

ICUTRONIC® LED Power Supply

IT FIT 14/220-240/350 CS T-B HE
 IT FIT 14/220-240/350 CS T-W HE
 IT FIT 14/220-240/350 CS T-G HE
 IT FIT 22/220-240/550 CS T-B HE
 IT FIT 22/220-240/550 CS T-W HE
 IT FIT 22/220-240/550 CS T-G HE

IT FIT 30/220-240/750 CS T-B HE
 IT FIT 30/220-240/750 CS T-W HE
 IT FIT 30/220-240/750 CS T-G HE
 IT FIT 42/220-240/1A0 CS T-B HE
 IT FIT 42/220-240/1A0 CS T-W HE
 IT FIT 42/220-240/1A0 CS T-G HE

1) 2) 3) 4)

ICUTRONIC® IT FIT 14/220-240/350 CS T-B HE
Constant Current LED Power Supply 接合器

PIN1	PIN2	I _{rated} [mA]	P _{rated} [W]	U _{rated} [Voc]	U _n / f _n	I _n [mA]	t _a [°C]	λ
OFF	OFF	200	8	30-40	220-240V 50/60Hz	50	-20...+35	0,85C-0,95
ON	OFF	250	10			60		
OFF	ON	300	12	30-40	220-240V 50/60Hz	70	-20...+35	0,85C-0,95
ON	ON	350	14			80		

wire preparation: push in 7-8 mm
 s / f: 0,5--1,5

Inventronics GmbH
 Bodmer Allee 65
 86153 Augsburg
 Germany
 www.inventronicsglobal.com
 Made in China

OFF → ON
 1 LED Only
 2 LED Only

SEC OUT=60W
 LED: ●1
 LED: ●2

inventronics

picture only for reference, valid print on product⁵⁾

8) 6)

SELV

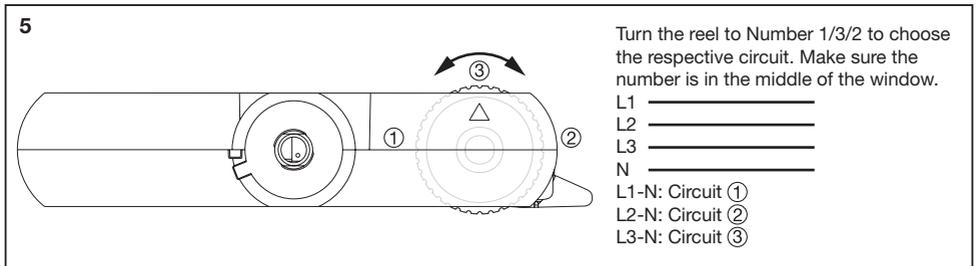
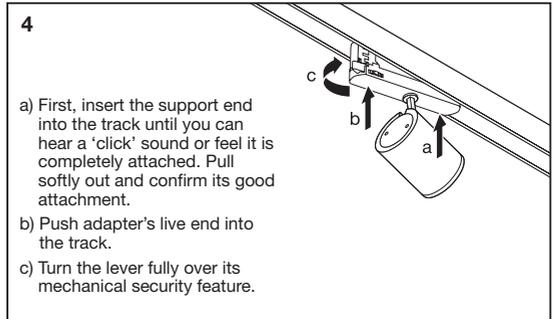
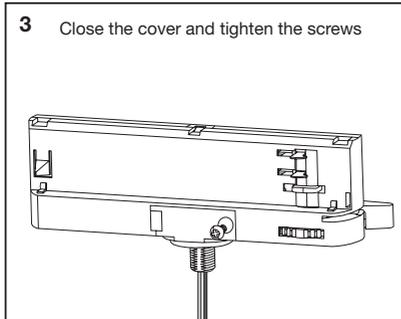
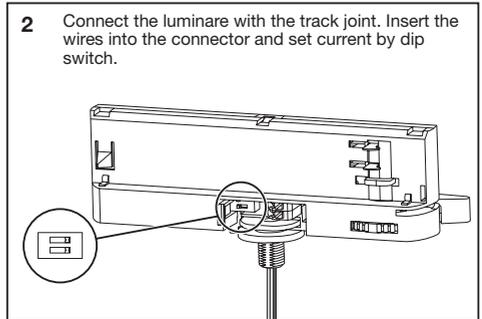
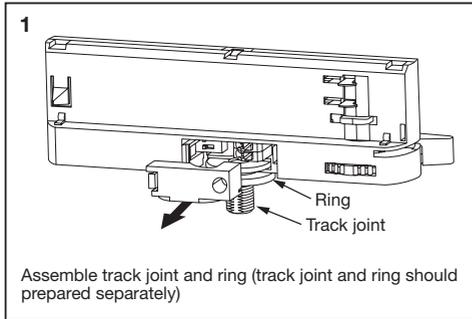
wire preparation: push in 7-8 mm
 s / f: 0,5--1,5

