

OPTOTRONIC® LED Power Supply

OT FIT 18/220-240/450 CS PC

1)

OPTOTRONIC® OT FIT 18/220-240/450 CS PC
Constant Current LED Power Supply

PIN1	PIN2	I _{rated} [mA]	P _{rated} [W]	U _{rated} [Vdc]	U _{in} / f _{in}	I _n [A]
OFF	OFF	225	9	27-40	220-240V 50/60Hz	0.06
OFF	ON	325	13			0.08
ON	OFF	350	14			0.09
ON	ON	450	18			0.12

Suitable for Electronic Leading and Trailing Edge Dimmer
ta: -20...+50°C
λ: 0.90C-0.95
Wire preparation:
Push in
s: 0.75-1.5
f: 0.75-1.5
8-9 mm
t_c = 80°C

IS 15885
(Part 2/Sec 13)

R-41066451
www.bis.gov.in

inventronics

Made in China

2)

OT FIT 18

1-Mains⁷⁾
2-Mains

21-LED+
22-LED-

SELV

3)

Year¹⁰⁾ Week¹¹⁾

02530

02530

4)

SEC ---
U-OUT=60V
LED Only

+ 21
- 22

5)

SELV

1

2

3

4

5

6

OT FIT	18W	Cable types (tested acc. to EN 60598-1) ¹²⁾
B16 	25X	
B10 	15X	H03VV-F 2x0.75 H03VVH2-F 2x0.75

inventronics

OPTOTRONIC® LED Power Supply

Ⓒ Installing and operating information (SELV driver): Connect only LED load type. LED module will be switched off when output voltage drops below 27V or rises above 40V. Please check the technical datasheet for compatible dimmers. Wiring information: Do not connect the outputs of two or more units. Output current selection via DIP-switch in mains off only. Unit is permanently damaged if mains is applied to the terminals 21-22. Lines 21/22 max. 2 m whole length excl. modules. Please make sure to switch off the driver via L. Technical support: www.inventronicsglobal.com

1) Constant current LED Power Supply; 2) Suitable for Electronic Leading and Trailing Edge Dimmers; 3) Wire Preparation; 4) t_c point; 5) Made in China; 6) picture only for reference, valid print on product; 7) Mains; 8) Input; 9) Output; 10) Year; 11) Week; 12) Cable types (tested acc. to EN 60598-1)

Ⓓ Installations- und Betriebsanweisung (SELV Treiber): Schließen Sie nur LED-Lasttypen an. Das LED-Modul wird abgeschaltet, wenn die Ausgangsspannung unter 27 V sinkt oder über 40 V steigt. Bitte entnehmen Sie Informationen zu kompatiblen Dimmern dem technischen Datenblatt. Verdrahtungshinweise: Die Ausgänge von zwei oder mehreren Geräten dürfen nicht verbunden werden. Die Ausgangsstromauswahl erfolgt nur im netzspannungsfreien Zustand durch die DIP-Schalter. Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn an die Klemmen 21 bis 22 Netzversorgung angelegt wird. Max. Gesamtlänge der Leitungen 21/22 ohne Module 2m. Bitte achten Sie darauf, den Treiber über L auszuschalten. Technische Unterstützung: www.inventronicsglobal.com

1) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät; 2) Für elektronische Phasenanschnitt- und Phasenabschnitt-Dimmer geeignet; 3) Kabelvorbereitung; 4) t_c-Punkt; 5) Hergestellt in China; 6) Foto dient nur als Referenz, gültiger Ausdruck auf dem Produkt; 7) Netzversorgung; 8) Eingang; 9) Ausgang; 10) Jahr; 11) Woche; 12) Kabelarten (getestet nach EN 60598-1).

Ⓔ Informations pour l'installation et le fonctionnement (Alimentation SELV) : Connecter uniquement un type de charge LED. Le module LED s'éteint lorsque la tension de sortie est inférieure à 27 V ou supérieure à 40 V. Consulter la fiche technique pour connaître les variateurs compatibles.

Informations de câblage : Ne pas brancher les sorties de deux unités ou plus. Sélection du courant de sortie via commutateur DIP : couper impérativement l'alimentation secteur au préalable. L'unité est en permanence endommagée si le courant est appliqué aux bornes 21-22. Lignes 21/22 longueur totale max. 2 m hors modules. S'assurer d'éteindre le pilote via L. Support technique : www.inventronicsglobal.com

1) Alimentation LED courant constant; 2) Compatible avec les variateurs électroniques à coupure de phase ascendante et descendante; 3) Préparation des fils; 4) Point t_c; 5) Fabrique en Chine; 6) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit; 7) Alimentation électrique; 8) Entrée; 9) Sortie; 10) Année; 11) Semaine; 12) Types de câbles (testés conformément à la norme EN 60598-1).

