

# ICUTRONIC® LED Power Supply

IT FIT 20/220-240/500 CS I  
 IT FIT 30/220-240/700 CS I  
 IT FIT 40/220-240/1A0 CS I

1) **ICUTRONIC® IT FIT 20/220-240/500 CS I**  
 Constant Current LED Power Supply LED控制装置 IS 15885  
 Part 2/SEC 13) R-41244147 www.bis.gov.cn

Pin	OFF	ON	Pin	OFF	ON	Pin	OFF	ON	I <sub>rated</sub> [mA]	P <sub>rated</sub> [W]	U <sub>in</sub> / U <sub>o</sub> [V]	f <sub>in</sub> / f <sub>o</sub> [Hz]	η	t <sub>st</sub> [°C]	U <sub>o</sub> [V]	I <sub>o</sub> [A]	t <sub>c</sub> [°C]
1	OFF	OFF	150	6.3	0.054	0.750-0.930	0.071	0.850-0.930	150	6.3	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70
2	OFF	OFF	200	8.4	0.071	0.850-0.930	0.071	0.850-0.930	200	8.4	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70
3	OFF	OFF	250	10.5	0.071	0.850-0.930	0.071	0.850-0.930	250	10.5	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70
4	OFF	OFF	300	12.6	0.071	0.850-0.930	0.071	0.850-0.930	300	12.6	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70
5	OFF	OFF	350	14.7	0.071	0.850-0.930	0.071	0.850-0.930	350	14.7	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70
6	OFF	OFF	400	16.8	0.071	0.850-0.930	0.071	0.850-0.930	400	16.8	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70
7	OFF	OFF	450	18.9	0.071	0.850-0.930	0.071	0.850-0.930	450	18.9	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70
8	OFF	OFF	500	21.0	0.071	0.850-0.930	0.071	0.850-0.930	500	21.0	220-240	50/60	0.885	-30...+45	0.90-0.98	0.000	70

CE, SELV, RoHS, REACH, and other compliance logos are present.

wire preparation: push in 0.75-1.5 mm, f: 0.75-1.5 mm, 7-8 mm

Inventronics GmbH, Seifrieder Allee 55, 38153 Augsburg, Germany, www.inventronicsglobal.com, Made in China, LED-21

IT FIT 20/220-240/500 CS I

Pin1	Pin2	Pin3	I <sub>rated</sub> [mA]	P <sub>rated</sub> [W]
OFF	OFF	OFF	150	6.3
ON	OFF	OFF	200	8.4
OFF	ON	OFF	250	10.5
ON	ON	OFF	300	12.6
OFF	OFF	ON	350	14.7
ON	OFF	ON	400	16.8
OFF	ON	ON	450	18.9
ON	ON	ON	500	21.0

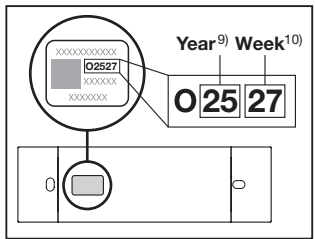
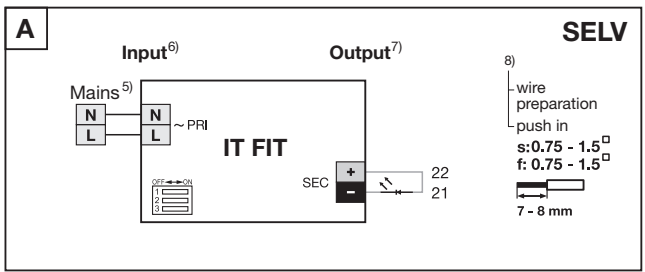
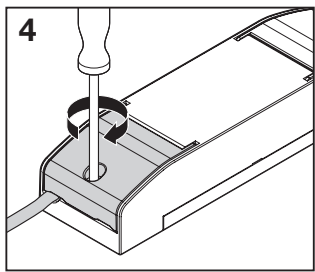
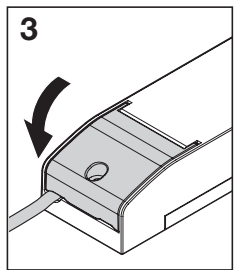
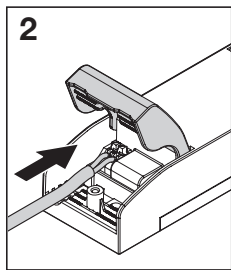
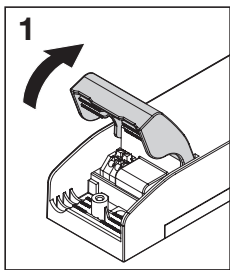
IT FIT 30/220-240/700 CS I

