

ELEMENT LED Power Supply

ELEMENT 6/220-240/150 G3
 ELEMENT 8/220-240/200 G3
 ELEMENT 10/220-240/250 G3
 ELEMENT 12/220-240/300 G3
 ELEMENT 15/220-240/350 G3
 ELEMENT 20/220-240/500 G3

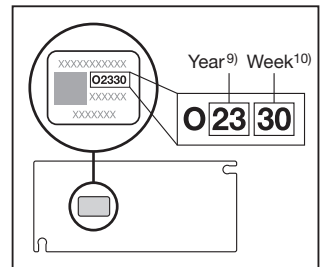
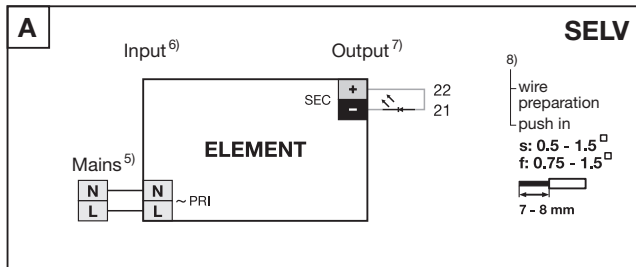
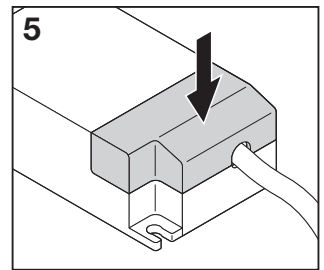
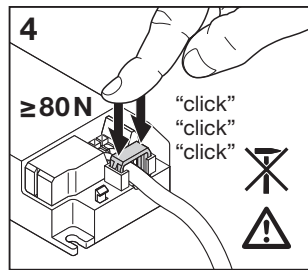
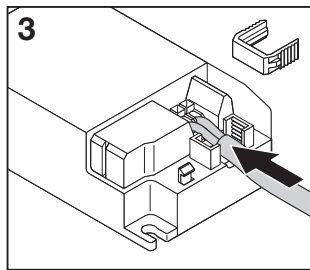
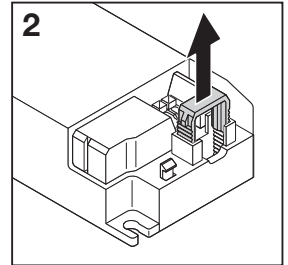
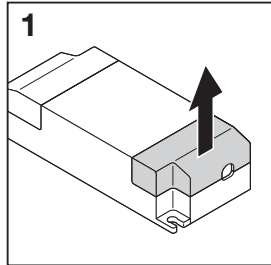
ELEMENT 25/220-240/600 G3
 ELEMENT 28/220-240/700 G3
 ELEMENT 33/220-240/800 G3
 ELEMENT 35/220-240/900 G3
 ELEMENT 38/220-240/950 G3
 ELEMENT 42/220-240/1050 G3

ELEMENT 25/220-240/600 G3
 Constant Current LED Driver
 LED 控制驱动器
 $f_c = 80^\circ\text{C}$
 SEC $\overline{\text{U-OUT}}=60\text{V}$
 + 22
 - 21
 LED Only

Rated LED (mA)	Rated (W)	U _{in} (Vdc)	U _{in} / f _{in}	I _{in} (A)	I _o (A)	λ
600	24	220-240V 50/60Hz		0.124	-20...60	0.94C-0.97

CE CCC RoHS ENEC 25 ENEC T10 1005-2551
 SELV UK CA
 Inventronics GmbH
 Beifhofer Allee 65
 96153 Augsburg
 Germany
 www.inventronicsglobal.com
 Made in China
OSRAM

picture only for reference, valid print on product⁴⁾



	6W	8W	10W	12W	15W	20W	25W	28W	33W	35W	38W	42W
B10	114	87	72	61	53	39	32	28	25	22	21	19
B16	182	139	115	98	85	62	52	45	39	35	33	30
C10	171	130	108	92	79	58	49	42	37	33	31	28
C16	274	208	173	147	127	93	78	68	59	52	50	46
A	7	7.1	7.1	7	7.2	9.1	9.1	9.3	9.7	11.4	11	11.6
T_H	100 μs											

Cable types (tested acc. to EN 60598-1)¹¹⁾

H03VV-F 2x0.75 / H03VVH2-F 2x0.75

ELEMENT LED Power Supply

Ⓔ Installing and operating information (SELV driver): Connect only LED load type. LED module will be switched off when output voltage is outside the voltage range given on the driver. The LED driver relies upon the luminaire enclosure for protection against accidental contact with live parts when without cable clamp caps. Wiring information (see fig. A): Do not connect the outputs of two or more units. 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. Hot plug-in or secondary switching of LEDs is not permitted. 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) wire preparation; push in; 9) Year; 10) Week; 11) Cable types (tested acc. to EN 60598-1)

