

OPTOTRONIC® SLIM

Constant Voltage Power Supply

OT SLIM 30/220-240/24

OT SLIM 60/220-240/24

OT SLIM 100/220-240/24

OT SLIM 160/220-240/24

OT SLIM 250/220-240/24

OPTOTRONIC®
OT SLIM 30/220-240/24
24V Constant Voltage LED Power Supply

P _{rated} [W]	U _{rated} [V]	I _{rated} [A]	U _N /f _N	I _N [A]	λ	t _a [°C]
30	24	1,25	220-240 V 50/60 Hz	Max. 0,22	0,95- 0,98	+25...+45

SELV

1) 2) 3)

IS 15885
(Part 2/Sec 13)

R-41121142
www.bls.gov.in

inventronics

Made In China

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

PRI 220...240 V ~

N

L

U_{OUT}=24 V

LED output only

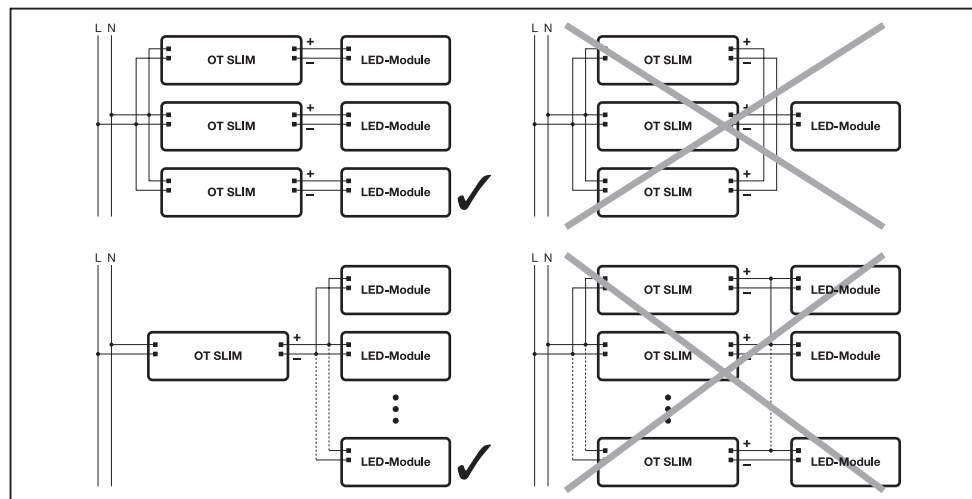
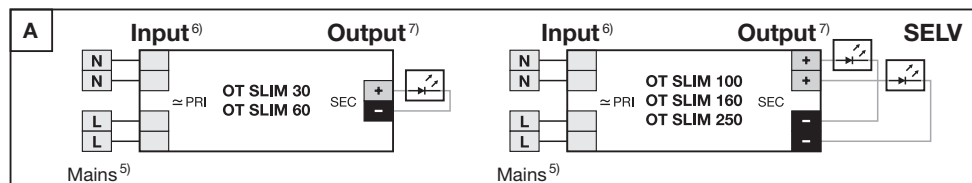
+24V

LED+

LED-

SEC=

picture only for reference, valid print on product⁴⁾



inventronics

OPTOTRONIC® SLIM Constant Voltage Power Supply

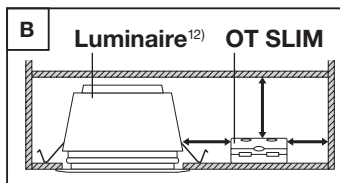
OT SLIM	30 W	60 W	100 W	160 W	250 W
C32	47	35	21	11	8
B25/C25	22/37	16/27	10/16	5/9	-/6
B16/C16	14/23	10/17	6/10	-/5	-
C10	15	11	6	-	-
A	$\leq 30 \text{ Apk}$	$\leq 40 \text{ Apk}$	$\leq 50 \text{ Apk}$	$\leq 60 \text{ Apk}$	$\leq 70 \text{ Apk}$
T_H	300 μs	300 μs	400 μs	600 μs	700 μs

Year⁹⁾
Week¹⁰⁾

O 25 12

02512XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

INPUT (30/60/100/160W)	INPUT (250W)	OUTPUT ($\leq 2\text{m}$)
• H03VV-F 2x0.75mm² • H05VV-H2/F 2x0.75mm² • H03VV-H2/F 2x0.75mm² • H05VV-F 2x1.5mm²	• H05VV-H2/F 2x0.75mm² • H03VV-H2/F 2x0.75mm² • H05VV-F 2x1.5mm²	1672 AWG 20



ⒼB) Installing and operating information (SELV driver): Connect only LED load type. Maximum permissible ambient temperature must not be exceeded. In critical installations, the temperature at t_c has to be controlled (see fig. B). Wiring information (see fig. A): Please make sure to switch off the driver via L. Hot plug-in or secondary switching of LEDs is not permitted. Proper, safe usage and installation of the product shall comply with product datasheet and OPTOTRONIC Technical guide. Refer to the latest guide versions available at www.inventronicsglobal.com.