Pin1	Pin2	Pin3	I <sub>rated</sub> [mA]	P <sub>rated</sub> [W]
OFF	OFF	OFF	350	14.7
ON	OFF	OFF	400	16.8
OFF	ON	OFF	450	18.9
ON	ON	OFF	500	21.0
OFF	OFF	ON	550	23.1
ON	OFF	ON	600	25.2
OFF	ON	ON	650	27.3
ON	ON	ON	700	29.4

picture only for reference, valid print on product 4)

IT FIT 40/220-240/1A0 CS I

Pin1	Pin2	Pin3	I <sub>rated</sub> [mA]	P <sub>rated</sub> [W]
OFF	OFF	OFF	700	29.4
ON	OFF	OFF	750	31.5
OFF	ON	OFF	800	33.6
ON	ON	OFF	850	35.7
OFF	OFF	ON	900	37.8
ON	OFF	ON	950	39.9
OFF	ON	ON	1000	42.0
ON	ON	ON	1050	44.1



IT FIT	20W	30W	40W
Inrush (A)	15.5	17.1	20.7
T half pulse width(us)	148	136	152
B16	58	57	42
B10	36	36	26
C16	97	96	70
C10	61	60	44

Cable types (tested acc. to EN 60598-1)<sup>11)</sup>

INPUT:  
 Left: H03VH2-F 2x0.75mm / H03VV-F 2x0.75mm<sup>2</sup> / H05VV-F 2x1.0mm<sup>2</sup>  
 Right: H05VV-F 2x1.0mm<sup>2</sup> / H05V-F 2x1.5mm<sup>2</sup>

OUTPUT:  
 Left: 20AWG X2 / H03VH2-F 2x0.75mm / H03VV-F 2x0.75mm<sup>2</sup>  
 Right: H03VH2-F 2x0.75mm / H03VV-F 2x0.75mm<sup>2</sup> / H05VV-F 2x1.0mm<sup>2</sup>

## ICUTRONIC® LED Power Supply

Ⓔ Installing and operating information (SELV driver): Connect only LED load type. Shutdown of load happens if ULED is outside the Urated range given for each 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](http://www.inventronicsglobal.com)

1) Constant current LED Power Supply; 2) tc; 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. Die Lastabschaltung erfolgt, wenn sich U<sub>LED</sub> außerhalb des für jeden Treiber vorgegebenen Nennspannungsbereichs befindet. Der LED-Treiber ist zum Schutz gegen zufälliges Berühren aktiver Teile auf das Leuchtgehäuse angewiesen, wenn er ohne Kabelklemmen verwendet wird. Verdrahtungshinweise (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 auszuschalten. Der Anschluss von LEDs im laufenden Betrieb oder sekundäres Schalten ist nicht zulässig.

Technische Unterstützungen: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät; 2) tc-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. La coupure de charge survient lorsque U<sub>LED</sub> ne respecte pas la plage nominale spécifiée pour chaque pilote. 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 bornes 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](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Alimentation LED courant constant; 2) Point Tc; 3) Fabricé 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. Lo spegnimento del carico si verifica se U<sub>LED</sub> non rientra nei limiti della tensione nominale indicato per ciascun driver. L'involucro dell'apparecchio d'illuminazione protegge il driver dal contatto accidentale con le parti sotto tensione se sprovvisto di copertine per morsetto del cavo. Informazioni sul cablaggio (vedi fig. 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. Linea 21/22 max. 2 m lunghezza intera esclusi moduli. Si prega di disattivare il driver via L. Non sono permessi l'hot swap o lo switching secondario dei LED. Supporto tecnico: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Alimentazione LED a corrente costante; 2) Punto Tc; 3) Prodotto in Cina; 4) immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto; 5) Rete; 6) Ingresso; 7) Uscita; 8) cablaggio; 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. La carga se desconecta si la U<sub>LED</sub> no se encuentra dentro del rango de voltaje permitido para cada conductor. 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 a la red eléctrica se aplica a las terminales 21-22. Líneas 21/22 máx. 2 m de longitud completa sin incluir módulos. No olvide desconectar el conductor mediante L. No admite la conexión en caliente y la conmutación secundaria de las LED. Soporte técnico: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Fuente de alimentación LED con corriente constante; 2) Punto tc; 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. A carga será desligada se a U<sub>LED</sub> estiver fora do intervalo de tensão nominal especificado para cada driver. 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 a 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](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Alimentação elétrica do LED por corrente constante; 2) Ponto Tc; 3) Fabricado na China; 4) imagem apenas para referência, estampa válida no produto; 5) Linha de alimentação elétrica; 6) Entrada; 7) Saída; 8) preparação dos fios; enfiar; 9) Ano; 10) Semana; 11) Tipos de cabo (testado de acordo com EN 60598-1)

