-22.

Härmed intygar Inventronics GmbH att radioutrustningen av typen OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S och OTi DALI 40 NFC S överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande internetadress: www.inventronicsglobal.com.

Frekvensomfång: 13 553–13 567 kHz

Teknisk support:

www.inventronicsglobal.com

1) Konstantström LED-strömförsörjning; 2) tc-punkt; 3) Tillverkad i Kina; 4) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten; 5) Nätspänning; 6) Ingång; 7) Utgång; 8) År; 9) Vecka

Ⓜ Asennus- ja käyttötietoja (sisäänrakennettu LED-virtalähde): Kytke ainoastaan LED-kuormitustyyppiin. LED-moduuli kytketty pois päältä, kun lähtöjännite on ohjaimessa määritetyt jännitealueen ulkopuolella.

Kytkentätiedot (katso kaavio A):

Älä kytke kahden tai useamman yksikön lähtöjä toisiinsa. DALI:n liityntä tarjoaa verkkovirran peruseristyksen. Lähtövirran säätö = ohjelmiston ohjelmoinnin kautta käyttämällä DALI-liitäntää tai lähikenttäviestintää (NFC) vain silloin, kun sähköverkossa ei ole virtaa. Yksikkö vahingoittuu jos kytkentärimat 3/4 tai 21/22 liitetään sähköverkkoon. Linjat 21/22 maks. 2 m kokonaispituus.

Turvavalaistus:

Tämä LED-virtalähde on EN 61347-2-13-standardin liitteen J mukainen ja soveltuu turvavalaistusasennuksiin EN 60598-2-22-standardin mukaisesti.

Inventronics GmbH vakuuttaa, että radiolaitetyypit OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S ja OTi DALI 40 NFC S ovat direktiivin 2014/53/EU mukaisia. EU-vaatimusten mukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavissa verkko-osoitteesta www.inventronicsglobal.com.

Taajuusalue: 13 553 – 13 567 kHz

Tekninen tuki:

www.inventronicsglobal.com

1) Tasavirtalähde led-modulleille; 2) tc-piste; 3) Valmistettu Kiinassa; 4) kuva on vain viitteellinen, tuotteen painettu on pätevä; 5) Verkköjännite; 6) Sisääntulo; 7) Ulostulo; 8) Vuosi; 9) Viikko

Ⓝ Installasjons- og driftsinformasjon (innebygget LED-strømforsyning):

Koble kun til LED-belastningstypen. LED-modulen blir slått av når utgangsspenningen er utenfor spenningsområdet som er angitt på driveren.

Kablingsinformasjon (se fig. A):

Ikke koble sammen utganger for to eller flere enheter. DALI-grensesnittet gir grunnleggende isolering mot nettstrøm. Justering av utgangsstrøm = via programvareprogrammering ved bruk av DALI-grensesnittet eller via nærfeltskykommunikasjon (NFC) kun når strømmen er slått av. Enheten er permanent skadet hvis strømnettet brukes til terminalene 3/4 eller 21/22. Ledningene 21/22 maks. 2 m full lengde ekskl. moduler.

Nødlys:

Denne LED-strømforsyning overholder EN 61347-2-13 vedlegg J og er egnet for nødlysarmaturer iht. EN 60598-2-22.

Inventronics GmbH erklærer herved at radioustyrstypene OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S og OTi DALI 40 NFC S er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Hele teksten for EU-erklæringen om samsvar er tilgjengelig på følgende Internettadresse: www.inventronicsglobal.com.

Frekvensområde: 13 553–13 567 kHz

Teknisk støtte:

www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) tc-punkt; 3) Produsert i Kina; 4) Bilde kun for referanseformål, gyldig påtrykk på produktet; 5) Ledningsnett; 6) Inngang; 7) Utgang; 8) År; 9) Uke

Ⓞ Installations- og driftsoplysninger (indbygget LED-strømforsyning):

Tilslut kun LED-belastningslys. LED-modulet slukkes, når udgangsspændingen ligger uden for det spændingsområde, der er anført på driveren.