Technical support: www.inventronicsglobal.com

1) Constant Voltage 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) wire preparation; push in; 9) Year; 10) Week; 11) Cable types (tested acc. to EN 60598-1); 12) Luminaire

ⒼD) Installations- und Betriebshinweise (SELV-Treiber): Schließen Sie nur LED-Lasten an. Die höchstzulässige Umgebungstemperatur darf nicht überschritten werden. Bei kritischen Installationen muss die Temperatur bei t_c kontrolliert werden (siehe Abb. B). Verdrahtungshinweise (siehe Abb. A): Achten Sie darauf, den Treiber über L auszuschnitten. Der Anschluss von LEDs im laufenden Betrieb oder sekundäres Schalten ist nicht zulässig. Um eine ordnungsgemäße und sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten, muss das Produktdatenblatt und die OPTOTRONIC Technische Fibel eingehalten werden. Die aktuellen Versionen der Technischen Fibel finden Sie unter www.inventronicsglobal.com.

Technische Unterstützung: www.inventronicsglobal.com

1) LED-Konstantspannungsversorgung; 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) Drahtvorbereitung; einstecken; 9) Jahr; 10) Woche; 11) Kabelarten (getestet nach EN 60598-1); 12) Leuchte

ⒼF) Informations pour l'installation et le fonctionnement (Alimentation SELV) : Connecter uniquement un type de charge LED. La température ambiante maximale autorisée ne doit pas être dépassée. La température ambiante maximale autorisée ne doit pas être dépassée. La température des installations critiques doit être contrôlée à t_c (voir fig. B). Informations de câblage (voir fig. A) : Veillez à éteindre le pilote via L. Le branchement à chaud et la commutation secondaire des LED ne sont pas autorisés. La fiche produit et le guide technique OPTOTRONIC doivent être respectés pour garantir une installation et une utilisation à la fois conformes et sécurisées. Veuillez consulter les dernières versions du guide sur www.inventronicsglobal.com. Support technique : www.inventronicsglobal.com

1) Alimentation LED à tension constante ; 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) préparation du câble; pression; 9) Année; 10) Semaine; 11) Types de câbles (testé conformément à la norme EN 60598-1); 12) Luminaire

ⒼI) Informazioni su installazione e funzionamento (Driver SELV): Collegare solo il tipo di carico LED. La temperatura ambiente massima ammessa non dev'essere superata. Controllare la temperatura in t_c nei casi di installazioni critiche (vedi fig. B). Informazioni sul cablaggio (vedi fig. A): Si prega di disattivare il driver via L. Non sono permessi il hot swap o lo switching secondario dei LED. È necessario rispettare la scheda tecnica del prodotto e la guida tecnica OPTOTRONIC affinché l'installazione e l'utilizzo avvengano in maniera appropriata e sicura. Fare riferimento alle ultime versioni della guida disponibili su www.inventronicsglobal.com.

Supporto tecnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentazione LED a tensione 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) cablare; inserire i cavi; 9) Anno; 10) Settimana; 11) Tipi di cavi (testati ai sensi di EN 60598-1); 12) Apparecchio di illuminazione

ⒼE) Indicaciones de instalación y funcionamiento (Conductor SELV): Conecte solo los tipos de carga LED. No se debe sobrepasar la temperatura ambiente admisible. En instalaciones críticas se debe controlar la t_c (véase la fig. B). Indicaciones sobre cableado (véase la fig. A): No olvide desconectar el conductor mediante L. No admita la conexión en caliente y la conmutación secundaria de las LEDs. La instalación y el uso seguro y adecuado del producto deben cumplir la hoja de datos del producto y la guía técnica de OPTOTRONIC. Consulte las últimas versiones de la guía disponibles en www.inventronicsglobal.com.

Soporte técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Fuente de alimentación LED con voltaje constante; 2) Punto t_c ; 3) Hecho en China; 4) La imagen solo es de referencia; la impresión válida se encuentra en el producto; 5) Red; 6) Entrada; 7) Salida; 8) preparación del cable; introducción; 9) Año; 10) Semana; 11) Tipos de cables (comprobados según la norma EN 60598-1); 12) Luminaire

ⒼP) Informação de instalação e funcionamento (Driver SELV): Ligue apenas a LEDs. Não exceder a temperatura ambiente máxima permitida. Em instalações críticas, a temperatura em t_c deve ser controlada (consultar fig. B). Informação sobre ligação dos cabos (consultar fig. A): Certifique-se de desligar o condutor via L. Hot-plug e comutação secundária de LEDs não são permitidos. A utilização e instalação adequadas e seguras do produto devem estar em conformidade com a ficha técnica e o manual técnico de OPTOTRONIC. Consulte as versões mais recentes do manual, disponíveis em www.inventronicsglobal.com.