Ⓕ Installations- und Betriebshinweise (SELV-Treiber): Schließen Sie nur LED-Lasttypen an. Das LED-Modul wird abgeschaltet, wenn sich die Ausgangsspannung außerhalb des auf dem Treiber angegebenen Spannungsbereichs befindet. Der LED-Treiber ist zum Schutz gegen zufälliges Berühren aktiver Teile auf das Leuchtgehäuse angewiesen, wenn er ohne Kabelklammerklappen verwendet wird. Verdrähtungshinweise (siehe Abb. A): Die Ausgänge von zwei oder mehreren Geräten dürfen nicht verbunden werden. Das Gerät wird dauerhaft beschädigt, wenn an die Klemmen 21 bis 22 Netzversorgung angelegt wird. Maximale Gesamtlänge der Leitungen 21/22: 2 m ohne Module. Bitte achten Sie darauf, den Treiber über L auszuschaftern. Der Anschluss von LEDs im laufenden Betrieb oder sekundäres Schalten ist nicht zulässig. 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) Drahtvorbereitung; einstecken; 9) Jahr; 10) Woche; 11) 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 ne respecte pas la plage de tension mentionnée sur le conducteur. Le pilote LED est protégé par le boîtier du luminaire de tout contact accidentel avec les pièces sous tension en l'absence de fixations de câble. Informations de câblage (voir fig. A) : ne pas brancher les fils de sortie de deux unités ou plus. Le raccordement secteur aux bornaux 21-22 causera des dommages irréversibles à l'unité. Longueur maximale des lignes 21/22 : 2 m sans modules. Veillez à éteindre le pilote via L. Le branchement à chaud et la commutation secondaire des LED ne sont pas autorisés. Support technique : www.inventronicsglobal.com

1) Alimentation LED courant constant; 2) Point T_c ; 3) Fabriqué 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)

Ⓘ Informazioni su installazione e funzionamento (Driver SELV): Collegare solo il tipo di carico LED. Il modulo LED si spegne quando la tensione di uscita è al di fuori dell'intervallo di tensione indicato sul driver. L'involucro dell'apparecchio d'illuminazione protegge il driver LED dal contatto accidentale con parti soggette a tensione se sprovvisto di copercchi per morsetto del cavo. Informazioni sul cablaggio (vedi figg. A): Non collegare insieme le uscite di due o più unità. L'unità è danneggiata permanentemente se la tensione di rete viene applicata ai terminali 21-22. Linee 21/22 max. 2 m lunghezza intera esclusi moduli. Si prega di disattivare il driver via L. Non sono permessi i hot swap o le switching secondario dei LED. 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) cablare; inserire i cavi; 9) Anno; 10) Settimana; 11) Tipi di cavi (testati ai sensi di EN 60598-1)

Ⓙ Indicaciones de instalación y funcionamiento (Conductor SELV): Conecte solo los tipos de carga LED. El módulo LED se apaga cuando la tensión de salida está fuera del intervalo de tensión indicado en el driver. El conductor LED se encuentra protegido por la carcasa de la luminaria contra el contacto accidental con piezas bajo tensión que carecen de tapas protectoras de fijación de cables. Indicaciones sobre cableado (véase la fig. A): No conecte a la vez las salidas de dos o más unidades. La unidad permanecerá dañada si la red eléctrica se aplica a las terminales 21-22. Líneas 21/22 max. 2 m de longitud completa sin incluir módulos. No olvide desconectar el conductor mediante L. No admita la conexión en caliente y la conmutación secundaria de las LEDs. Soporte técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Fuente de alimentación LED con corriente 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)

Ⓚ Informação de instalação e funcionamento (Driver SELV): Ligue apenas a LEDs. O desligamento do módulo LED ocorre quando a tensão de saída estiver fora do intervalo de tensão especificada no controlador. O driver de LED está protegido pelo compartimento da luminária contra o contacto directo com as partes sob tensão quando encontra-se sem as tampas dos fixadores de cabo. Informação sobre ligação dos cabos (consultar fig. A): Não interligue as saídas de duas ou mais unidades. A unidade será destruída se tensão da rede for aplicada aos terminais 21-22. Comprimento máximo das linhas 21/22: 2 m sem incluir módulos. Certifique-se de desligar o condutor via L. Hot-plug e comutação secundária de LEDs não são permitidos. Apoio Técnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentação elétrica do LED por corrente 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)