Suitable for the following track systems:⁷⁾
 Global, Eutrac, Nuco, Ivela, Staff, Norlux, Unipro, Erco, Powergear, AAG

IT FIT	14W	22W	30W	42W
B10A	43x	41x	31x	30x
B16A	69x	67x	50x	49x
C10A	72x	66x	52x	38x
C16A	116x	106x	84x	60x
	≤ 16.5 A	≤ 16.8 A	≤ 27 A	≤ 28.5 A
T_H	118 μs	120 μs	100 μs	98 μs

Year⁹⁾ Week¹⁰⁾

02550



ICUTRONIC® LED Power Supply

(GB) The responsibility for conformity assessment and declaration of the completed luminaire (ICUTRONIC Driver with LED light source) lies with the manufacturer of the luminaire. The same applies for the information to the customer about safety and concerning the postal address at which the manufacturer can be contacted (reference to Directive 2014/35/EU).
Installing and operating information:
Connect only LED Modules.

WARNING: It is forbidden to allow any kind of solvent, glue, grease, oil, cleaner, etc. to come into contact with the ICUTRONIC driver. Such materials can cause cracking and/or damage to the device, for which Inventronics will not be liable.

Technical support: www.inventronicsglobal.com

1) Constant current LED Power Supply; 2) tc point; 3) Maximum mechanical loading of 50N inclusive weight of the LED module for ceiling mounting and 25N for wall mounting; 4) Made in China; 5) picture only for reference, valid print on product; 6) wire preparation; push in; 7) Suitable for the following track systems; 8) Output current selection via DIP-switch in mains off mode only; 9) Year; 10) Week

(D) Der Hersteller der Leuchte trägt die Verantwortung für die Konformitätsbewertung und Deklaration der fertigen Leuchte (ICUTRONIC Driver mit LED-Lichtquelle). Dasselbe gilt für die Sicherheitshinweise an den Kunden und die Postanschrift, unter der der Hersteller erreichbar ist (siehe Richtlinie 2014/35/EU).
Installations- und Betriebsanweisung:
Schließen Sie nur LED Module an.

WARNUNG: Es dürfen keinerlei Lösungsmittel, Klebstoffe, Fette, Öle, Reinigungsmittel, etc. mit dem ICUTRONIC-Treiber in Kontakt kommen. Diese Materialien können zu Rissbildung und/oder Schäden am Gerät führen, wofür Inventronics nicht haftbar gemacht werden kann.

Technische Unterstützung: www.inventronicsglobal.com

1) Konstantstrom-LED-Betriebsgerät; 2) tc-Punkt; 3) 50 N maximale mechanische Belastung, einschließlich Gewicht des LED-Moduls, bei Deckenmontage, 25 N bei Wandmontage; 4) Hergestellt in China; 5) Foto dient nur als Referenz, gültiger Aufdruck auf dem Produkt; 6) Drahtvorbereitung; einstecken; 7) Für folgende Schienen geeignet; 8) Die Ausgangstromauswahl erfolgt nur im netzspannungsfreien Zustand durch die DIP-Schalter; 9) Jahr; 10) Woche

(F) L'évaluation et la déclaration de conformité du luminaire (Pilote ICUTRONIC avec source LED) incombent au fabricant du luminaire. Ce dernier est également tenu de fournir au client les informations nécessaires en matière de sécurité ainsi que l'adresse postale à laquelle il peut être contacté (cf. directive 2014/35/UE).