Anvisninger for ledningsføring (se fig. A):

Forbind ikke udgangene fra to eller flere enheder. DALI-grænsefladen giver en grundlæggende isolering mod lysnettet. Justering af udgangsstrøm = via programmeringssoftware ved hjælp af DALI-grænsefladen eller via nærfeltskykommunikation (NFC) og kun ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilsluttes klemmerne 3/4 eller 21/22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler.

Nødbelysning:

Denne LED-strømforsyning opfylder bilag J af EN 61347-2-13 og er velegnet til nødbelysningsarmaturer i henhold til EN 60598-2-22.

Inventronics GmbH erklærer herved, at radioudstyrstyperne OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S og OTi DALI 40 NFC S overholder direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst er tilgængelig på følgende internetadresse: www.inventronicsglobal.com.

Frekvensområde: 13.553-13.567 kHz

Teknisk support:

www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) tc-punkt; 3) Fremstillet i Kina; 4) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 5) El-net; 6) Input; 7) Output; 8) År; 9) Uge

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Ⓢ Informace k instalaci a provozu (vestavěný napájecí zdroj pro LED):

Připojte výhradně LED zátěžového typu. Modul LED se vypne, když je výstupní napětí mimo rozsah napětí udaného vodičem. Informace k zapojení (viz obr. A):

Nespojíte výstupy dvou nebo více jednotek. Rozhraní DALI nabízí základní izolaci proti síti. Nastavení výstupního proudu = prostřednictvím programovacího softwaru s využitím rozhraní DALI nebo prostřednictvím Near Field Communication (NFC) pouze v režimu vypnutého napájení ze sítě. Jednotka je trvale poškozena, jestliže je na svorky 3/4 nebo 21/22 připojeno síťové napětí. Vedení 21/22 max. 2 m plná délka bez modulu.

Bezpečnostní osvětlení:

Toto napájení pro LED je v souladu s přílohou J normy EN 61347-2-13 a je vhodné pro bezpečnostní osvětlení podle EN 60598-2-22.

Společnost Inventronics GmbH tímto prohlašuje, že rádiové součásti typu OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S a OTI DALI 40 NFC S jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Plné znění prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.inventronicsglobal.com.

Frekvenční rozsah: 13 553–13 567 kHz

Technická podpora:

www.inventronicsglobal.com

1) Napájení LED konstantním proudem; 2) bod měření teploty t_c ; 3) Vyrobeno v Číně; 4) obrázek jen jako reference, platný potisk je na výrobku; 5) Síť; 6) Vstup; 7) Výstup; 8) Rok; 9) Týden

Ⓢ Información por montaje y uso (alimentación integrada en el origen de la alimentación LED):

Подключайте только тип нагрузки LED. Светодиодный модуль выключится, когда выходное напряжение выйдет за пределы диапазона, указанного на драйвере.

Информация о подключении (см. рис. А):

Не соединяйте выходы двух или более устройств. Защита от поражения электрическим током обеспечивается основной изоляцией интерфейса DALI. Регулировка выходного тока = с помощью программного обеспечения для программирования с использованием интерфейса DALI или через NFC (беспроводная связь ближнего радиуса действия) при выключенном питании. Устройство будет необратимо повреждено, если сетевое питание будет подано к клеммам 3/4 или 21/22. Выходы 21/22 макс. общая длина – 2 м, искл. модули.

Аварийное освещение:

Данный источник электропитания LED соответствует стандарту EN 61347-2-13, дополнение J, и подходит для установки аварийного освещения по стандарту EN 60598-2-22.

Настоящим Inventronics GmbH заявляет, что тип радиомодулирования OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S и OTI DALI 40 NFC S соответствует Директиве 2014/53/ЕС. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему интернет-адресу: www.inventronicsglobal.com.

Диапазон частот: 13 553–13 567 кГц

Техническая поддержка:

www.inventronicsglobal.com

1) Питание светодиодов постоянным током; 2) датчик контроля теплового режима; 3) Сделано в Китае; 4) изображение используется только в качестве примера, действительная печать на продукте; 5) Питание; 6) Вход; 7) Выход; 8) Год; 9) Неделя

Ⓢ Aқпаратты орнату және қолдану туралы ақпарат (енгізілген жарық диодтың қуат көзі):

Тек жарық диодының жүктеме түріне қосуға арналған. Шығыс кернеу драйверде берілген кернеу диапазонынан тыс болғанда, жарық диодының модулі өшіп қалады.