Apoio Técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentação do LED por tensão constante; 2) Ponto t_c ; 3) Fabricado na China; 4) imagem apenas para referência, estampa válida no produto; 5) Linha de alimentação elétrica; 6) Entrada; 7) Saída; 8) preparação dos fios; enfiar; 9) Ano; 10) Semana; 11) Tipos de cabo (testado de acordo com EN 60598-1); 12) Luminária

ⒼR) Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού (Οδηγός SELV): Συνδέτε μόνο τύπο φορτίου LED. Δεν πρέπει να γίνεται υπέρβαση της μέγιστης επιτρεπόμενης θερμοκρασίας περιβάλλοντος; Σε σημαντικές εγκαταστάσεις, η θερμοκρασία σε t_c πρέπει να ελέγχεται (βλ. εκ. B). Πληροφορίες καλωδίων (βλ. εκ. A): Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τον οδηγό μέσω του L. Δεν επιτρέπονται εν λειτουργία βυσμάτωση/αποβυσμάτωση και δευτερεύουσα ενεργοποίηση των LED. Η σωστή, ασφαλής χρήση και τοποθέτηση του προϊόντος πρέπει να συμμορφώνεται με το τεχνικό εγχειρίδιο του προϊόντος και τον τεχνικό οδηγό της OPTOTRONIC. Ανατρέξτε στις διαθέσιμες τελευταίες εκδόσεις οδηγιών στη διεύθυνση www.inventronicsglobal.com.

Τεχνική υποστήριξη: www.inventronicsglobal.com

1) Ηλεκτρική τροφοδοσία συνεχούς τάσης με LED; 2) Σημείο δοκιμής t_c ; 3) Χώρα προέλευσης Κίνα; 4) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η έγκριση εκτύπωσης είναι στο προϊόν; 5) Δίκτυο; 6) Εξόδος; 7) Εξόδος; 8) προετοιμασία καλωδίου, ωθήσατε; 9) Έτος; 10) Εβδομάδα; 11) Τύποι καλωδίων (δοκιμή σύμφωνα με το πρότυπο EN 60598-1); 12) Φωτιστικό

OPTOTRONIC® SLIM Constant Voltage Power Supply

(NL) Installatie- en gebruiksinstructies (SELV-driver): Sluit alleen het type voor LED-vermogen aan. Maximaal toegestane omgevingstemperatuur mag niet worden overschreden. Bij kritieke installaties moet de temperatuur bij t_c worden geregeld (zie fig. B). Informatie over bedrading (zie fig. A): Zorg dat u de driver uitschakelt via L. Hot-plug-in en secundair schakelen van LED's zijn niet toegestaan. Correct(e) en veilig(e) gebruik en installatie van het product dient conform het productgegevensblad en de Technische handleiding van OPTOTRONIC te worden uitgevoerd. Raadpleeg de nieuwste versies van de handleidingen op www.inventronicsglobal.com.

Technische ondersteuning: www.inventronicsglobal.com

1) Ledvoeding voor constante spanning; 2) t_c -punt; 3) Geproduceerd in China; 4) afbeelding slechts ter informatie, zie gelijktijdig op product; 5) Net; 6) Ingang; 7) Uitgang; 8) draadvoorbereiding; insteken; 9) Jaar; 10) Week; 11) Kabeltypes (getest volgens EN 60598-1); 12) Armatuur

(S) Installations- och bruksinformation (SELV-driver): Anslut endast laster av LED-typ. Högsta tillåtna omgivningstemperatur får inte överskridas. Vid kritiska installationer måste t_c -temperaturer kontrolleras (se fig. B). Inkopplingsinformation (se fig. A): Var noga med att stänga av drifvenheten via L. Inkoppling av lysdioder under drift eller spänning är inte tillåtet. Korrekt, säker användning och installation av produkten ska följa produktens datablad och den tekniska handledningen från OPTOTRONIC. De senaste versionerna av riktlinjerna finns på www.inventronicsglobal.com.