Ⓛ Πληροφορίες εγκατάστασης και λειτουργίας (Οδηγός SELV): Συνδέστε μόνο του φορτίου LED. Ο τόνος φορτίου διακόπτεται εάν το U<sub>LED</sub> βρίσκεται εκτός του βαθμονομημένου εύρους που ορίζεται για κάθε οδηγό. Όταν είναι χωρίς τις

προστατευτικές τάπες, στυπιοθλιπτή, το τροφοδοτικό για LED βασίζεται στο φυσικό το περιβάλλον για προστασία από τυχαία επαφή με τμήματα υπό τάση. Πληροφορίες καλωδίωσης (βλ. εικ. Α): Μην συνδέετε μεταξύ τους τις εξόδους δύο ή περισσότερων μονάδων. Η μονάδα υφίσταται μόνιμη βλάβη εάν οι ακροδέκτες 21-22 συνδεθούν με τροφοδοτικό ρεύματος. Γραμμές 21/22 - 2 μέτρα μωμ, συνολικό μήκος, χωρίς τις μονάδες. Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει τον οδηγό μέσω του L. Δεν επιτρέπεται η λειτουργία βραχυκύκλωσης/αποβραχυκύκλωσης και δευτερεύουσα ενεργοποίηση των LED. Τεχνική υποστήριξη: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) Ηλεκτρική τροφοδοσία συνεχούς ρεύματος με LED; 2) Σημείο δοκιμής Tc; 3) Χώρα προέλευσης Κίνα; 4) Η εικόνα είναι ενδεικτική. Η εγγραφή εκτύπωσης είναι στο προϊόν; 5) Δίκτυο; 6) Είσοδος; 7) Έξοδος; 8) Προετοιμασία καλωδίου, ώθημα; 9) Έτος; 10) Εβδομάδα; 11) Τύποι καλωδίων (δοκιμασμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN 60598-1)

Ⓜ Installatie- en gebruiksinstructies (SELV-driver): Sluit alleen het type voor LED-vermogen aan. De belasting wordt uitgeschakeld als U<sub>LED</sub> buiten het Unominale bereik valt dat voor elke driver is opgegeven. 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 uitgangsdraad 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](http://www.inventronicsglobal.com)

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

Ⓝ Installations- och bruksinformation (SELV-driver): Anslut endast laster av LED-typ. Lampan stängs av om den utgående spänningen ligger utanför märkspänningen för respektive drivaren. LED-drivaren förblir sigg på armaturens höjje för skydd mot oavsiktlig kontakt med levande delar utan kabelklemmer. Inkopplingsinformation (se fig. A): Koppla inte ihop utgående ledningar från två eller flera enheter. Permanent skador kan uppstå i enheten om huvudströmmen kopplas till terminalerna 21-22. Ledningar 21/22 max. 2 m hel längd exkl. moduler. Var noga med att stänga av drivarenheten via L. Inkoppling av lysdioder under drift eller spänning är inte tillåtet. Tekniskt stöd: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Konstantström LED-strömförsörjning; 2) tc-punkt; 3) Tillverkad i Kina; 4) Bild endast avsedd som referens, giltigt tryck på produkten; 5) Nätspänning; 6) Ingång; 7) Utgång; 8) kabelförberedelse; stick in; 9) År; 10) Vecka; 11) Kabeltyper (testade i enl. med EN 60598-1)