Сымдар жүйесі туралы ақпарат (А суреттерін қараңыз): Екі не одан артық блоктың шығыстарын қоспаңыз. DALI интерфейсі электр желісінің негізгі оқшаулау функциясын қамтамасыз етеді. Шығыс тоқты реттеу = DALI интерфейсінің пайдаланатын бағдарламалық жасақтама арқылы немесе желінің өшірулі режимінде ғана жақын еріс байланысы (NFC) арқылы. Егер электр желісі 3/4 немесе 21/22 терминалдарына, 21/22 желілеріне, барынша ұзындығы 2 м модульдеріне қатысты қолданылса, қондырғы тұрақты түрде істен шығады.

Апаттық жағдайда жарықтандыру:

Бұл жарықдиодты қуат көзі EN 61347-2-13 стандартының J қосымшасындағы талаптарға сәйкес келеді және EN 60598-2-22 стандартына сәйкес апаттық жағдайда жарықтандыру жабдықтары үшін жарамды.

Осы құжат арқылы Inventronics GmbH компаниясы OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S және OTI DALI 40 NFC S радиожабдық түрлерінің 2014/53/ЕО директивасындағы талаптарға сәйкес келетінін хабарлайды. ЕО талаптарына сәйкестік жөніндегі декларацияның толық мәтінін мына мекенжайдан таба аласыз: www.inventronicsglobal.com.

Жілілік ауқымы: 13 553 – 13 567 кГц

Техникалық қолдау:

www.inventronicsglobal.com

1) Тұрақты LED ток көзі; 2) Тү нүктесі; 3) Қытайда жасалған; 4) Сурет тек мысал ретінде берілген, жарамды басылым өнімде; 5) Электр желісі; 6) Кіріс қуат; 7) Шығыс қуат; 8) Жыл; 9) Апта

Ⓢ Beépítési és működtetési információk (beépített LED-tápegység):

Csak LED-es fényforrást csatlakoztasson. A LED-modul kikapcsol, ha a kimeneti feszültség túllépi a transzformátoron megadott feszültségátartományt.

Vezetékezői információ (lásd A rajz):

Ne csatlakoztassa egymáshoz két vagy több egység kimeneteit. A DALI interfész biztosítja a hálózati csatlakozó elleni alapszigetelést. A kimeneti áramerősség szabályozása szoftveresen programozható a DALI interfészen vagy NFC-n (Near Field Communication) keresztül csak feszültségmentesített módban. A készülék tönkremegy, ha a hálózati feszültség a 3/4 vagy 21/22 terminálra kerül. A 21/22 terminálokra lévő vezeték maximális hossza 2 m.

Vészvilágítás:

Ez a LED-tápegység megfelel az EN 61347-2-13 szabvány J mellékletének, és az EN 60598-2-22 szabvány értelmében alkalmas vészvilágító lámpákkal való használatra.

Az Inventronics GmbH ezúton kijelenti, hogy az OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S és az OTI DALI 40 NFC S típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek. Az európai uniói megfelelési nyilatkozat teljes szövege a következő webhelyen tekinthető meg: www.inventronicsglobal.com.

Frekvenciataromány: 13 553 – 13 567 kHz

Műszaki támogatás:

www.inventronicsglobal.com

1) Áramgenerátor LED tápegység; 2) hővédelmi egység; 3) Származási hely: Kína; 4) az ábra csak illusztráció, érvényes felirat a terméken; 5) Hálózat; 6) Bemenet; 7) Kimenet; 8) Év; 9) Hét

OPTOTRONIC® LED Power Supply

(PL) Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania (wbudowany zasilacz LED):

Podłączyć tylko jeden typ odbiornika LED. Moduł LED zostanie wyłączony, gdy napięcie wyjściowe będzie poza zakresem napięcia podanym na sterowniku.