Ⓙ Informazioni su installazione e funzionamento (Driver SELV): Collegare solo il tipo di carico LED. Lo spegnimento del modulo LED avviene se la tensione di uscita è inferiore a 27V/superiore a 40V. Per informazioni sui dimmer compatibili consultare la scheda tecnica. Informazioni sul cablaggio: Non connettere insieme le uscite di due o più unità. Selezione corrente in uscita via DIP switch solamente con rete in modalità spento. L'unità viene danneggiata permanentemente se si applica la tensione di rete ai terminali 21-22. Linee 21/22 max. 2 m di lunghezza totale, moduli esclusi. Si prega di disattivare il driver via L. Supporto tecnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentazione LED a corrente costante; 2) Adatto per dimmer elettronici di fase ascendente e di fase discendente; 3) Preparazione cavo; 4) Punto t_c; 5) Prodotto in Cina; 6) immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto; 7) Rete; 8) Ingresso; 9) Uscita; 10) Anno; 11) Settimana; 12) Tipi di cavi (testati ai sensi di EN 60598-1).

Ⓚ Indicaciones de instalación y funcionamiento (Conductor SELV): Conecte solo los tipos de carga LED. Si el voltaje de salida es menor de 27V o mayor de 40 V se producirá una desconexión del módulo LED. Más información sobre los atenuadores compatibles en la ficha técnica. Indicaciones sobre cableado: No conecte a la vez las salidas de dos o más unidades. Ajuste de la corriente de salida mediante switch DIP solo con la red en modo apagado. La unidad resultará dañada de forma permanente si se aplica tensión de suministro a los terminales del 21 al 22. La longitud total máxima de las líneas 21/22 sin módulo es de 2 m. Tenga cuidado al desconectar el conductor mediante L. Soporte técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Fuente de alimentación LED con corriente constante; 2) Apto para atenuador de fase inicial y final; 3) Preparación del cableado; 4) Punto t_c; 5) Fabricado en China; 6) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto; 7) Red; 8) Entrada; 9) Salida; 10) Año; 11) Semana; 12) Tipos de cables (comprobados según la norma EN 60598-1).

Ⓛ Informação de instalação e funcionamento (Driver SELV): Ligue apenas a LEDs. O desligamento do módulo LED ocorre com tensão de saída inferior a 27V ou superior a 40V. Para verificar os dimmers compatíveis, consulte a ficha técnica. Informação sobre ligação dos cabos: Não interligar as saídas de duas ou mais unidades. Seleção da corrente de saída via interruptor DIP apenas com a tensão de rede desligada. O transformador ficará permanentemente danificado se for aplicada alimentação aos terminais 21-22. Linhas 21/22 máx. 2 m de comprimento total excluindo os módulos. Tenha cuidado ao desligar o controlador via L. Apoio Técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentação elétrica do LED por corrente constante; 2) Adequado para dimmer eletrônico de fase ascendente e descendente; 3) Preparação dos Fios; 4) Ponto t_c; 5) Fabricado na China; 6) imagem apenas para referência, estampa válida no produto; 7) Linha de alimentação elétrica; 8) Entrada; 9) Saída; 10) Ano; 11) Semana; 12) Tipos de cabos (testados de acordo com EN 60598-1).

Ⓜ Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού (Οδηγός SELV): Συνδέστε μόνο τύπο φορτίου LED. Η μονάδα LED απενεργοποιείται όταν η τάση εξόδου είναι κάτω από 27V ή πάνω από 40V. Ανατρέξτε στο φύλλο τεχνικών δεδομένων για συμβατούς ροοστάτες. Πληροφορίες καλωδίου: Μην συνδέετε μεταξύ τους τις εξόδους δύο ή περισσότερων μονάδων. Επιλογή ρεύματος εξόδου μέσω διακόπτη DIP μόνο σε λειτουργία απενεργοποίησης δικτύου. Η μονάδα υφίσταται μόνιμη βλάβη εάν οι ακροδέκτες 21-22 συνδεθούν με τροφοδοσία ρεύματος. Γραμμές 21/22 μέτρα μεγ. συνολικού μήκους, χωρίς τις μονάδες. Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τον οδηγό μέσω του L. Τεχνική υποστήριξη: www.inventronicsglobal.com

1) Ηλεκτρική τροφοδοσία συνεχούς ρεύματος με LED; 2) Κατάλληλο για ηλεκτρονικούς ροοστάτες αποκοπής ουράς και αποκοπής αρχής της κυματομορφής; 3) Προετοιμασία καλωδίου; 4) Σημείο δοκιμής t_c; 5) Χώρα προέλευσης Κίνα; 6) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η έγκυρη εκτύπωση είναι στο προϊόν; 7) Παροχή ρεύματος; 8) Είσοδος; 9) Έξοδος; 10) Έτος; 11) Εβδομάδα; 12) Τύποι καλωδίων (δοκιμή σύμφωνα με το πρότυπο EN 60598-1).