Ⓞ Asemennus- ja käyttöohje (SELV-ajuri): Kytke ainoastaan led-kuormistyyppiin. Kuormitus katkaistaan, jos U<sub>LED</sub> on kulkien ohjaimella määritetty nimellisjänniteluon kelpuolella. Valaisinkotelolla suojaa LED-ohjainta tahattomilta kosketukselta jännitteisiin osiin, kun käytössä ei ole kaapelidikkeiden suojuja. Kytkentätiedot (katso kaavio A): Älä kytkä kahden tai useamman yksikön lähtöjohtoja toisiinsa. Yksikkö vahingoittuu pysyvästi, jos kytkentäräät 21-22 liitetään sähköverkkoon. Linjojen 21 ja 22 kokonaispituus enintään 2 m ilman moduuleja. Muista kytkä ohjain pois päältä L:n kautta. LEDien käyttönäköalain valitto tai toissijainen kytkentä ei ole sallittua. Tekninen tuki: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Tasavirtalähde led-moduulleille; 2) tc-piste; 3) Valmistettu Kiinassa; 4) kuva on vain viitteellinen, tuotoeseen painettu on pätevä; 5) Verkkojännite; 6) Sisääntulo; 7) Ulostulo; 8) johtimen kunnointi; 9) Vuosi; 10) Viikko; 11) Kaapelityypit (testattu standardin EN 60598-1 mukaisesti)

Ⓟ Installations- og driftsinstruksjoner (SELV-driver): Koble kun til LED-lasttyper. Belastningen slås av hvis U<sub>LED</sub> er utenfor det angitte spenningsområdet for hver driver. LED-drivern er avhengig av armaturlinsepåklingsen for å beskytte mot utilsikket kontakt med strømførende deler uten kabelklemmedeksel. Kablingsinformasjon (se fig. A): Utgangsledninger fra to eller flere enheter må ikke kobles sammen. Enheten 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 drivern via L. Direkte tilkobling og sekundær omkobling av LED-er er ikke tillatt. Teknisk støtte: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) tc-punkt; 3) Produsert i Kina; 4) Bilde kun for referansesformål, 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 driftsinstruksjoner (SELV-driver): Tilslut kun LED på belastningstyper. Belastningen afbrydes, hvis U<sub>LED</sub> ligger uden for den mærkede spænding, der er angivet for hver driver. LED-drivern er afhængig af armaturkabinettet beskyttelse mod utilsigtet kontakt med strømførende dele, når der ikke er monteret kabelklemmedæksler. 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 med ledningerne 21/22 på maks. 2 m inkl. moduler. Sørg for at slukke drivern via L. Hot-tilslutning og sekundær switching af LED'er er ikke tilladt. Teknisk assistance: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)  
1) Konstant strøm LED strømforsyning; 2) tc-punkt; 3) Fremstillet i Kina; 4) billede er kun til referance, 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)

Ⓡ Informace ka instalaci a provozu (Předřadník SELV): Připojte pouze LED zátěž. Napájení se vypne, pokud je U<sub>LED</sub> mimo rozsah U<sub>rated</sub> uvedený pro každý ovladač. LED ovladač je pomocí krytu svitidla chráněn před náhodným kontaktem s živými částmi, pokud se nepoužijí víčka kabelových svorek. Informace k zapojení (viz obr. A): Nepojujte výstupní kabely dvou či více jednotek dohromady. Pokud je na konektorech 21-22 připojeno napájení ze sítě, dojde k trvalému poškození jednotky. Maximální délka kabelů 21/22 bez modulů je 2 m. Nezapomeňte, prosím, zdroj vypnout pomocí L. Zapojení za provozu a sekundární přepínání LED diod není dovoleno. Technická podpora: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)



- 1) Nuolatinės srovės LED maitinimo tiekimas; 2) t<sub>č</sub> taškas; 3) Pagaminta Kinijoje; 4) pavėsielis pateiktas tik informativiais tikslais, galiojanti nuoroda yra atspausdintam gaminiui; 5) Tinklo įtampa; 6) Įvadas; 7) Išvadas; 8) laido paruošimas; 9) sustūmimas; 9) Metai; 10) Savaitė; 11) Kabelių tipai (išbandyti pagal EN 60598-1)

UV Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas (SELV draiveris): Plevienojiet tikai slodzes tipa LED. Noslodzes tiek atslēgta, ja ULED ir ārpus katram draiverim noteiktā nominālā sprieguma diapazona. LED draiverim ir nepieciešams gaismekļa korpus, lai aizsargātu to pret netīšiem pieskārieniem ar strāvu vadošām daļām, kurām nav kabelsķāvu izolācijas. Elektroinstalācijas instrukcijas (skatiet att. A): nesavienot kopā divu vai vairāku vienību vadus. Ja pie spaiļiem 21-22 tiek pieslēgts tikla spriegums, ierīce tiks neatgriezeniski bojāta. Kopējais 21/22 vada maksimālais garums - 2 m bez moduļiem. Izslēdziet draiveri ar L. Karstā pievienošana un LED sekundārā pārslēgšana nav pieļaujama. Tehniskais atbalsts: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) konstantas strāvas LED jaudas padeve; 2) t<sub>č</sub> punkts; 3) Ražots Ķīnā; 4) Attēls paredzēts tikai informatīvos nolūkos, spēkā esošas norādes uz produktu; 5) elektrotīkli; 6) ievade; 7) izvade; 8) vada sagatavošana; 9) piespiediet uz lešu; 9) gads; 10) nedēļa; 11) Kabeļa veidi (parbaudīti saskaņā ar EN 60598-1)