Wskazówki dotyczące okablowania (patrz rys. A):

Nie łączyć ze sobą wyjść dwóch lub większej liczby zasilaczy. Nastawienie prądu wyjściowego = przez oprogramowanie wykorzystujące do programowania interfejs DALI lub poprzez komunikację bliskiego zasięgu (NFC) dostępną tylko w trybie wyłączzonego napięcia sieciowego. Doprowadzenie napięcia do zacisków 3/4 lub 21/22 spowoduje nieodwracalne uszkodzenie urządzenia. Maksymalna łączna długość przewodów 21/22 wynosi 2 m bez modułów.

Oświetlenie awaryjne:

Ten zasilacz LED spełnia wymagania Złącznika J do normy EN 61347-2-13 i jest odpowiedni do opraw oświetlenia awaryjnego zgodnie z normą EN 60598-2-22.

Niniejszym firma Inventronics GmbH oświadcza, że urządzenia radiowe typu OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S i OTi DALI 40 NFC S spełniają wymagania dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie internetowej pod adresem: www.inventronicsglobal.com.

Zakres częstotliwości: od 13 553 do 13 567 kHz.

Wsparcie techniczne:

www.inventronicsglobal.com

1) Zasilacz prądowy do LED; 2) punkt pomiaru temperatury T_C; 3) Wyprodukowano w Chinach; 4) Obraz służy jedynie jako przykład, obowiązujący nadruk znajduje się na produkcie; 5) Zasilanie; 6) Wejście; 7) Wyjście; 8) Rok; 9) Tydzień

(SK) Informácie o inštalácii a prevádzke (vstavaný napájací zdroj LED):

Ako zariadenie pripojte iba LED. Modul LED sa vypne, keď je vstúpné napätie mimo rozsahu napätia udaného vodičom.

Informácie o zapojení (viď obr. A):

Nespájajte výstupy dvoch alebo viacerých jednotiek. Rozhranie DALI poskytuje základnú izoláciu voči elektrickej sieti. Nastavenie výstupného prúdu = prostredníctvom programovacieho softvéru pomocou rozhrania DALI alebo pomocou protokolu Near Field Communication (NFC) iba v režime vypnutého sieťového napájania. V prípade použitia hlavného vedenia na terminály 3/4 alebo 21/22 dôjde k trvalému poškodeniu zariadenia. Vedenia 21/22 môžu mať maximálnu celkovú dĺžku 2 m bez moduľov.

Núdzové osvetlenie:

Tento napájací zdroj LED je v súlade s normou EN 61347-2-13, príloha J a je vhodný pre núdzové osvetľovacie zariadenia podľa normy EN 60598-2-22.

Spoločnosť Inventronics GmbH týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenia typu OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S a OTi DALI 40 NFC S sú v súlade s ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Plné znenie vyhlásenia o zhode EÚ nájdete na nasledujúcej internetovej adrese: www.inventronicsglobal.com.

Rozsah frekvencie: 13 553 – 13 567 kHz

Technická podpora:

www.inventronicsglobal.com

1) LED napájací zdroj s konštantným prúdom; 2) bod merania teploty t_c; 3) Vyrobené v Číne; 4) obrázok je len pre referenciu, reálna potlač sa nachádza na výrobku; 5) Napájanie; 6) Vstup; 7) Výstup; 8) Rok; 9) Týždeň

(SL) Informacije o namestitvi in delovanju (vgrajeno LED-napajanje):

Priključite zgolj obremenitev tipa LED. Če pade izhodna napetost zunaj območja napetosti, navedenega na gonilniku, se modul LED izklopi.

Informacije o ožičenju (glejte sliko A):

Ne povežite izhodov dveh ali več enot. Vmesnik DALI zagotavlja osnovno izolacijo omrežne napetosti. Prilagoditev izhodnega toka = prek programske opreme za programiranje z vmesnikom DALI ali prek komunikacije s tehnologijo bližnjega polja (NFC) izključno v načinu izklopljenega omrežja. Enota je trajno poškodovana, če omrežno napetost se uporablja za terminalov 3/4 ali 21/22. Največja skupna dolžina linija 21/22 brez modulov je 2 m.

Zasilna razsvetljava:

To LED-napajanje je skladno z EN 61347-2-13 Priloga J in je primerno za vire zasilne razsvetljave v skladu z EN 60598-2-22.