Ⓝ Installatie- en gebruiksinstructies (SELV-driver): Sluit alleen het type voor LED-vermogen aan. De ledmodule wordt uitgeschakeld als de uitgangsspanning onder de 27 V of boven de 40 V komt. Raadpleeg het technische gegevensblad om te zien welke dimmers geschikt zijn. Informatie over bedrading: Sluit niet de uitgangen van twee of meer units samen aan. Selecteer de uitgangsstroom via een DIP-switch alleen als de netspanning uit staat. De eenheid wordt permanent beschadigd als de netspanning wordt aangesloten op de aansluitpunten 21-22. Leidingen 21/22 max. 2 m totale lengte excl. modules. Zorg dat u de driver uitschakelt via L. Technische ondersteuning: www.inventronicsglobal.com

1) Constante stroom LED voeding; 2) Geschikt voor faseaansnijdings- en faseafsnijdingsdimmers; 3) Kabelvoorbereiding; 4) t_c-punt; 5) Geproduceerd in China; 6) afbeelding slechts ter informatie, zie geldig stempel op product; 7) Net; 8) Ingang; 9) Uitgang; 10) Jaar; 11) Week; 12) Kabeltypen (getest volgens EN 60598-1).

Ⓞ Installations- och bruksinformation (SELV-driver): Anslut endast laster av LED-typ. LED-modulen släcks när utspänningen sjunker till under 27 V eller överstiger 40V. Inkopplingsinformation: Koppla inte ihop kontakterna från två eller fler enheter. Val av utgående ström endast via DIP-omkopplare med huvudströmmen bortkopplad. Enheten går sönder om nätströmmen ansluts till kontaktarna 21-22. Den maximala totala längden på ledningarna 21/22 är 2 m utan moduler. Var noga med att stänga av drivenheten via L. Tekniskt stöd: www.inventronicsglobal.com

1) Konstantström LED-strömförsörjning; 2) Lämplig för elektronisk bakskånsdimmer och framskånsdimmer; 3) Ledningsförberedelse; 4) t_c-punkt; 5) Tillverkad i Kina; 6) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkt; 7) Kraftnät; 8) Ineffekt; 9) Uteffekt; 10) År; 11) Vecka; 12) Kabeltyper (testade i enl. med EN 60598-1).

Ⓟ Aensuun- ja käyttötietoja (SELV-ajuri): Kytke ainoastaan led-kuormitusyttyypin. LED-moduuliyhteytyksen pois päältä, kun lähtöjännite on alle 27V tai yli 40V. Tarvitta yhteysopivat himmentimet teknisesti tielomakkeasta. Kytkeitäntiedot: Älä kytke kahden tai useamman yksikön lähtöjännite toisiinsa. Lähtövirran valinta DIP-kytkimellä ainoastaan, kun sähköverkko on poiskytketty. Yksikkö vahingoittuu jos kytkentäimät 21-22 liitetään sähköverkkoon. Linjat 21/22 maks. 2 m kokonaispituus. Muista kytkeä ohjain pois päältä L:n kautta. Tekninen tuki: www.inventronicsglobal.com

1) Tasavirtalähde led-moduuleille; 2) sopii elektronisiin etu- ja takareunahimmentimiin; 3) Johdon valmistelu; 4) t_c-piste; 5) Valmistettu Kiinassa; 6) kuva on vain viitteellinen, tuotteenseen painettu on pätevä; 7) sähköverkko; 8) tulo; 9) lähtö; 10) vuosi; 11) viikko; 12) Kaapelityypit (testattu standardin EN 60598-1 mukaisesti).