Ⓔ Πληροφορίες εγκατάστασης και χειρισμού (Οδηγός SELV): Συνδέετε μόνο τύπο φορτίου LED. Η μονάδα LED απενεργοποιείται όταν η τάση εξόδου είναι εκτός του εύρους τάσης που έχει οριστεί για τον οδηγό. Όταν είναι χωρίς τις προστατευτικές τάπες, αποτιπλοθιτών, το τροφοδότητικό να LED βασίζεται στο φυσικό περίβλημα για προστασία από τυχαία επαφή με τμήματα υπό τάση. Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. εκ. Α): Μην συνδέετε μεταξύ τους τις εξόδους δύο ή περισσότερων μονάδων. Η μονάδα υβριτάρται μόνιμη βλάβη εάν οι ακροδέκτες 21-22 συνδεθούν με τροφοδότηση ρεύματος. Γραμμές 21/22 - 2 μέτρα μετ. συνολικό μήκος, χωρίς τις μονάδες. Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τον οδηγό μέσω του L. Δεν επιτρέπεται η λειτουργία βιομίστωση/αποβιομίστωση και δευτερογενής ενεργοποίηση των LED. Τεχνική υποστήριξη: www.inventronicsglobal.com

1) Ηλεκτρική τροφοδότηση συνεχούς ρεύματος 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) Είσοδος; 7) Έξοδος; 8) προστασία καλωδίου, υβρίτωση; 9) Έτος; 10) Εβδομάδα; 11) 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 zal worden uitgeschakeld wanneer de uitgangsspanning buiten het spanningsbereik op de driver valt. Als de kabelklemmen niet zijn afgedekt, is de led-driver afhankelijk van de armatuur voor bescherming tegen onbedoeld contact met onder spanning staande onderdelen. Informatie over bedrading (zie fig. A): Sluit de uitgangsdraden van twee of meer eenheden niet op elkaar aan. De eenheid wordt permanent beschadigd als de netstroom 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. Hot plug-in en secundair schakelen van LED's zijn niet toegestaan. Technische ondersteuning: www.inventronicsglobal.com

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

Ⓖ Installations- och bruksinformation (SELV-driver): Anslut endast laster av LED-typ. LED-modulen kommer att stängas av när utspänningen är utanför det spänningsintervall som anges på drivrutinen. LED-drivaren förblir sig på armaturens hölje för skydd mot oavsiktlig kontakt med levande delar utan kabelklammer. Inkopplingsinformation (se fig. A): Koppla inte ihop utgående ledningar från två eller flera enheter. Permanent skador kan uppstå i enheten om huvudspejken kopplas till terminalerna 21-22. Ledningar 21-22 max. 2 m hel längd exkl. moduler. Var nogra med att stänga av drivrheten via L. Inkoppling av lysdioder under drift eller spänning är inte tillåtet. Tekniskt stöd: www.inventronicsglobal.com

1) Konstantström 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)

Ⓘ Asennus- ja käyttötietoja (SELV-ajuri): Kytke ainoastaan led-kuormitustyyppiin. LED-moduuli kytkeytyy pois päältä, kun lähtöjännite on ohjaimessa määritetyn jännitealueen ulkopuolella. Valaisinkotelon suojaaa LED-ohjainta tahattomilta kosketukselta jännitteisiin osiin, kun käytössä ei ole kabelipidikkeiden suoja. Kytkentiedot (katso kaavio A): Älä kytkä kahden tai useamman yksikön johdottoja toisiinsa. Yksiköille vahingoittuu pysyvästi, jos kytkentärinit 21-22 liitetään sähköverkköön. Linjojen 21 ja 22 kokonaispituus enintään 2 m ilman moduuleja. Muista kytkeä ohjain pois päältä L:n kautta. LEDien käytön aikana vaihto tai toissijainen kytkentä ei ole sallittua. Tekninen tuki: www.inventronicsglobal.com

1) Tasavirtalähde led-moduuleille; 2) T_c -piste; 3) Valmistettu Kiinassa; 4) kuva on vain viitteellinen, tuotoeseen painatun on pätevä; 5) Verkkojännite; 6) Sisääntulo; 7) Ulostulo; 8) johtimen kouritus; liitos; 9) Vuosi; 10) Viikko; 11) Kaabelityypit (testattu standardin EN 60598-1 mukaisesti)

Ⓙ Installations- og driftsinformation (SELV-driver): Koble kun led til LED-lasttyper. LED-modulen blir slått av når utgangsspenningen er utenfor spenningsområdet som er angitt på driveren. LED-drivieren er avhengig av armaturlinsekapslingen for å beskytte mot utilsiktel kontakt med strømforende deler uten kabelklemmedeksel. Kablingsinformasjon (se fig. A): Utskjedninger for to eller flere enheter må ikke kobles sammen. Enheter skades permanent hvis det brukes netstrøm på terminalene 21-22. Maks. lengde for ledningene 21/22 er 2 meter, ekskludert moduler. Husk å slå av driveren via L. Direkte tilkobling og sekundær omkobling av LED'er er ikke tillatt. Teknisk støtte: www.inventronicsglobal.com