Teknisk stöd: www.inventronicsglobal.com

1) Konstansspänning för LED-strömförsörjning; 2) t_c -punkt; 3) Tillverkad i Kina; 4) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten; 5) Nätspänning; 6) Ingång; 7) Utgång; 8) kabelförberedelse; stick in; 9) År; 10) Vecka; 11) Kabeltyper (testade i enl. med EN 60598-1); 12) Armatur

(FIN) Asennus- ja käyttöohjeet (SELV-ajuri): Kytke ainoastaan led-kuormitusyttyihin. Suurinta sallittua ympäristön lämpötilaa ei saa ylittää. Kriittisissä asennuksissa t_c -lämpötilaa on valvottava (katso kaavio B). Kytkentätiedot (katso kaavio A): Muista kytkä ohjain pois päältä L:n kautta. LEDien käyttäminen vaihto tai toissijainen kytkentä ei ole sallittua. Tuote on asennettava ja sitä on käytettävä asianmukaisesti ja turvallisesti ottaen huomioon tiedotomakkeen ja OPTOTRONIC-tuotteen teknisen oppaan mukaisesti. Tarkista uusimmat versiot osoitteesta www.inventronicsglobal.com.

Tekninen tuki: www.inventronicsglobal.com

1) Jatkuvajännittinen LED-virtalähde; 2) t_c -piste; 3) Valmistettu Kiinassa; 4) kuva on vain viitteellinen, tuoteeseen painettu on pätevä; 5) Verkkojännite; 6) Sisääntulo; 7) Ulostulo; 8) johtimen kuorinta; liitos; 9) Vuosi; 10) Viikko; 11) Kaapelityypit (testattu standardin EN 60598-1 mukaisesti); 12) Valaisin

(N) Installations- og driftsinformasjon (SELV-driver): Koble kun LED til LED-lastertyp. Maks. tillatt omgivelsestemperatur må ikke overskrides. I kritiske installasjoner må temperaturen ved t_c styres (se fig. B). Kablingsinformasjon (se fig. A): Husk å slå av drifven via L. Direkte tilkobling og sekundær omkobling av LED-er er ikke tillatt. Riktig, sikker bruk og installasjon av produktet skal utføres i samsvar med produktdatabladet og den tekniske veiledningen for OPTOTRONIC. Du finner de nyeste versjonene av veiledningen på www.inventronicsglobal.com.

Teknisk støtte: www.inventronicsglobal.com

1) LED-strømforsyning med konstant spenning; 2) t_c -punkt; 3) Produsert i Kina; 4) Bilde kun for referanseformål, gyldig påtrykk på produktet; 5) Ledningsnett; 6) Inngang; 7) Utgang; 8) ledningsforberedelse; skyv inn; 9) År; 10) Uke; 11) Kabeltyper (testet i henhold til EN 60598-1); 12) Armatur

(DK) Installations- og driftsinstruksjoner (SELV-driver): Tilslut kun LED af belastningstypen. Den maksimale tilladte omgivelsestemperatur må ikke overskrides. I kritiske installationer skal temperaturen ved t_c kontrolleres (se fig. B). Anvisninger for ledningsføring (se fig. A): Sørg for at slukke drifven via L. Hot-tilslutning og sekundær switching af LED'er er ikke tilladt. Korrekt og sikker brug og installation af produktet skal være i overensstemmelse med produktdataarket og den tekniske OPTOTRONIC-vejledning. Se de seneste udgaver af vejledningerne, der er tilgængelige på www.inventronicsglobal.com.

Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

1) LED-strømforsyning med konstantspænding; 2) t_c -punkt; 3) Fremstillet i Kina; 4) billede er kun til reference, gyldigt tryk på produkt; 5) E-net; 6) Input; 7) Output; 8) ledningsforberedelse; tryk ind; 9) År; 10) Uge; 11) Kabeltyper (testet i h.t. EN 60598-1); 12) Armatur

(CZ) Informace k instalaci a provozu (Předradník SELV): Připojte pouze LED zátěž. Překročení maximální povolené okolní teploty není dovoleno. U kritických instalací je nutné kontrolovat teplotu u t_c (viz obr. B). Informace k zapojení (viz obr. A): Nezabíjejte, prosím, zdroj výpnout pomocí L. Zapojení za provozu a sekundární přepínání LED diod není dovoleno. Správné a bezpečné používání a instalace produktu by měly být v souladu s datovými listy produktu a technickou příručkou OPTOTRONIC. Nejnovější verzi příručky najdete na www.inventronicsglobal.com.