Ⓠ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Koble kun til LED-lasttyper. LED-modulen blir slått av når utgangsspenningen faller under 27V eller overstiger 40V. Kontroller det tekniske databladet for kompatible dimmere. Kablingsinformasjon: Ikke koble sammen utganger for to eller flere enheter. Utgangsstrømmen må kun velges med DIP-bryter når strømmen er slått av. Enheten er permanent skadet hvis strømmetett brukes til terminalene 21-22. Ledningene 21/22 maks. 2 m full lengde ekskl. moduler. Sorg for å slå av driften via L. Teknisk støtte: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Eget for elektronisk ledelse og bakskånsdimmer; 3) Klargjøring av wire (kabel); 4) t_c-punkt; 5) Produisert i Kina; 6) Bilde kun for referansemål, gyldig påtrykk på produktet; 7) Strømnett; 8) Inngang; 9) Utgang; 10) År; 11) Uke; 12) Kabeltyper (testet i henhold til EN 60598-1).

Ⓡ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓢ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓣ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓤ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓡ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓢ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓣ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓤ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓡ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) Passer til elektroniske for- og bagtændingsdæmpere; 3) Forberedelse af ledning; 4) t_c-punkt; 5) Fremstillet i Kina; 6) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 7) Netstrøm; 8) Input; 9) Output; 10) År; 11) Uge; 12) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1).

Ⓢ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Tslut kun LED af belastningstypen. LED-modul slukkes, når udgangsspændingen er under 27V eller over 40V. Se det tekniske datablad for oplysninger om kompatible lysdæmpere. Anvisninger for ledningsføring: Tslut ikke to eller flere enheders udgange sammen. Udgangsstrømmen via DIP-omskifteren må kun vælges ved frakoblet netstrøm. Enheden skades permanent, hvis netstrømmen tilslutes klemmerne 21-22. Linjerne 21/22 maks. 2 m fuld længde eksklusive moduler. Sorg for at slukke driften via L. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

OPTOTRONIC® LED Power Supply

(C2) Informace k instalaci a provozu (Předřadník SELV): Připojte pouze LED zátěž. Modul LED se vypne, pokud výstupní napětí klesne pod 27V nebo překročí 40V. Seznam kompatibilních stmívačů naleznete v technickém datovém listu.

Informace k zapojení: Nespójte výstupy dvou nebo více jednotek. Nastavení výstupního proudu prostřednictvím přepínače DIP pouze v režimu vypnutí přivodu energie. Jednotka je trvale poškozena, jestliže je na svorky 21/22 připojeno síťové napětí. Vedení 21/22 max. 2 m plná délka bez modulu. Ovládací vypínače přes L.

Technická podpora: www.inventronicsglobal.com

1) Napájení LED konstantním proudem. 2) Vhodné pro elektronické stmívače s metodou fázové regulace na začátku sinusoidu a na konci sinusoidu. 3) Příprava vodiče. 4) bod měření teploty t_c . 5) Vyrobeno v Číně. 6) obrázek jen jako referenci, platný postup je na výrobku. 7) Sítový přívod. 8) vstup. 9) výstup. 10) rok. 11) týden. 12) Typy kabelů (testované podle EN 60598-1).

(H3) Информация по монтажу и использованию (Пускатель БСНН (безопасное сверхнапряжение)): Подключайте только светодиодные устройства. Светодиодный модуль отключается, когда выходное напряжение падает ниже 27 В или поднимается выше 40 В. Проверьте технический паспорт на совместимые диммеры.

Информация о подключении: Не соединяйте вместе выходные два или более устройств. Регулировка выходного тока с помощью DIP-переключателя только в режиме отключенного сетевого питания. Устройство будет необратимо повреждено, если сетевое питание будет подано к клеммам 21-22. Выходы 21/22 макс. общая длина – 2м, искл. модули. Выключите драйвер через L.

Техническая поддержка: www.inventronicsglobal.com

1) Питание светодиодов постоянным током. 2) Подходит для электронного переднего и заднего диммера. 3) Подготовка провода. 4) датчик контроля температурного режима. 5) Сделано в Китае. 6) изображение используется только в качестве примера, действительная печать на продукте. 7) электросеть. 8) вход. 9) выход. 10) год. 11) неделя. 12) Типы кабеля (протестированы согласно стандарту EN 60598-1).

(C2) Aparatúry ornáty žene koldány (SELV driver) tyuruly aprakart: Tek LED kábel turún kössétek. Szűgyész kernevet 27 V-ban tómen tussé nemesse 40 V-ban asyít csekké, жарык диодный модуль үшпй калдык. Үйелсімді диммерлерге арналган техникалық деректер парағын тексеріңіз.

Сымдар жуысты туралы апараты: Екі не одан артық блоктың шығыстарын бірінге қоспайсыз. Шығыс тоқты тек қана қуат желісінің өшпүлі режимінде DIP ауыстырып-қосқышы арқылы таңдауға болады. Егер электр желісі 21-22 терминандарына, 21/22 желілеріне, барынша ұзындығы 2 м модульдеріне қатысты қолданылса, қондырғы туралы түрде істен шығды. Драйверді L арқылы өшірі кезінде мұқият болыңыз.