Podjetje Inventronics GmbH s tem izjavlja, da je radijska oprema tipa OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S in OTi DALI 40 NFC S skladna z Direktivo 2014/53/EU. Polno besedilo izjave o skladnosti EU je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.inventronicsglobal.com.

Frekvenčno območje: 13 553 – 13 567 kHz

Tehnična podpora:

www.inventronicsglobal.com

1) Stalni tok napajanje LED; 2) senzor temperature; 3) Izdelano na Kitajskem; 4) Slika je samo za referenco, veljaven natis je na izdelku; 5) Napeljava; 6) Vhod; 7) Izhod; 8) Leto; 9) Teden

(TR) Kurulum ve işletim bilgisi (dahili LED güç kaynağı):

Yalnızca LED yük türü bağlayın. Çıkış voltajı sürücüde belirtilen voltaj aralığının dışına çıktığında LED modülü kapanır.

Kablo bağlantısı bilgisi (bakınız şekil A):

İki veya daha fazla ünitenin çıkışlarını bağlamayın. DALI arayüzü, elektrik bağlantısına karşı temel yalıtım sağlar. Çıkış akımı düzenlemesi = DALI arayüzü kullanılarak programlama yazılımı veya yalnızca elektrik bağlantısı kapalı olduğundayken. Yakın Alan İletişimi (NFC) aracılığıyla. 3/4 veya 21/22 terminallerine şebeke voltajı uygulanırsa ünite kalıcı olarak hasar görebilir. Hatlar 21/22, modüller hariç tam olarak maks. 2 m'dir.

Acil Durum Işığı:

Bu LED güç kaynağı, EN 61347-2-13 (Ek J) ile uyumludur ve EN 60598-2-22 uyarınca acil durum ışığı armatürleri için uygundur.

İşbu belge ile Inventronics GmbH, OTi DALI 20 NFC S, OTi DALI 30 NFC S ve OTi DALI 40 NFC S türlerindeki radyo teçhizatının 2014/53/AB direktifiyle uyumlu olduğunu beyan eder. AB uyum beyanının tam metnine şu internet adresinden ulaşılabilir: www.inventronicsglobal.com.

Frekans aralığı: 13 553 – 13 567 kHz

Teknik destek:

www.inventronicsglobal.com

1) Sabit akım LED Güç Kaynağı; 2) t_c ölçüm noktası; 3) Çin'de üretilmiştir; 4) resim yalnızca referans amaçlıdır, geçerli baskı ürün üzerindedir; 5) Şebeke; 6) Giriş; 7) Çıkış; 8) Yıl; 9) Hafta

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Ⓜ Informacije o ugradnji i rukovanju (ugrađeno LED napajanje): Priključujte samo LED vrstu opterećenja. LED modul se isključuje kad izlazni napon bude izvan naponskog raspona na upravljačkom sklopu.

Informacije o ožičenju (vidi odlomak A):

Nemojte spajati izlaze dviju ili više jedinica. Sučelje DALI nudi osnovnu izolaciju za električne vodove. Prilagodba izlazne struje = programiranjem softvera pomoću sučelja DALI ili putem tehnologije NFC (Near Field Communication) samo kada je napon isključen. Jedinica je trajno oštećena ako se mrežni napon primjeni na priključke 3/4 ili 21/22. Maks. ukupna dužina vodova 21/22 izuzev modula je 2 m.

Rasvjeta u hitnim situacijama:

Ovo LED napajanje sukladno je s normom EN61347-2-13, Dodatak J te je pogodno za instalacije rasvjete u hitnim situacijama u skladu s normom EN 60598-2-22.

Ovime Inventronics GmbH potvrđuje da su vrste radioopreme OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S i OTI DALI 40 NFC S sukladne s direktivom 2014/53/EU. Potpuni tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: www.inventronicsglobal.com.