Informations pour l'installation et le fonctionnement :
Branchement avec modules LED uniquement.

AVERTISSEMENT : Aucun solvant, colle, graisse, huile, nettoyeur, etc., ne doit entrer en contact avec le module ICUTRONIC. Tout contact avec les corps étrangers susmentionnés peut provoquer des fissures et/ou endommager les composants. Inventronics ne peut être tenu responsable de ces dommages.

Support technique : www.inventronicsglobal.com

1) Alimentation LED courant constant ; 2) Point tc ; 3) Charge mécanique maximale de 50 N, poids du module LED compris, pour une fixation au plafond, et de 25 N pour une fixation au mur ; 4) Fabrique en Chine ; 5) image non contractuelle, se référer aux inscriptions sur le produit ; 6) Préparation des fils : push-in ; 7) Convient aux types de rails suivants ; 8) Sélection du courant de sortie via commutateur DIP : couper impérativement l'alimentation secteur au préalable ; 9) Année ; 10) Semaine

(I) Il produttore dell'apparecchio di illuminazione è il responsabile per la valutazione e dichiarazione di conformità dell'apparecchio nella sua completezza (Driver ICUTRONIC con sorgente luminosa LED). Lo stesso dicasi per le informazioni fornite al cliente sulla sicurezza e in riferimento al recapito postale tramite il quale è possibile contattare il produttore (con riferimento alla direttiva 2014/35/EU).

Informazioni su installazione e funzionamento:

Collegare solo i moduli LED.

AVVERTENZA: È vietato far entrare qualsiasi tipo di solvente, collante, lubrificante, olio, detersivo, ecc. in contatto con il driver ICUTRONIC. Questi materiali possono causare spaccature e/o danni al dispositivo e in quali Inventronics non è da ritenersi responsabile.

Supporto tecnico: www.inventronicsglobal.com

1) Alimentazione LED a corrente costante; 2) Punto tc; 3) Max. carico meccanico di 50 N, incluso il peso del modulo LED, per il montaggio a soffitto e 25 N per il montaggio a parete; 4) Prodotto in Cina; 5) immagine solo come riferimento, stampa valida sul prodotto; 6) Preparazione cavo: spingere; 7) Adatto per i seguenti binari; 8) Selezione corrente in uscita via DIP switch solamente con rete in modalità spento; 9) Anno; 10) Settimana

(NL) De verantwoordelijkheid voor de conformiteitsbeoordeling en de verklaring van de voltooid verlichtingsarmatuur (ICUTRONIC-driver met led-lichtbron) ligt bij de fabrikant van de verlichtingsarmatuur. Dit geldt ook voor de veiligheidsinformatie voor de klant en het postadres waarmee er contact op kan worden genomen met de fabrikant (verwijzing naar Richtlijn 2014/35/EU).

Installatie- en gebruiksinstructies:

Sluit alleen ledmodules aan.

WAARSCHUWING: Het is verboden om enige vorm van oplosmiddel, lijm, vet, olie, reinigingsmiddel enz. in contact te laten komen met de ICUTRONIC-driver. Dergelijke materialen kunnen scheurvorming en/of schade aan het apparaat veroorzaken, waarvoor Inventronics niet aansprakelijk gesteld kan worden.