Техникалық қолдау: www.inventronicsglobal.com

1) Туралы тек қол көзі. 2) Электрондық алдыңғы және артқы диммерлер үшін қолайлы. 3) Сымды дайындау. 4) Теңіксіз. 5) Қытайда жасалған. 6) Сурет тек мысал ретінде берілген, жарамды басылым өнімде. 7) Электр желісі. 8) Кіріс. 9) Шығыс. 10) Жыл. 11) Апта. 12) Кабель түрлері (EN 60598-1 стандартына сай сыналған).

(H) Beépítési és működési információk (SELV meghajtó): Csak LED jellegű terhelést csatlakoztasson. A LED-modul kikapcsol, ha a kimeneti feszültség 27V alá csökken, illetve 40V fölé nő. A kompatibilis fényerősítőkkel lásd a muszáki adattalapot.

Vezetékezési információ:

Né a kápszóla össze két vagy több egység kimenetét. A kimeneti áramerősséget DIP-kapcsolón keresztül csak feszültségmentesített módban lehet kiválasztani. A készülék tönkreméye, ha a hálózati feszültség a 21-22 terminálra kerül. A 21/22 terminálokhoz név vezeték maximális hossza 2 m. A meghajtót mindig az L-en keresztül kápszóla ki.

Technikai támogatás: www.inventronicsglobal.com

1) Áramgenerátor LED tápegység. 2) Elektronikus belépő- vagy kilépőfázisú fényerősítőkkel összekapcsolható. 3) Huzalok előkészítése. 4) hővédelmi egység. 5) Származási hely: Kína. 6) az ábra csak illusztráció, érvényes felirat a terméken. 7) Hálózati. 8) Bemenet. 9) Kimenet. 10) Év. 11) Hét. 12) Kábel típusok (EN 60598-1 szerint tesztelve).

(PL) Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania (sterownik SELV):

Podłączaj wyłącznie diodye źródła światła. Modul LED zostanie wyłączony, gdy napięcie wyjściowe spadnie poniżej 27V lub wzrośnie powyżej 40V. Aby dobrać zgodne ściemniacze, sprawdź arkusz danych technicznych.

Wskazówki dotyczące okablowania: Nie łączyc ze sobą wyjść dwóch lub większej liczby zasilaczy. Wybór prądu wyjściowego za pomocą przełącznika dwustanowego dokonywać tylko w trybie wyłączonego napięcia sieciowego. Doprowadzenie napięcia do zacisków 21-22 spowoduje nieodwracalne uszkodzenie urządzenia. Maksymalna łączna długość przewodów 21/22 wynosi 2 m bez modułów. Należy pamiętać o wyłączeniu sterownika poprzez L.

Wspieranie techniczne: www.inventronicsglobal.com

1) Zasilacz prądowy do LED. 2) Odpowiednio do elektronicznych ściemniaczy obowiązuje zbroje narastające (opadekaje). 3) Przygotowanie przewodu. 4) punkt pomiaru temperatury t_c . 5) Wyprodukowano w Chinach. 6) Obraz służy jedynie jako przykład, obowiązujący nadruk znajduje się na produkcie. 7) Sieć zasilająca. 8) Wejście. 9) Wyjście. 10) Rok. 11) Tydzień. 12) Rodzaje przewodów (przebadane zgodnie z normą EN 60598-1).

(SK) Informácie o inštalácii a prevádzke (Ovládač SELV): Prípadajete len zatáženie typu LED. Modul LED diódového osvetlenia sa vypne, keď výstupné napätie klesne pod hodnotu 27V alebo výstupí nad hodnotu 40V. Pozrite si technický list kompatibilných stmievačov.

Informácie o zapojení: Nespájajte spolu výstupy dvoch alebo viacerých jednotiek. Výber výstupného prúdu prostredníctvom DIP prepínača len v režime vypnutého

sieťového napájania. V prípade použitia hlavného vedenia na terminály 21 – 22 dôjde k trvalému poškodeniu zariadenia. Vedenia 21/22 môžu mať maximálnu celkovú dĺžku 2 m bez modulu. Dbajte na to, aby ste budúci vyplí prostredníctvom L.