Raspon frekvencije: 13 553 – 13 567 kHz

Tehnička podrška:

www.inventronicsglobal.com

1) Pogonski uređaj za LED koji konstatno isporučuje el. energiju; 2) točka t_c; 3) Zemlja podrijetla: Kina; 4) slika služi samo kao referenca, važeći ispis na proizvodu; 5) Mreža; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) Godina; 9) Tjedan

Ⓜ Instrucțiuni de montaj și operare (sursă de alimentare LED inclusă):

Conectați numai sarcini de tip LED. Modulul LED va fi închis când tensiunea de ieșire este în afara intervalului pentru tensiune asociat driverului.

Indicații de cablare (vedeti fig. A):

Nu conectați ieșirile a două sau mai multe unități. Interfața DALI asigură o izolație de bază în raport cu rețeaua electrică. Reglarea curentului de ieșire = prin software de programare folosind interfața DALI sau prin Comunicare prin câmp de proximitate (NFC) numai în modul decuplat de la rețea. Unitatea va suferi daune permanente dacă bornele 3/4 sau 21/22 sunt alimentate cu tensiune de rețea. Lungimea maximă a conductelor 21/22 este de 2 m, fără module.

Iluminare de urgență:

Această sursă de alimentare pentru LED este conformă cu EN 61347-2-13 Anexa J și este potrivită pentru sisteme de iluminare de urgență, conform cu EN 60598-2-22.

Inventronics GmbH declară prin prezenta că echipamentele radio tip OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S și OTI DALI 40 NFC S sunt conforme cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al Declarației de Conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.inventronicsglobal.com.

Interval de frecvență: 13.553 – 13.567 kHz

Asistență tehnică:

www.inventronicsglobal.com

1) Sursa de alimentare pt LED cu curent continuu; 2) punct de control al temperaturii; 3) Produs în China; 4) Imaginea este doar orientativă, cea corectă se află pe produs; 5) Rețea; 6) Intra-re; 7) Ieșire; 8) An; 9) Săptămâna

Ⓜ Informация за монтаж и работа (вграден трансформатор за LED):

Свържете само LED тип натоварване. LED модулет ще се изключи, когато изходното напрежение е извън обхвата на напрежението, посочен на контролния модул.

Инструкция за окабеляване (виж фиг. А):

Не свързвайте изходите на два или повече модула. Интерфейсът DALI предоставя базова изолация от електрозахранването. Регулиране на изходния ток = чрез софтуер за програмиране с помощта на интерфейса DALI или чрез NFC (Near Field Communication; комуникация в близко поле) само в режим на изключено електрозахранване. Устройството е напълно повредено ако захранващото напрежение се подаде към клеми 3/4 или 21/22. Мак. 2 m без модула цялостна дължина на линии 21/22.

Аварийно осветление:

Този трансформатор за LED е в съответствие с EN 61347-2-13, Приложение J, и е подходящ за аварийни осветителни тела съгласно EN 60598-2-22.

С настоящото Inventronics GmbH декларира, че радиооборудването тип OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S и тип OTI DALI 40 NFC S 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.

Честотен диапазон: 13 553 – 13 567 kHz

Техническа поддръжка:

www.inventronicsglobal.com

1) Светлоодно захранване с постоянен ток; 2) t_c точка; 3) Страна на произход: Китай; 4) изображението е само за информация, точно изображението върху продукта; 5) Мрежово захранване; 6) Вход; 7) Изход; 8) Година; 9) Седмица

Ⓜ Teave paigaldamise ja kasutamise kohta (sisseehitatud LED-toide):

Ühendage tarbijana ainult LED-tuled. LED-moodul lülitatakse välja, kui väljundpinge on väljaspool juhi antud pingevahemikku. Juhtmete paigaldamine (vaata joonis A):

Ärge ühendage kahe või rohkema üksuse väljundit. DALI ehk digitaalselt adresseeritav valgustuse juhtimisliides tagab peamise võrguvoolu isolatsiooni. Väljundvoolu seadistus = programmeerimistarkvara kaudu DALI liidese või lähiväljaside (NFC) abil, kui põhitoido on väljalülitatud režiimis. Seade puruneb jäädavalt, kui toitejuhtmed ühendatakse klemmidele 3/4 või 21/22. Juhtmete 21/22 kogupikkus max 2 m, ilma mooduliteta.

Avariivalgustid:

See LED-üksus vastab standardi EN61347-2-13 lisale J ja sobib avariivalgustitele, mis vastavad standardile EN 60598-2-22.