Technische ondersteuning: www.inventronicsglobal.com

1) Constante stroom LED voeding; 2) tc-punt; 3) Maximale mechanische belasting (inclusief het gewicht van de ledmodule) bedraagt 50 N voor plafondmontage en 25 N voor wandmontage; 4) Geproduceerd in China; 5) afbeelding slechts ter informatie, zie geldig stempel op product; 6) Kabelvoorbereiding in drukken; 7) Geschikt voor de volgende rails; 8) De uitgangsstroom alleen via een DIP-switch selecteren als de netspanning uit staat; 9) Jaar; 10) Week

(PL) Za ocenę zgodności oraz sporządzenie deklaracji zgodności gotowej oprawy oświetleniowej (Sterownik ICUTRONIC ze źródłem światła LED) odpowiedzialny jest producent oprawy. Ta sama zasada dotyczy informacji na temat bezpieczeństwa oraz adresu pocztowego do kontaktu z producentem, które są przekazywane klientowi (zgodnie z dyrektywą 2014/35/UE).

Wskazówki dotyczące instalacji i użytkowania:

Należy podłączać tylko moduły LED.

OSTRZEŻENIE: Nie wolno dopuszczać do kontaktu żadnego typu rozpuszczalnika, kleju, smaru, oleju, środka czyszczącego itp. ze sterownikiem ICUTRONIC. Takie substancje mogą być przyczyną pęknięcia i/lub uszkodzenia urządzenia, za które firma Inventronics nie będzie ponosić odpowiedzialności.

Wsparcie techniczne: www.inventronicsglobal.com

1) Zasilacz prądowy do LED; 2) punkt pomiaru temperatury tc; 3) Maksymalne obciążenie mechaniczne 50 N, w tym masa modułu LED, w przypadku montażu sufitowego i 25 N w przypadku montażu ściennego; 4) Wyprodukowano w Chinach; 5) Obraz służy jedynie jako przykład, obowiązujący nadruk znajduje się na produkcie; 6) Przygotowanie przewodu: wpechnąć; 7) Odpowiednie do następujących szynoprzewodów; 8) Wyboru prądu wyjściowego za pomocą przełącznika dwustanowego dokonujemy tylko w trybie wyłączzonego napięcia sieciowego; 9) Rok; 10) Tydzień

(TR) Tamamlanmış armatürlerin (LED ışık kaynağı içeren ICUTRONIC Sürcü) uygunluk değerlendirme ve beyanına ilişkin sorumluluk armatürün üreticisine aittir. Aynı şekilde müşterinin güvenliği ilişkin konularda bilgilendirilmesinden ve iletişime geçilmesinden önce üreticinin açık adresinin verilmesinden de üreticinin kendisi sorumludur (2014/35/AB sayılı direktif).

Kurulum ve işletim bilgisi:

Yalnızca LED modülleri bağlayın.

UYARI: ICUTRONIC sürcü ile hiçbir solvent, yapıştırıcı, gres, yağ veya temizleyici vb. temas etmemelidir. Bu yabancı maddelerle temas etmesi halinde cihazda çatlama ve/veya hasar görülebilir. Inventronics bu tür hasarlardan sorumlu değildir.

Teknik destek: www.inventronicsglobal.com

1) Sabit akım LED Güç Kaynağı; 2) tc ölçüm noktası; 3) LED modülünün ağırlığı da dahil olmak üzere tavana montajda 50 N'lik, duvara montajda 25 N'lik maksimum mekanik yük; 4) Çin'de üretilmiştir; 5) resim yalnızca referans amaçlıdır, geçerli baskı ürün üzerindedir; 6) Tel Hazırlama: İçeriği it; 7) Aşğıdaki profiller için uygundur; 8) Çıkış akımı düzenlemesi yalnızca şebeke kapalı olduğundan DIP anahtarı aracılığıyla; 9) Yıl; 10) Hafta

- Ⓜ Εισαγωγέας: 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 Şirketi, Büyükdere 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 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, Valipeer Road, Kalyan West, Kalyan, Thane, Maharashtra-421301



C10449057
G15132042
09.12.25



Inventronics GmbH
Berliner Allee 65
86153 Augsburg
Germany

www.inventronicsglobal.com