Technická podpora: www.inventronicsglobal.com

1) LED napájací zdroj s konštantným prúdom. 2) Vhodné pre elektronické stmievače s metódou fázovej regulácie na začiatku sinusoidu a na konci. 3) Príprava vodiča. 4) bod merania teploty t_c . 5) Vyrobené v Číne. 6) obrázok je len pre referenciu, reálna podoba sa nachádza na výrobku. 7) Napájanie. 8) Vstup. 9) Výstup. 10) Rok. 11) Týždeň. 12) Typy káblov (testované v súlade s EN 60598-1).

(H3) Informacije o namestitvi in delovanju (Gonilnik SELV): Priključite samo LED vrsto obremenitve. Modul LED se izklopi, ko izhodna napetost pade pod 27V ali se dvigne nad 40V. Preverite tehnični list za združljive zatemnilnike. Informacije o ožičenju: Ne povežite izhodov dveh ali več enot. Izbor izhodnega toka prek stikala DIP samo pri izklopljenem omejenem napajanju. Enota je trajno poškodovana, če omejeno napetost se uporablja za terminalov 21-22. Največja skupna dolžina linije 21/22 brez modula je 2 m. Poskrbite, da boste gonilnik izklopili prek L.

Tehnična podpora: www.inventronicsglobal.com

1) Stalni tok napajanje LED. 2) Primerno za elektronske zatemnilnike z vodilnim robom (leading edge) in zadnjim robom (trailing edge) 3) Priprava žice. 4) senzor temperature. 5) izdelano na Kitajskem. 6) Silika je samo za referenco, veljavni natis je na izdelku. 7) Omežje. 8) Vnos. 9) izhod. 10) Leto. 11) Teden. 12) Vrste kablov (testirano v skladu z EN 60598-1).

(TR) Kurulum ve işletim bilgisi (SELV sürücüsü): Sadece LED yük türünü bağlayın. Çıkış voltajı 27 V'nin altına düştiğinde veya 40V'nin üzerine çıktığında LED modülü kapanır. Lütfen uyumlu dimmerlerin teknik verilerini sayfasına bakınız. Kablo bağlantısı bilgisi: İki veya daha fazla ünitenin çıkışlarını birbirine bağlamayın. Çıkış akımı düzenlenmesi yalnızca sebekle kapalı modundayken DIP anahtar aracılığıyla. 21-22 terminallerine sebekte voltajı uygularsanız ünite kalıcı olarak hasar görebilir. Hatlar 21/22, modüller hariç tam uzunlukta bir kablo kullanırsanız, 2 m'dir. Sürücüyü L aracılığıyla kapatmaya lütfen dikkat ediniz. Teknik destek: www.inventronicsglobal.com

1) Sabit akım LED Güç Kaynağı. 2) Electronic Leading and Trailing Edge (Elektronik Ön ve Arka Kenar) Dimmerler ile uyumludur. 3) Tel Hazırlama. 4) tc ölçüm noktası. 5) Çin'de üretilmiştir. 6) resim yalnızca referans amaçlıdır, geçerli bir ürün üzerindedir. 7) Sebeke. 8) Giriş. 9) Çıkış. 10) Yıl. 11) Hafta. 12) Kablo türleri (EN 60598-1'e göre test edilmiştir).

(H3) Informacije o ugradnji i rukovanju (Pogonski sklop SELV): Spojite samo LED vrstu opterećenja. Modul LED isključit će se kada izlazni napon padne ispod 27V ili naraste iznad 40V. Kompatibilne regulatore potražite u tehničkim specifikacijama.

Informacije o ožičenju: Nemojte zajedno priključivati izlaze dviju ili više jedinica. Iznaznu struju putem DIP prekidača odaberite samo kada je napon isključen. Jedinica je trajno oštećena ako se mrežni napon primjeni na priključke 21-22. Maks. ukupna dužina vodova 21/22 izuzev modula je 2 m. Obavezno isključite pogon putem L-a.

Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com

1) Pogonski uređaj za LED koji konstantno isporučuje el. energiju. 2) Priklada za elektroničke regulatore vodećih i praćućih impulsa. 3) Priprema žice. 4) točka t_c . 5) Zemlja podrijetla: Kina. 6) silika služi samo kao referenca, važeći ispis na proizvodu. 7) napon električne mreže. 8) ulaz. 9) izlaz. 10) godina. 11) tjedan. 12) Vrste kabela (ispitano prema normi EN 60598-1).

(RO) Instrucțiuni de montaj și operare (Alimentare SELV): Conectați numai sarcini tip LED. Modulul LED va fi decuplat când tensiunea de ieșire scade sub 27V sau crește peste 40V. Consultați fișa de specificații tehnice pentru a afla care sunt dimmerile compatibile.