1) Konstant strøm LED strömforsöring; 2) t_c -punkt; 3) Produseret 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)

Ⓚ Installations- og driftspolysninger (SELV-driver): Tilslut kun LED til belastningstypen. LED-moduliet slukkes, når udgangsspændingen ligger uden for det spændingsområde, der er anført på driveren. LED-drivieren er afhængig af armaturkabinettet beskyttelse mod utilsigtet kontakt med strømforende dele, når der ikke er monteret kabelklemmehætter. Anvisninger for ledningsføring (se fig. A): Forbind ikke udgangsledningerne fra to eller flere enheder. Hvis klemmerne 21-22 tilsluttes netstrøm, beskadiges enheden permanent. Samlet længde på ledningerne 21/22 på maks. 2 m ekskl. moduler. Sørg for at slukke driveren via L. Hot-tilslutning og sekundær switching af LED'er er ikke tilladt. Teknisk assistance: www.inventronicsglobal.com

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

ELEMENT LED Power Supply

② Informace k instalaci a provozu (Předřadník SELV): Připojte pouze LED zářič. Modul LED se vypne, když je výstupní napětí mimo rozsah napětí udaného vodičem. LED ovladač je pomocí krytu svítidla chráněn před náhodným kontaktem s živými částmi, pokud se nepoužijí víčka kabelových svorek. Informace k zapojení (viz obr. A): Nespoujte výstupní kabely vodičů či více jednotlivě dohromady. Pokud je na konektorech 21-22 připojeno napájení ze sítě, dejte k trvalému poškození jednotky. Max. celková délka kabelů 21/22 bez modulu je 2 m. Nezapomente, prosím, zdraz výstup pomocí L. Zapojení za provozu a sekundární přepínání LED diod není dovoleno. 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) příprava vodičů; zatlačení; 9) Rok; 10) Týden; 11) Typy kabelů (testované podle EN 60598-1)

③ Informация по монтажу и использованию (Пускатель БСНН (безопасное сверхнизкое напряжение)): Подключайте только светодиодные устройства. Светодиодный модуль выключится, когда выходное напряжение выйдет за пределы диапазона, указанного на драйвере. Драйвер LED полагается на корпус светильника для защиты от случайного контакта с частями, находящимися под напряжением, при использовании без крышек кабельных зажимов. Информация о проводке (см. рис. А): Не соединяйте выходные проводки двух или более устройств. Устройство будет повреждено без возможности восстановления, если на клеммы 21-22 подается питание. Линии 21/22 – макс. 2 м общей длины, кроме модулей. Не забудьте выключить драйвер через L. Горячее подключение или вторичная коммутация светодиодов не допускается. 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) подготовка провода; вставка нажатием; 9) Год; 10) Неделя; 11) Типы кабеля (протестированы согласно стандарту EN 60598-1)

④ Ақпаратты орнату және қолдану (SELV драйвері) туралы ақпарат: Тек LED қуат түрін қосыңыз. Шығыс кернеу драйверде берілген кернеу диапазонынан тыс болғанда, жарық диодының модулі өшіп қалады. Жарықдиодты драйвер кабель қысқыштарының қақпақтарыңыз кернеулі белдестеріне кездесіңіз, тиіп кетуден сақтау үшін жарықдиодты корпусына сүйеніңіз. Сымдар жүзесі туралы ақпарат (А суреттерін қараңыз): Екі не одан көп блоктың шығыс сымдарын бірге жалғамансыз. 21-22 терминалдарына қуат келді қолданылған жағдайда блокқа тұрақты зақым келуі мүмкін. 21/22 желілері, макс. талқы ұзындығы 2 м, модульдерді қоспағанда. Жетектің L арқылы өшірілгенін қадағалаңыз. Қурылғы қосулы болғанда жарық диодтарын қосауа және қосалқы ауыстырып қосауа рұқсат етілмейді. Техникалық қолдану: www.inventronicsglobal.com

1) Тұрақты LED ток кезі; 2) ТБ нүктесі; 3) Қытайда жасалған; 4) Сурет тек мысал ретінде берілген, жарамды басылым өнімде; 5) Электр желісі; 6) Кіріс қуат; 7) Шығыс қуат; 8) ым дайындау; итеру; 9) Жыл; 10) Алта; 11) Кабель түрлері (EN 60598-1 стандартына сай сыналған)