Technická podpora: www.inventronicsglobal.com

1) Zdroj napájení LED s konstantním napětím; 2) bod měření teploty t_c ; 3) Vyrobeno v Číně; 4) obrázek jen jako reference, platný potisk je na výrobku; 5) Síť; 6) Výstup; 7) Vstup; 8) příprava vodičů; zatláčání; 9) Rok; 10) Týden; 11) Typy kabelů (testováno podle EN 60598-1); 12) Světlo

(RU) Информация по монтажу и использованию (Пускатель БСНН (безопасное сверхнизкое напряжение)): Подключайте только светодиодные устройства. Не допускается превышение максимально допустимой температуры окружающей среды. В особых условиях монтажа необходимо прерывать температуру в точке контроля (см. рис. B). Информация о проводке (см. рис. A): Не забудьте выключить драйвер через L. Горячее подключение или вторичная коммутация светодиодов не допускается. Безопасное использование по назначению и установка продукта

должны выполняться в соответствии со спецификацией продукта и техническим руководством OPTOTRONIC. Последние версии руководства см. на веб-сайте www.inventronicsglobal.com.

Техническая поддержка: www.inventronicsglobal.com

1) Источник постоянного тока светодиода; 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) подготовка провода; вставка нажатием; 9) Год; 10) Неделя; 11) Типы кабеля (протестированы согласно стандарту EN 60598-1); 12) Светильник

(CZ) Akurátnějše obrátit žene chladnu (SELV driver) turally akurátně: Tek LED kuat turin krosný. Rukast etipletin maximálid krosnýan orta temperaturasyndan asyrygu bolmaidy. Aýur gajdalardan ornatkán kезде t_c boyynsha temperaturany bagkylau kerék (B suretterin qarayny). Symdar juýesi turaly akurátn (A suretterin qarayny): Jeteqtiñ L arqyly eýiripgenin qadaqalany. Qurlygy qosuly bolganda jarýk diodaryn qosuga jáne qosakly auystryryn qosuga rukast etipmeidy. Önimdi tiýisti, káipnisi turde paldylan jáne ornatu L-en sypattamasyna jáne OPTOTRONIC texnikalyq nusqaulyghyna sáýkes boluy qajet. www.inventronicsglobal.com web-saitynda qoljetimdi nusqaulyqtardyn sonqy nusqaularyn qarañs.

Технический колду: www.inventronicsglobal.com

1) Тұрақты жарық диодын қуат кезі; 2) ТБ нүктесі; 3) Қытайда жасалған; 4) Сурет тек мысал ретінде берілген, жарамды басылм өнімде; 5) Электр желісі; 6) Кіріс қуат; 7) Шығыс қуат; 8) кым дайындау; итеру; 9) Жыл; 10) Апта; 11) Кабель түрлері (EN 60598-1 стандартына сай сынналған); 12) жарықтардыңғышы

(H) Beépítési és müködtetés információk (SELV meghajtó): Csak LED jellegű terhelést csatlakoztasson. A maximális engedélyezett környezeti hőmérsékletet nem szabad túllépni. Kritikus felszereléseknél a t_c hőmérsékletet szabályozni kell (lásd B rajz). Vezetékezői információ (lásd A rajz): A vezérlő mindig az L-en keresztül kapcsolja ki. A müködtésközbeni csatlakoztatás és a LED-ek másodlagos kapcsolása nem engedélyezett. A termék megfelelő és biztonságos használatát és felszerelését érdekében mindig be kell tartani a termék adattapjának és az OPTOTRONIC műszaki útmutatójának az előírásait. Tekintse át az útmutató legújabb verzióját, amely a www.inventronicsglobal.com webhelyen érhető el.

Technikai támogatás: www.inventronicsglobal.com

1) Állandó feszültségű LED-tápegység; 2) hővédelmi egység; 3) Származási hely; Kína; 4) az ábra csak illusztráció, érvényes felirat a terméken; 5) Hálózati; 6) Bemenet; 7) Kimenet; 8) huzal-előkészítés; nyomás bemenet; 9) Év; 10) Hét; 11) Kábelcsoportok (EN 60598-1 szerinti tesztelve); 12) Lámpatest

(PL) Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania (sterownik SELV): Podłączacz wyłączenie diodowe źródła światła. Nie dopuszczaj do przekroczenia maksymalnej dopuszczalnej temperatury otoczenia. W instalacjach o znaczeniu krytycznym konieczne jest kontrolowanie temperatury w punkcie t_c (patrz rys. B). Wskazywanie dotyczące okablowania (patrz rys. A): Układ sterujący należy wyłączać, używając L. Podłączanie przy włączonym zasilaniu oraz dodatkowe przełączanie źródła światła LED są niedozwolone. Warunkiem prawidłowego i bezpiecznego użytkowania i instalacji produktu jest zachowanie zgodności z arkuszem danych produktu i postępowanie zgodnie z Podręcznikiem technicznym OPTOTRONIC. Najnowsze wersje podręcznika są dostępne na www.inventronicsglobal.com.