Käesolevaga kinnitab Inventronics GmbH, et raadioseadme tüübid OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S ja OTI DALI 40 NFC S vastavad direktiivi 2014/53/EL nõuetele. EL-i vastavus-kinnituse kogutekst on saadaval Interneti-aadressil www.inventronicsglobal.com.

Sagedusvahemik: 13 553 – 13 567 kHz

Tehniline tugi:

www.inventronicsglobal.com

1) LED püsivooluallikas; 2) t_c-punkt; 3) Valmistatud Hiinas; 4) pilt on ainult viiteks, kehtiv tempel tootel; 5) Toitekaabel; 6) Sisemine; 7) Väljumine; 8) Aasta; 9) Nädal

(LT) Instaliavimo ir naudojimo informacija (montuotas LED maitinimas):
Junkite tik LED tipo aprovažą. LED modulis bus išjungtas, kai išvesties įtampa nepateks į įtamos diapazoną, kuris nurodytas ant bloko.

Laidų išvedžiojimas/pajungimas (žr. A pav.):
Nesujungkite dviejų ar daugiau įrenginių išvesčių. DALI sąjasa užtikrina bazinę izoliaciją nuo maitinimo tinklo. Išvesties srovės reguliavimas = programuojant programinę įrangą naudojant DALI sąjasa arba naudojant artimo lauko ryšį (NFC) tik išjungto maitinimo režimu. Įrenginys greičiausiai bus sugadintas, jei maitinimo srovė pajungiama prie gnybtų 3/4 arba 21/22. Maksimalus laidų ilgis neturi viršyti 2m.

Avarinis apšvietimas:

Šis LED maitinimo šaltinis atitinka EN 61347-2-13 priedą J ir tinka avarinio apšvietimo sistemoms pagal EN 60598-2-22.

Šiuo dokumentu „Inventronics GmbH“ patvirtina, kad OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S ir OTI DALI 40 NFC S tipo radijo įrenginiai atitinka direktyvos 2014/53/ES reikalavimus. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo interneto adresu: www.inventronicsglobal.com.

Dažnių diapazonas: 13 553–13 567 kHz

Tehninė pagalba:

www.inventronicsglobal.com

1) Nuolatinės srovės LED maitinimo tiekimas; 2) t_c taškas; 3) Pagaminta Kinijoje; 4) paveikslėlis pateiktas tik informaciniais tikslais, galiojanti nuoroda yra atspausdinta ant gaminio; 5) Tinklo įtampa; 6) Įvadas; 7) Išvadas; 8) Metai; 9) Savaitė

(LV) Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas (ēbūvēts LED barošanas avots):

pievienot tikai LED tipa noslodzi. LED modulis tiek izslēgts, kad izvades spriegums ir ārpus uz draivera norādītā sprieguma.

Elektroinstalācijas instrukcijas (skatiet att. A):

Nesavienot divu vai vairāku vienību izvades. DALI saskarne nodrošina pamatizolāciju pret elektrotīkli. Izvades strāvas iestādīšana = ar programēšanu izmantot DALI saskarni vai ar tuva darbības lauka sakarniem (NFC) tikai ja izslēgts tīkla spriegums. Piemērojot tīkla spriegumu 3/4 vai 21/22. spaiļei, ierīce tiks neatgriezeniski bojāta. Maksimālais kopējais garums 21/22. līnijai ir 2 m, neskaitot moduļus.

Avārijas apgaismojums:

LED elektroapgāde ir saskaņā ar EN 61347-2-13, J pielikumu un piemērota gaismeklju ārkārtas apgaismojumam saskaņā ar EN 60598-2-22.

Inventronics GmbH nodrošina radio aprīkojuma tipu OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S un OTI DALI 40 NFC S atbilstību Direktīvai 2014/53/ES. Viss ES atbilstības deklarācijas teksts pieejams šajā tīmekļa vietnē: www.inventronicsglobal.com.