⑤ Бәепітесі және мүкдөттесітінформация (SELV meghajtó): Csak LED jellegű terhelést csatlakoztasson. A LED-modul kikapcsol, ha a kimeneti feszültség túllépi a transzformátoron megadott feszültségtartományt. A LED-transzformátor a világitótételezház révén biztosít védelmet az áram laltól védekezőkkel való véletlen érintkezéseterő, ha a kábelbilincsspakkák nincsenek felhelyezve. Vezetékekemző információ (lásd A rajz): Ne csatlakoztassa egymáshoz két vagy több egység kimenő vezetékét. Az egység tönkremegy, ha hálózati feszültségre vezet a 21-22-es csatlakozókba. A 21/22-es vezeték teljes hossza 2 m ne lehet, ha a modulokat nem számítjuk bele. A vezérlőt mindig az L-en keresztül kapcsolja ki. A működés közbeni csatlakoztatás és a LED-ek másodlagos kapcsolása nem engedélyezett. Technikai támogatás: www.inventronicsglobal.com

1) Áramgenerátor LED tápegység; 2) hővédelmi egység; 3) Származási hely: Kína; 4) az ábra csak illusztráció, érvényes felirat a termékén; 5) Hálózat; 6) Bemenet; 7) Kimenet; 8) huzal-előkészítés; nyomás bemenet; 9) Év; 10) Hétf; 11) Kábel típusok (EN 60598-1 szerint tesztelve)

⑥ Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania (sterownik SELV): Podłączaj wyłącznie diodowe źródła światła. Moduł LED zostanie wyłączony, gdy napięcie wyjściowe będzie poza zakresem napięcia podanym na sterowniku. Zapobieczenie sterownika LED stanowi obudowa oprawy oświetleniowej, która chroni sterownik z nieosłoniętymi zaciskami przewodów przed przypadkowym zetknięciem z częściami pod napięciem. Wskazówki dotyczące okablowania (patrz rys. A): Nie łącząc ze sobą przewodów wyjściowych dwóch lub większej liczby zasilaczy. Jeśli napięcie sieciowe zostanie podłączone do zacisków 21-22, zasilacz zostanie trwale uszkodzony. Całkowita maksymalna długość przewodów 21/22 z wyłączeniem modułów wynosi 2 m. Układ sterujący należy wyłączyć, używając L. Podłączanie przy włączonym zasilaniu oraz dodatkowe przłączanie źródeł światła LED są niedozwolone. Wsparcie techniczne: www.inventronicsglobal.com

1) Zasilacz prądu 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) rzygotowanie przewodu; nacisknięcie; 9) Rok; 10) Tydzień; 11) Rodzaje przewodów (przebadane zgodnie z normą EN 60598-1)

⑦ Informácie o inštalácii a prevádzke (Ovládač SELV): Prípojujte len zafarbené typu LED. Modul LED sa vypne, keď je výstupné napätie mimo rozsahu napätia udaného vodičom. Pokiaľ ide o ochranu proti náhodnému kontaktu s časťami pod prúdom, ak sú tieto bez krytov kábelových svoriek, spoľeha sa ovládač LED na kryt osvetlenia. Informácie o zapojení (viz obr. A): Nespájajte spolu výstupné vodiče dvoch alebo viacerých jednotiek. Jednotka sa natrvalo poškodí, ak sa na svorky 21-22 nepriviedie súbne napájanie. Vodiče 21/22 maks. 2 m, celá dĺžka okrem modulu. Nezapomnite vypnúť ovládač prostredníctvom L. Prípojenie a odpojenie LED diód pod napätím a sekundárne prepínanie nie je povolené. 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) príprava vodičov; vtláčenie; 9) Rok; 10) Týždeň; 11) Typy káblov (testované v súlade s EN 60598-1)

⑧ Informacije o namestitvi in delovanju (Gonilnik SELV): Priključite samo LED vrsto obremenitve. Če pade izhodna napetost zunaj območja napetosti, navedenega na gonilniku, se modul LED izklopi. Gonilnik LED uporablja obkrožje svetilke za zaščito pred nenamernim stikom z deli pod napetostjo, če je kabel brez pokrovcov kabelskih spojnic. Informacije o ožičenju (glejte slike A): Ne povezuje skupaj izhodnih žic dveh ali več enot. Enota se trajno poškoduje, če se napetost dovaja na terminala 21-22. Napeljava 21/22 najv. 2 m celotne dolžine brez modula. Poskrbite, da boste gonilnik izklopili prek L. Vroča menjava in sekundarno preklapljanje diod LED nista dovoljena. Tehnična podpora: www.inventronicsglobal.com