Wsparcie techniczne: www.inventronicsglobal.com

1) Stałonapięciowy zasilacz 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) rygutowanie przewodu; nacisknij; 9) Rok; 10) Tydzień; 11) Rodzaje przewodów (przebadane zgodnie z normą EN 60598-1); 12) Oprawa oświetleniowa

(SK) Informácie o inštalácii a prevádzke (Ovládač SELV): Prípadajte len zaťaženie typu LED. Nesmie sa prekročiť maximálna povolená teplota okolia. Pri kritických inštaláciách sa teplota v t_c musí regulovať (viď obr. B). Informácie o zapojení (viď obr. A): Nezabudnite výpnúť ovládač prostredníctvom L. Prípadanie a odpájanie LED diód pod napätím a sekundárne prepínanie nie je povolené. Správne a bezpečné používanie a inštalácia výrobku musia byť v súlade s technickým listom výrobku a technickým návodom OPTOTRONIC. Pozrite si najnovšie verzie návodu, ktoré sú k dispozícii na adrese www.inventronicsglobal.com.

Technická podpora: www.inventronicsglobal.com

1) Napájací zdroj pre LED s konštantným napätím; 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) príprava vedení; vtláč; 9) Rok; 10) Týždeň; 11) Typy káblov (testované v súlade s EN 60598-1); 12) Svetliedlo

(RU) Информацие о наместивии в делованию (Гонилник SELV): Пріключайте само LED врсто обремените. Найвше довление температуру оклице не довление прекорачити. При критичних вградиях је треба надзоровати температуру делования при контроли температуре (t_c) (глејте слику B). Информацие о оцении (глејте слику A): Поскрбите, да босте гонилник изключи преу L. Вроча мерявја и секундарно преклапјивање диод ниста довлениа. Загатовити је треба правило и врно уопору и наместити складно с податковним листом изделка и техничнм водником OPTOTRONIC. Оглејте си најновје разлице водника на сплетни страни www.inventronicsglobal.com.

Техничка подпора: www.inventronicsglobal.com

1) LED-напаяние с стаино напестот; 2) сензор температуре; 3) Изделано на Китаскем; 4) Слика је само за референу, јављен нати је на изделку; 5) Напаявја; 6) Входи; 7) Изход; 8) зика; притисните; 9) Лето; 10) Теден; 11) Врсте каблов (тестирано в складу з EN 60598-1); 12) Светлика

(TR) Kurulum ve işletim bilgisi (SELV sürücüsü): Sadece LED yük türünü bağlayın. İzni verilen azami ortam sıcaklığı aşılmamalıdır. Kritik montajlarda t₂ sıcaklığı kontrol edilmelidir (bakınız şekil B). Kablo bağlantısı bilgisi (bakınız şekil A): Sürücüyü L aralığıyla kapalı konuma getirmeye lütfen dikkat ediniz. LED'ler çalışır durumda/yanıp parçaya dokunmayın ve devreye çıkın. Bir anahat elektrik yasağıdır. Ürünün doğru, güvenli kullanım ve kurulumu, ürün veri sayfasına ve OPTOTRONIC Teknik kılavuzunu yuvar. En son kılavuz sürümüne www.inventronicsglobal.com adresinden ulaşabilirsiniz. Teknik destek: www.inventronicsglobal.com

1) Sabit Akım LED Güç Kaynağı; 2) t₂ ölçüm noktası; 3) Çin'de üretilmiştir; 4) resim yalnızca referans amaçlıdır, geçerli başlık ürün üzerindedir; 5) Şebeke; 6) Giriş; 7) Çıkış; 8) kablo kurulumu; 9) iletken yerleşimi; 9) Yıl; 10) Hafta; 11) Kablo türleri (EN 60598-1'e göre test edilmiştir); 12) Armatür

(HR) Informacije o ugradnji i rukovanju (Pogonski sklop SELV): Spojite samo LED vrstu opterećenja. Temperatura okoliša ne smije prekoračiti dozvoljenu granicu. U najvažnijim instalacijama potrebno je kontrolirati temperaturu u točki t₂ (vidi odlomak B). Informacije o ožičenju (vidi odlomak A): Obavezno isključite pogon putem L-a. Priključivanje LED žaruljica na aktivni izvor napajanja i postavljanje sekundarnih prekidača nije dopušteno. Pravilna i sigurna upotreba te instalacija proizvoda mora biti usklađena sa specifikacijama proizvoda i tehničkim priručnikom OPTOTRONIC. Najnovije verzije priručnika potražite na web-mjestu www.inventronicsglobal.com. Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com

1) LED napajanje konstantnog napona; 2) točka t₂; 3) Zemlja podrijetla: Kina; 4) slika služi samo kao referenca, važeći ispis na proizvodu; 5) Mreža; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) priprema ožičenja; 9) utaknuti; 9) Godina; 10) Tjedan; 11) Vrste kabela (ispitana prema normi EN 60598-1); 12) Svetiljka