Indicații de cablare: Nu conectați ieșirile a două sau mai multe unități. Selectarea curentului de ieșire prin comutatorul DIP se face numai în modul decuplat de la rețea. Unitatea va suferi daune permanente dacă bornele 21-22 sunt alimentate cu tensiune de rețea. Lungimea maximă a conductorilor 21/22 este de 2 m, fără module. Aveți grijă să opriți alimentatorul prin L. Asistență tehnică: www.inventronicsglobal.com

1) Sursa de alimentare tip LED cu curent continuu. 2) Potrivit pentru dimmer de ieșire și ieșire electronic. 3) Pregătirea firelor. 4) punct de control al temperaturii. 5) Produs în China. 6) Imaginea este doar orientativă, cea corectă se află pe produs. 7) Rețea electrică. 8) Intrare. 9) Ieșire. 10) An. 11) Săptămână. 12) Tipul cablului (testat cf. EN 60598-1).

(ES) Información para montaje y работа (Пусковое устройство с безопасным сверхнапряжением): Свързвайте само светодиодни товари. LED модулът ще се изключи, когато изходното напрежение падне под 27V или превиси 40V. Проверете за съвместими димери в техническия информационен лист.

Инструкция за окабеляване: Не свързвайте заедно изходите на два или повече модула. Изходният ток се избира чрез DIP превключвател само в режим на изключено електрохранване. Устройство е напълно повредено ако захранването напрежение се подаде към клемите 21-22. Макс. 2 м без модула цялостна дължина на линии 21/22. Погрижете се да изключите драйвера чрез L.

Техническа поддръжка: www.inventronicsglobal.com

1) Светодиодно захранване с постоянен ток. 2) Подходящо за електронни димери с фазово регулиране в началото и в края на полупериода. 3) Подготовка на проводника. 4) t_c точка. 5) Страна на произход: Китай. 6) изображение е само за информация, точно изображение върху продукта. 7) Електрохранване. 8) Вход. 9) Изход. 10) Година. 11) Седмича. 12) Типове кабели (изпитани по EN 60598-1).

(BT) Teave paigaldamise ja kasutamise kohta (SELV driver): Ühendage ainult LED

voimsustūbība. LED-moodul lūlītuvā, lai vāļjūndpunge lungeb alla 27V vōi tūšab ūle 40V. Ūhīdūvate vāļsūregulātorīte kohta leiate teavet tehnlīste and-mete lehet.

Jūhtmete pāsvālvotālmās: Ārge ūhēndage korrage kahe vōi rokmea ūksuse vāļjūndīt. Vāļjūndvoolu vāļmlīne DIP-lūlītē kaudu ūksnes vāļjāļlūlītātū pēavooluga. Seade pūrnēb jādādvait, kōi tōitejūhtmed ūhēndatase klemmlīede 21-22. Jūhtmete 21/22 kōgūpīkus max 2 m, īlma moodulīteta. Ājam lūlītage vāļja L kaudu.

Tehnlīne tugi: www.inventronicsglobal.com

- 1) LED pāsvālvotālmās: 2) Sobīvad elektrōnīlīsē jūht- ja servregulātorīd.
- 3) Jūhtme ētevalmīstus. 4) t_c-pūkt. 5) Vāļmīstāt Hīnas. 6) pīlt on aīnūt vīteks, kehīv tēmpel tōotēl. 7) Vōrgūtoīde. 8) Sīsend. 9) Vāļjūnd. 10) Āasta. 11) Nādāl. 12) Kaabīlūbūd (katsetatū vāstāvātī standardē EN 60598-1).

17) Instalvīmo ī nāudojīmo īnformācija (SELV tvarkykīē): Pajūnkīte tīk LED ākprokus tīpa LED. LED moodul tē sījūgtas, kāi īsvestīs tāmā nēzīmaū 27V ārba pakīš vīr 40V. Ēd īnformācjōs āpīe tīnkāms ītāmpos regulātorīus žr. tehnlīnī dūomenū lapā.

Lāidū īsvedzījōmas/pajūngīmas: Nesūjūnkīte kartū dvīejūr ā daūļāū īrēngīnū īsvedzīj. īsvestīs srovēs pasīrkīmas per DIP jūngīkī galīmas tīk īsūngus tīnklo slodzes tīpa LED. LED moodul tē atslēgts, kāi īsvestīs tāmā nēzīmaū 27V ārba pakīš vīr 40V. Ēd īnformācjōs āpīe tīnkāms ītāmpos regulātorīus žr. tehnlīnī dūomenū lapā.