1) Stalni tok napajanje LED; 2) senzor temperature; 3) izdelano na Kitajskem; 4) Slika je samo za referenco, veljavna potlač je na izdelku; 5) Napeljava; 6) Vhod; 7) Izhod; 8) žica; pritiskanje; 9) Leto; 10) Teden; 11) Vrste kablov (testirano v skladu z EN 60598-1)

⑨ Kurulum ve işletim bilgileri (SELV sürücüsü): Sadece LED yük türünü bağlayın. Çıkış voltajı sürücünün belirlen voltaj aralığından dışına çıktığında LED modülü kapanır. LED sürücü, kablo klempli kapakları yokken elektrikli kısımlara kazara temasından korunmak için armatür muhafazasından yararlanırlar. Kablo bağlantısı bilgisi (bakınız şekil A): İki veya daha fazla ünitenin çıkış kablolarını birbirine bağlamayın. Ana şebeke 21-22 bağlantı uçlarına uygulanan iletici kalite olarak hasar görür. Modüller dışına maks. 2 m toplam uzunlukta 21/22 hatları. Sürücüyü L aracılığıyla kapalı konuma getirmeye lütfen dikkat edin. LED'ler çalışır durumdayken parça ekleyip çıkarmak ve devreye kilincil bir anahat eklemek yasaktır. 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) kablo kurulumu; iletik yerleştiril; 9) Yıl; 10) Hafta; 11) Kablo türleri (EN 60598-1'e göre test edilmiştir)

⑩ Informacije o ugradnji i rukovanju (Pogonski sklop SELV): Spojite samo LED vrstu opterećenja. LED modul se isključuje kad izlazni napon bude izvan navedenog raspona na upravljačkom sklopu. LED upravljački sklop koristi kućište rasvjetnog tijela za zaštitu od nehotičnog dodirivanja dijelova pod naponom kada nema kapica stezaljki kabela. Informacije o ožičenju (vidi odlomak A): Nemojte međusobno spajati izlazne žice dviju ili više jedinica. Jedinica se može trajno oštetiti ako se na priključke 21 – 22 primijeni napon električne mreže. Vodovi 21/22 maks. 2 m ukupne dužine bez modula. Obavezno isključite pogon putem L-a. Priključivanje LED žaruljica na aktivni izvor napajanja i postavljanje sekundarnih prekidača nije dopušteno. Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com

1) Pogonski uređaj za LED koji konstantno 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) priprema ožičenja; utaknuti; 9) Godina; 10) Tjedan; 11) Vrste kabela (ispitano prema normi EN 60598-1)

⑪ Instrucțiuni de montaj și operare (Alimentare SELV): Conectați numai sarcini tip LED. Modulul LED va fi închis când tensiunea de ieșire este în afara intervalului pentru tensiune asociate driverului. Pentru protecția în caz de contact accidental cu piesele sub tensiune, dacă nu există capace la clemele cablului, driverul LED se bazează pe carcasa corpului de iluminat. Indicații de cablare (vedeti fig. A): Nu conectați firele de ieșire a două sau mai multe unități la un loc. Unitatea se deteriorează ireversibil dacă se aplică tensiune de rețea la bornele 21-22. Linia 21/22 – max. 2 m lungime totală, exclusiv modulele. Aveți grijă să opriți driverul prin intermediul L. Cuplarea la căld și comutarea secundară a LED-urilor nu sunt permise. 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) Intrare; 7) Ieșire; 8) pregătiti cablurile; apasați; 9) An; 10) Saptamana; 11) Tipul cablului (testat cf. EN 60598-1)

⑫ Informация за монтаж и работа (Пусково устройство с безопасно сверхнизкое напряжение): Свързвайте само светодиодни товари. LED модулът ще се изключи, когато изходното напрежение е извън обхвата на напрежението, посочен на контролния модул. LED контролният модул рачита на корпуса на осветелното тяло за защита от неволон контакт с части под напрежение, когато е без капачки на кабелните скоби. Инструкция за окабеляване (виж фиг. А): Не свързвайте заедно изходните жици на два или повече модула. Модулът ще се повреди за постоянно, ако се приложи електросъхраняване директно към клемите 21-22. Линия 21/22 макс. 2 m цела дължина (без модулите). Не забравяйте да изключите драйвера чрез L. Горещо включване и вторично превключване на LED светодиодите не се позволява. Техническа поддръжка: www.inventronicsglobal.com

1) Светодиодно съхраняване с постоянен ток; 2) t_c точка; 3) Страна на произход: Китай; 4) изображението е само за информация, точно изображение върху продукта; 5) Мрежово съхраняване; 6) Вход; 7) Изход; 8) зачистане на проводника; вкарите; 9) Година; 10) Седмичка; 11) Типове кабели (изпитани по EN 60598-1)