(RO) Instrucțiuni de montaj și operare (Alimentare SELV): Conectați numai sarcini tip LED. Temperatura ambiantă maximă permisă nu trebuie să fie depășită. În instalările cu rol critic temperatura la t₂ trebuie să fie controlată (vedeți fig. B). Indicații de cablare (vedeți fig. A): Aveți grijă să opriți derularea prin intermediul L. Cuplarea la cabl și comutarea secundară a LED-urilor nu sunt permise. Utilizarea și instalarea adecvată și sigură a produsului trebuie să respecte fișa de date a produsului și ghidul tehnic OPTOTRONIC. Consultați ultimele versiuni ale ghidului, disponibile la www.inventronicsglobal.com. Asistență tehnică: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentator cu tensiune constantă pentru LED; 2) punct de control al temperaturii; 3) Produs în China; 4) Imaginea este doar orientativă, cea corectă se află pe produs; 5) Rețea; 6) Intrare; 7) Ieșire; 8) pregătiti cablurile; 9) an; 10) Saptamana; 11) Tipul cablului (testat cf. EN 60598-1); 12) Corp de iluminat

(BG) Информация за монтаж и работа (Пусково устройство с безопасно свързано напрежение): Съгласвайте само съветодатни товари. Максимално допустимата околна температура не трябва да се надвишава. В критични инсталации температурата при t₂ трябва да се контролира (виж фиг. B). Инструкции за окабеляване (виж фиг. A): Не забравяйте да изключите драйвера чрез L. Горещо включване и вторично прекъсване на LED светодиодите не се позволяват. Правилното и безопасно използване и мониториране на продукта трябва да са в съответствие с информационния лист на продукта и с техническото ръководство за OPTOTRONIC. Направете справка с най-новите версии на ръководството, които са достъпни на адрес www.inventronicsglobal.com. Техническа поддръжка: www.inventronicsglobal.com

1) Трансформатор за LED за постоянно напрежение; 2) t₂ точка; 3) Страна на произход: Китай; 4) изображението е само за информация, точно изображение върху продукта; 5) Мрежово захранване; 6) Вход; 7) Изход; 8) зачитане на проводника; 9) Година; 10) Седмича; 11) Типове кабели (изпитани по EN 60598-1); 12) Осветелително тяло

(SV) Teavne paigaldamise ja kasutamise kohta (SELV draiver): Ühendage ainult LED võimsustüübiga. Vältige lubatust kõrgemat temperatuuri kasutamist. Kriitilistel juhtudel reguleerige t₂ temperatuuri (vaata joonist B). Juhtmete paigaldamine (vaata joonist A): Palun lülitage ajam välja L-i kaudu. Valgusdioodide käigutavahtuse ja teisele lülile ei ole lubatud. Toote õiget ja ohutud kasutus- ning paigaldusjuhised leiate toote andmelehelte ja OPTOTRONIC seadme tehnilisest juhendist. Juhendite kõige uuemad versioonid leiate aadressilt www.inventronicsglobal.com.

© Eicayγuάac: 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, Büyükdere Cad. Bahar Sok. River Plaza No: 13/5 Sisli 34394 Istanbul, Turkey

© Uvozník: 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 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

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

© Inventronics Korea Inc, Seoul, Yeongdong-daero 417

인벤트로닉스 코리아 유한회사, 서울특별시 강남구 테헤란로25길 6-9, 6층 674호

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

© INVENTRONICS SSL India Private Limited, 4th and 5th floor, B Wing, Valpiper Road, Kalyan West, Kalyan, Thane, Maharashtra-421301

© INVENTRONICS SSL India Private Limited, 4th and 5th floor, B Wing, Valpiper Road, Kalyan West, Kalyan, Thane, Maharashtra-421301

Tehniline tugi: www.inventronicsglobal.com

1) LED toiteallika püsiping; 2) t₂-punkt; 3) Valmistatud Hiinas; 4) pilt on ainult viiteks, kehtiv tempel tootel; 5) Toitekaabel; 6) Sisemine; 7) Väljumine; 8) juhe ettevalmistus; vajutage sisse; 9) Aasta; 10) Nädal; 11) Kaablitüüp (katsetatud vastavalt standardile EN 60598-1); 12) Valgusti