Tehnlīne pagālbā: www.inventronicsglobal.com

- 1) Nūolātīnēs srovēs LED māīnītīmo tīekīmas. 2) Galīma nāudoī su elektrōnīnīās prīekīnīo īr galīnīo krāstī tāmpos regulātorīās. 3) Lāidū pāruošīmas. 4) t_c tāskas. 5) Pagāmītā Kīnījole. 6) pāvēksīslīs pātēktās tīk īnformācjīs tīkslīs, galīojān-tī nūoroda tīpa atspāusēdītā ānt gāmīnīo. 7) Māīnītīmas. 8) īsvestīs. 9) īsvestīs. 10) Metālī. 11) Savātē. 12) Kabēļū tīpī (īšbāndītī pagāl EN 60598-1).

18) Ūstādīšanās on līetošanas īnstrukcjās (SELV dāvrīerī): Pvēīnojojēt tīkī slodzes tīpa LED. LED moodul tē atslēgts, kāi īsvestīs tāmā nēzīmaū 27V ārba pārsnēdž 40V. Pārbaudītī tehnlīko datū lapū, lāi ātrastū saderīgus gāīsmas īntensītātes regulātorīus.

Elektrōnstālācjās īnstrukcjās: Nesavīenot kopā dīvū vāi vāīrākū vīenībū īsvedas. īsvedas strāvas īzvēlē ār DIP slēdžī, tīkī āi īsīlēgts tīkīa spīegūms. Pīemērojot tīkīa spīegūmū 21. - 22. spāīetī, īerīce tīks nēatgrīezemīkī bōjātā. Māksīmālās kōpējās gāīsmas 21/22. īnījāī īr 2 m, nēskītoīet modūļus. Nēmīet vērā, kā dāvrīes-īs jādīslēdz ār L.

Tehnlīskāī atbālts: www.inventronicsglobal.com

- 1) konstāntas strāvas LED āudās pādevē. 2) Pīemērots elektrōnīsmīk īfāzes prīekīspūses on āīzmūgures gāīsmas īntensītātes regulātorīem. 3) Vādā sagātā-

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

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

21) Forgalmazo: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg

22) Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg

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

24) Инвентроникс Нидерландия Б.В., Полукстраат 21, 5047 РА Тилбург

25) Εισαγωγή: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg

26) Inventronics Guangzhou Technology Limited; Room 1105, Clifford Corporate Center Building, No. 15, Fuhua Road, Clifford Estate Panyu, Guangzhou, Guangdong province, China, Postal code: 511496

广州英飞特科技有限公司; 广州市番禺區钟村街祈福新邨福華路15号祈福集团中心1105室 邮编: 511496

27) INVENTRONICS MALAYSIA SDN. BHD., Kuala Lumpur, Penang, Tower A Vertical Business Suite

28) Inventronics Korea Inc, Seoul, Yeongdong-daero 417

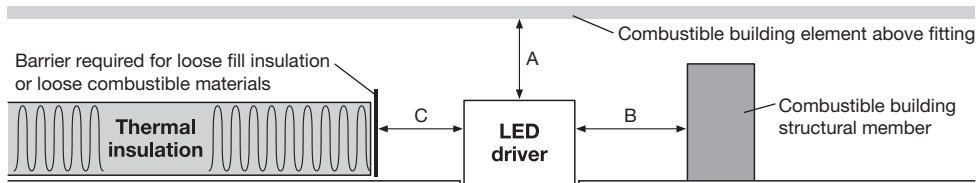
인벤트로닉스코리아 유한회사, 서울특별시 강남구 테헤란로25길 6-9, 6층 674호

29) 29) 29) 29) INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong

30) INVENTRONICS SSL India Private Limited, 4th and 5th floor, B Wing, Sky-Height, Valipeer Road, Kalyan West Kalyan City, Thane, Kalyan, Maharashtra-421301

31) 31) OT FIT 18/220-240/450 CS PC classified as independent LED driver. OT FIT 18/220-240/450 CS PC classified as "Do not cover" (see symbol on the right): The independent LED driver can be used where normally flammable materials, including building insulation, are or may be present, but cannot be abutted against any material and cannot be covered in normal use. OT FIT 18/220-240/450 CS PC classified as "NON IC": The independent LED driver cannot be abutted against or covered by normally flammable materials or used in installations where building insulation or debris is, or may be, present in normal use. No use for residential installations.

The minimum clearance distance from the top and sides of the independent LED driver to normally flammable building elements is A=B=C=10mm.



C10449057
G15130404
2025-04-03



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