Ⓔ Teave paigaldamise ja kasutamise kohta (SELV draiver): Ühendage ainult LED võimsustüübiga. LED-modulid lülitatakse välja, kui väljundpinge on väljaspool juhi antud piirväärtusi. LED-draiver tugineb valguks korpusel katseks juhuliku kontakti eest pingestatud osadega, kui neil puuduvad kaablikiambri katted. Juhtmete paigaldamine (vaata ioniseeritud A): Ärge ühendage omavahel kahe või rohkema üksuse väljundjuhet. Üksus kahtlustab jäädavalt, kui vooluvõrku ühendatakse terminalid 21-22. Liinid 21/22 max 2 m kogupikkusega, v.a moodulid. Palun lülitage ajam välja L-i kaudu. Valgusdiodide kaitsekihtvahetus ja teine lülitus ei ole lubatud. Tehniline tugi: www.inventronicsglobal.com

1) LED liibuvooluallikas; 2) t_c-punkt; 3) Valmistatud Hiinas; 4) plit on ainult viitek, kehtiv tempel tootel; 5) Toitekaabel; 6) Sisemine; 7) Väljumine; 8) juhe ettevalmistus; vajutage sisse; 9) Aasta; 10) Nädal; 11) Kaablitüübid (katsutatud vastavalt standardile EN 60598-1)

Ⓕ Installeerimise ja nautimise informatsioon (SELV tvarküklē): Pajunkite tik LED akrovos tipa. LED modulibus isinjtangas, kai isvesties (tampa nepakites) it lampas diapazona, kuris norodytas ant bloko. Sviestuvos korpusas apsaugo LED bloka nuo atsitikinio kontaktu su itampingsiomis dalimis neuems laidu gnybtu gaubtelius. Laidu isvedzijas/pajungimas (zr. A pav.): Nesujunkite kartu dveju ar daugiau irengniu isvesciu laidu. Irengnys nesustaismai suges prijungus matinima prie jungučių 21-22. Linijos 21-22 - maks. 2 m visas ilgis, isk. modulius. Nepamirskite isjungi bloka per L. Veikiančiu LED negalima prijungti ir perjungti pagalbiniu būdu. Techninė pagalba: www.inventronicsglobal.com

1) Nuolatinis srovės LED matinimo teikimas; 2) t_c taškas; 3) Pagaminta Kinijoje; 4) pakeičiamasis pateiktas tik informaciniais tikslais, galiojanti nuoroda yra atspausdinta ant gaminių; 5) Tinklo įtampa; 6) Jvadas; 7) Išvadas; 8) laidų paruošimas; įstūmimas; 9) Metai; 10) Savaitė; 11) Kabelių tipai (išbandyti pagal EN 60598-1)

Ⓖ Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas (SELV draiveris): Pievienojiet tikai slodzes tipa LED. LED modulis tiek izslēgts, kad izvades spriegums ir ārpus uz draivera norādītā sprieguma. LED draiverim ir nepieciešams gaismekļa korpus, lai aizsargātu to pret netīšiem pieskārieniem ar strāvu vadošiem daļām, kurām nav kabelšķēlņa izolācijas. Elektronstabilizācijas instrukcijas (skatiet att. A): nesavienot kopā divu vai vairāku vienību izvades vadus. Ja pie spaiēm 21-22 tiek pieslēgti tīkla spriegums, ierīce tiks neatgriezeniski bojāta. Korpejas 21/22 vadu maksimālās garums - 2 m bez moduļa. Izslēdziet draiveri ar L. Karstā pievienošana un LED sekundāra pārslēgšana nav pieļaujama. Tehniskais atbalsts: www.inventronicsglobal.com

- Ⓔ Εισαγωγή: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg
- Ⓕ Forgalmasó: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg
- Ⓖ Inventronics Poland Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 94, 00-807 Warsaw, Poland
- Ⓔ Inventronics Turkey Teknoloji Ticaret Limited Şirketi, Buyukdere Cad. Bahar Sok. River Plaza No: 13/5 Sisli 34394 Istanbul, Turkey
- Ⓔ Uvoznik: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg
- Ⓔ Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tilburg
- Ⓔ Инвентроникс Нидерландия Б.В., Полукстраат 21, 5047 РА Тилбург

- Ⓔ Inventronics 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; 广州市番禺区钟村街祈福新邨福华路15号祈福集团中心1105室 邮编: 511496
- Ⓔ INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong
- Ⓔ INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong
- Ⓔ INVENTRONICS MALAYSIA SDN.BHD., Tower A Vertical Business Suite, Kuala Lumpur, Penang, Malaysia
- Ⓔ INVENTRONICS SSL INDIA PRIVATE LIMITED, 1st&2nd floor Kagalwala House, Plot No. 175, behind Metro House, CST Road, Kalina, Santacruz east, Mumbai, Mumbai City, Maharashtra, India, 400098
- Ⓔ 인벤티로닉스코리아 유한회사, 서울특별시 영등대로 417
- Ⓔ INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong
- Ⓔ INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong

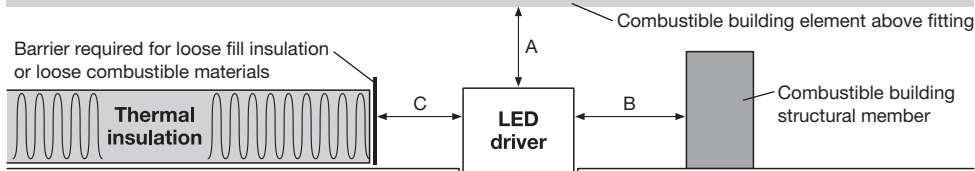
Ⓔ ELEMEN 6 G3, ELEMEN 8 G3 classified as "Do not cover":

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.

ELEMEN 10 G3, ELEMEN 12 G3, ELEMEN 15 G3, ELEMEN 20 G3, ELEMEN 25 G3, ELEMEN 28 G3, ELEMEN 33 G3, ELEMEN 35 G3, ELEMEN 38 G3, ELEMEN 42 G3 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.

Not 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.



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



C10449057
G15124981
30.08.23



Inventronics GmbH
Berliner Allee 65
86153 Augsburg
Germany
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 produkta; 5) elektrotvīklis; 6) ievade; 7) izvade; 8) vada sagatavošana; 9) piespiediet uz iekšu; 9) gads; 10) nedēļa; 11) Kabeļu veids (pārbaudīti saskaņā ar EN 60598-1)

Ⓔ Informācija par instalāciju i rad (SELV draiver): Priklijušite samo LED tip potrošača. LED modul će se isključiti ako se vrednost izlaznog napona nalazi izvan naponskog opsega zadatog za draiver. LED draiver se oslanja na kućište svetiljke za zaštitu od slučajnog dodira sa delovima pod naponom kada se kapice ne nalaze na stegama kabla. Informacija o ožičenju (pogledajte sl. A): Ne povežite zajedno izlaze dve ili više jedinica. Jedinica će biti trajno oštećena ako se električna mreža primeni na terminalima 21-22. Linije 21/22 maks. 2 m ukupna dužina bez modula. Vodite računa da isključite podviđuć putem L. Priklijušite u toku rada i sekundarno prebacivanje LED lampica nije dozvoljeno. Tehnička podrška: www.inventronicsglobal.com

1) LED izvora napajanja neprekidnom strujom; 2) mera tačka T_c; 3) Proizvedeno u Kini; 4) slika samo za referencu, važeća štampa na proizvodu; 5) Mrežni napon; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) priprema žice; ugarati; 9) Godina; 10) Nedelja; 11) Tipovi kablova (ispitani prema EN 60598-1)

Ⓔ Informācija po ustanovlenno na vikoristanno (Puskach BHHH (bezpečna nadničnaka napruaga): Píd'ednujite liče svetilodiodne navanataženja. Svetilodiodnij modulj vimknjitesja, jakščo vihidna napruaga vidje za meži diapazonu napruag, viznačenogho dla draivera. Svetilodiodnij draiver vikoristovoe korpus osvetilovnoho pristroja dla zaxistu vid vipadkovogo kontaktu s detaljiami píd napruagoe, koli kriški zatiskáčiv kabeľno viduštni. Informācija po elektriničnij provodij (div. ris. A): Ne z'ednujite vihidni provodi kílkoħu pristroj (dvoħ abo bišle). Pristroj ostatočno poškodit'sja, jakščo podati življenja vid mreži na klemi 21-22. Maksimálna zağalna dvožina provodij 21/22 bez uraħunanja modulj stanovit 2 m. Ne zabudete vimknuti draiverim za pomoğoeho elementa L. Ĝarče píd'klučeno na tv storinnje pereviknjanja svetilodiodne ne dozvoleno. Tehnična pídrimka: www.inventronicsglobal.com

1) Svetilodiodnij blok življenja stabilizovanoħu struju; 2) termoreguljator; 3) Zrobleno v Ķitaji; 4) zobraženja vikoristovuet'sja liše u prikľad, dijnij druk na produkt; 5) Mreže; 6) Vhid; 7) Vhid; 8) lidgotujete droti; zatiskit' ih; 9) Rik; 10) Tjidneħ; 11) Tipi kabeľo (protstovani vid'odno do standartu EN 60598-1)