(LT) Instaliavimo ir naudojimo informacija (SELV tvarkyklė): Pajunkite tik LED apkrovos tipą. Negalima viršyti maksimalios leidžiamos aplinkos temperatūros. Įrengus kritinės vietose, reikia kontroliuoti t₂ temperatūrą (žr. B pav.). Laidų išvedžiotimas/pajungimas (žr. A pav.). Nepamirškite išjungti bloką per L. Veikiančią LED negalima prijungti ir perjungti pagalbinio būdu. Tinkamas, saugus gaminio naudojimas ir montavimas turi atitikti gamintojo duomenų lapą ir OPTOTRONIC techninį vadovą. Žiūrėkite naujausią vadovo versiją, kurią galite rasti adresu www.inventronicsglobal.com. Techninė pagalba: www.inventronicsglobal.com

1) Nuolatinės srovės LED maitinimo šaltinis; 2) t₂ taškas; 3) Pagaminta Kinijoje; 4) pateiktas tik informatyvus nuotraukos, spėk esančios nuotraukos; 5) elektros kabelis; 6) įėjimas; 7) išėjimas; 8) laido paruošimas; įstūmimas; 9) Metai; 10) Savaitė; 11) Kabelio tipai (išbandyti pagal EN 60598-1); 12) Šviestuvai

(LV) Uzdāstāvisms ir lietošanas instrukcijas (SELV draiveris): Pievienojiet tikai slodzes tipa LED. Nedrīkst pārsniegt maksimālā pieļaujamā apkārtējo temperatūru. Veicot kritisku instalāciju, ir jākontrolē darba temperatūra t₂ (skatiet att. B). Elektroinstalācijas instrukcijas (skatiet att. A): Izslēdziet draiveri ar L. Karstā pievienošana un LED sekundārā pārslēgšana nav pieļaujama. Lai produkta lietošana un uzstādīšana būtu pareiza un droša, tai ir jābūt saskaņā ar produkta datu lapu un OPTOTRONIC tehniskajiem norādījumiem. Informāciju skatiet jaunākās rokasgrāmatās, kas pieejamas vietnē www.inventronicsglobal.com. Tehniskais atbalsts: www.inventronicsglobal.com

1) stabilizētas strāvas LED barošanas avots; 2) t₂ punkts; 3) Ražots Ķīnā; 4) Attēls paredzēts tikai informatīvos nolūkos, spēkā esošas norādes uz produktu; 5) elektrotīkls; 6) ievade; 7) izvade; 8) vada sagatavošana; 9) iespiest uz iekšu; 9) gads; 10) nedēļa; 11) Kabeļu veidi (pārbaudīti saskaņā ar EN 60598-1); 12) Gaismeklis

(SRB) Informacije za instalaciju i rad (SELV draiver): Priključujte samo LED tip potrošača. Ne sme se prekoračiti maksimalna dozvoljena temperatura okoline. U kritičnim instalacijama mora da se kontroliše temperatura na t₂ (pogledajte sl. B). Informacije o ožičenju (pogledajte sl. A): Vodite računa da isključite pobuđivač putem L. Priključivanje u toku rada i sekundarno prebacivanje LED lampica nije dozvoljeno. Odgovarajuća, bezbedna upotreba i ugradnja proizvoda moraju biti u skladu sa specifikacijama proizvoda i tehničkim uputstvima za OPTOTRONIC. Najnovije verzije priručnika možete pronaći na adresi www.inventronicsglobal.com. Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com

1) LED izvor napajanja konstantnim naponom; 2) nema tačka t₂; 3) Proizvedeno u Kini; 4) slika samo za referencu, važeća štampa na proizvodu; 5) Mrežni napori; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) priprema žice; ugovori; 9) Godina; 10) Nedelja; 11) Tipovi kablova (isptani prema EN 60598-1); 12) Svetiljka

(UA) Інформація про встановлення та використання (Пускач БННН (безпечна напруга напруження)): Під'єднуйте лише світлодіодне навантаження. Температура навколишнього середовища не має перевищувати максимально допустиму. У разі установки в екстремальних умовах необхідно стежити за показниками контролера температури (див. рис. B). Інформація про електричний провід (див. рис. A): Не забудьте вимкнути драйвер за допомогою елемента L. Гаряче підключення та вторинне перемикання світлодіодів не дозволено. Продукт має встановлюватися та безпечно використовуватися відповідно до його паспорта й технічного посібника OPTOTRONIC. Найновіші версії посібника можна знайти на сайті www.inventronicsglobal.com.

Технічна підтримка: www.inventronicsglobal.com

1) Джерело живлення світлодіода з постійною напругою; 2) терморегулятор; 3) Зроблено в Китаї; 4) зображення використовується лише як приклад, дійсного друк на продукті; 5) Мережі; 6) Вхід; 7) Вихід; 8) підготуйте дроти; записати їх; 9) Рік; 10) Тиждень; 11) Тип кабелю (протестовані відповідно до стандарту EN 60598-1); 12) Світильник



C10449057
G15130631
21.03.25



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