Frekvences diapazons: 13 553 – 13 567 kHz

Tehniskais atbalsts:

www.inventronicsglobal.com

1) konstantas strāvas LED jaudas padeve; 2) t_c punkts; 3) Ražots Ķīnā; 4) Attēls paredzēts tikai informatīvos nolūkos, spēkā esošas norādes uz produktu; 5) elektrotīkli; 6) ievade; 7) izvade; 8) gads; 9) nedēļa

(SRB) Informacije za instalaciju i rad (ugrađeno LED napajanje):

Povežite samo LED tip opterećenja. LED modul će se isključiti ako se vrednost izlaznog napona nalazi izvan naponskog opsega zadatog za drajver.

Informacije o ožičenju (pogledajte sl. A):

Ne povezuje izlaze dveju ili više jedinica. Interfejs DALI su izolovani od mrežnog priključka. Podašavanje izlazne struje = putem softvera za programiranje pomoću interfejsa DALI ili putem tehnologija bliske komunikacije (NFC) samo u režimu isključenog mrežnog napajanja. Jedinica je trajno oštećena ako se mrežni napon primeni na terminale 3/4 ili 21/22. Maks. ukupna dužina vodova 21/22 izuzev modula je 2 m.

Pomoćno osvetljenje:

Ovo napajanje za LED trake je usaglašeno sa standardom EN 61347-2-13. Dodatak J i pogodno je za instalacije pomoćnog osvetljenja prema standardu EN 60598-2-22.

Kompanija Inventronics GmbH ovim izjavljuje da je radio oprema vrste OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S i OTI DALI 40 NFC S u skladu sa Direktivom 2014/53/EU. Ceo tekst EU deklaracije o usaglašenosti je dostupan na sledećoj internet adresi: www.inventronicsglobal.com. Frekventni opseg: 13.553 kHz – 13.567 kHz

Tehnička podrška:

www.inventronicsglobal.com

1) LED izvor napajanja neprekidnom strujom; 2) merna tačka TC; 3) Proizvedeno u Kini; 4) slika samo za referencu, važeća štampa na proizvodu; 5) Mrežni napon; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) Godina; 9) Nedelja

(UA) Інформація про встановлення та використанню (вбудований блок живлення світлодіодів):

Підключайте тільки відповідний струм навантаження для світлодіодів. Світлодіодний модуль вимкнеться, якщо вихідна напруга вийде за межі діапазону напруг, визначеного для драйвера.

Інформація про електричний провідці (див. рис. А):

Не з'єднуйте виводи двох і більше пристроїв. Інтерфейс DALI забезпечує базову ізоляцію від електромережі. Регулювання вихідного струму відбувається шляхом програмування програмного забезпечення за допомогою інтерфейсу DALI або через зв'язок на невеликих відстанях (NFC), тільки якщо пристрій не підключено до мережі. Пристрій буде пошкоджено якщо вхідна напруга буде прикладена до виходів 3/4 або 21/22. Максимально дозволена довжина кабелю, що під'єднується до виходів 21/22, складає 2м, виключаючи довжину модуля.

Аварійне освітлення:

Цей світлодіодний блок живлення відповідає вимогам Додатка J EN 61347-2-13 і може використовуватися в пристроях аварійного освітлення відповідно до стандарту EN 60598-2-22.

Отже, компанія Inventronics GmbH заявляє про відповідність радіодобладнання типів OTI DALI 20 NFC S, OTI DALI 30 NFC S та OTI DALI 40 NFC S до Директиви 2014/53/ЄС. Повний текст декларації ЄС про відповідність можна прочитати за посиланням: www.inventronicsglobal.com.

Діапазон частот: 13 553 – 13 567 кГц

Технічна підтримка:

www.inventronicsglobal.com

1) Світлодіодний блок живлення стабілізованого струму; 2) термо-регулятор; 3) Зроблено в Китаї; 4) зображення використовується лише як приклад, дійсний друк на продукті; 5) Мережі; 6) Вхід; 7) Вихід; 8) Рік; 9) Тиждень

Ⓔ Εισαγωγή: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tiltburg

Ⓕ Forgalmazó: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tiltburg

Ⓒ 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 Tiltburg

Ⓗ Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tiltburg

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

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



C10449058
G15122331
05.05.23



Inventronics GmbH
Berliner Allee 65
86153 Augsburg
Germany
www.inventronicsglobal.com