Ⓢ Informacije za instalaciju i rad (SELV draiver): Priključujte samo LED tip potrošača. Opterećenje se gasi ako je ULED izvan opsega „Urated“ navedenog za svaki draiver. LED draiver se oslanja na kućište svetiljke za zaštitu od slučajnog dodira sa delovima pod naponom kada se kaplice ne nalaze na stegama kabla. Informacije o ožičenju (pogledajte sl. A): Ne povozite zajedno izlaze dve ili više jedinica. Jedinica će biti trajno oštećena ako se električna mreža primeni na terminale 21–22. Linije 21/22 maks. 2 m ukupna dužina bez modula. Vodite ra-

čūna da isključite pobudivač putem L. Priključivanje u toku rada i sekundarno prebacivanje LED lampica nije dozvoljeno. Tehnička podrška: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

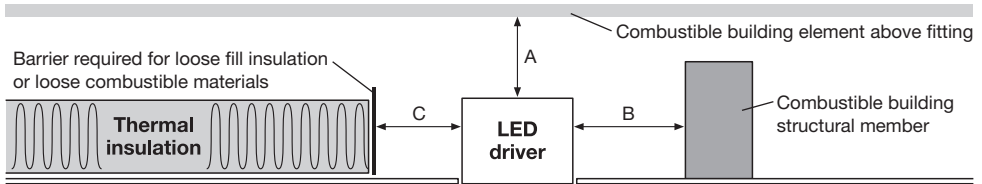
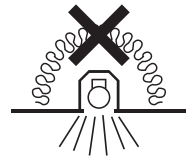
1) LED izvor napajanja neprekidnom strujom; 2) merna tačka T<sub>č</sub>; 3) Proizvedeno u Kini; 4) slika samo za referencu, važeća štampa na proizvodu; 5) Mrežni napon; 6) Ulaz; 7) Izlaz; 8) priprema žice; ugarati; 9) Godina; 10) Nedelja; 11) Tipovi kablova (ispitani prema EN 60598-1)

Ⓢ Informация по встановленню та використанню (Пускач БННН (безпечна наднизька напруга)): Під'єднуйте лише світлодіодне навантаження. Пристрій вимикається, якщо навантаження модуля ULED виходить за межі діапазону номінальних значень, указаних для кожного драйвера. Світлодіодний драйвер використовує корпус освітлювального пристрою для захисту від випадкового контакту з деталями під напругою, коли кришки затискани кабелю відсутні. Інформація по електричній проводці (див. рис. А): Не з'єднуйте вихідні проводи кількох пристроїв (двох або більше). Пристрій остаточно пошкодиться, якщо подати живлення від мережі на клемі 21-22. Максимальна загальна довжина проводів 21/22 без урахування модулів становить 2 м. Не забудьте вимкнути драйвер за допомогою елемента L. Гаряче підключення та вторинне перемикання світлодіодів не дозволено. Технічна підтримка: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

1) Светлодиодный блок живления стабилизированного струму; 2) терморегулятор; 3) Зроблено в Китаї; 4) зображення використовується лише як приклад, дійсний друк на продукті; 5) Мережі; 6) Вхід; 7) Вихід; 8) підготуйте дроти; затисніть їх; 9) Рік; 10) Тиждень; 11) Типи кабелю (протестовані відповідно до стандарту EN 60598-1)

Ⓢ IT FIT 20 CS I, IT FIT 30 CS I 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.

IT FIT 40 CS I 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.



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

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

Ⓢ Forgalmoz: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg

Ⓢ Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg

Ⓢ Uvoznic: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg

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

Ⓢ Εισαγωγή: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg

Ⓢ Inventronics Guangzhou Technology Limited; Room 1105, Clifford Corporate Center Building, No. 15, Fuhua Road, Clifford Estate Panyu, 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

인벤트로닉스코리아 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, Sky-Height, Valipeer Road, Kalyan West Kalyan City, Thane, Kalyan, Maharashtra-421301

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



C10449057  
G15130205  
2025-01-13

