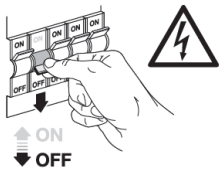
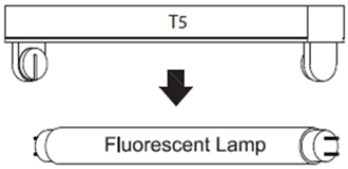
LED T5 MINI AC

INSTALLATION MANUAL | HANDLEIDING | ANLEITUNG | MANUEL

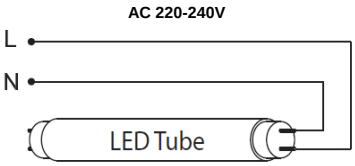
1



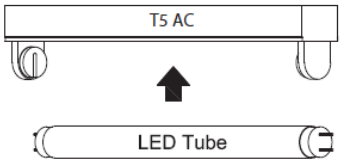
2



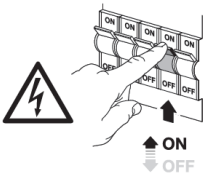
3



4



5



EN - MANUAL

Before installation please read the specifications to make sure that this product is suitable for the operating environment.

- Connect directly to mains voltage (AC).
- Not for use with Electronic Ballast (HF/ECG).
- Disconnect ballast before use!

Technical specifications

Input voltage	AC 220V-240V 50/60Hz
IP rating	IP20
Operating temperature range	-20~40°C

Installation

1. Disconnect power
2. Remove fluorescent lamp
3. Disconnect ballast and rewire according diagram. Connect directly to mains (AC)
4. Insert LED T5 Mini ECG
5. Turn the power back on

Warning – Caution

- Risk of electric shock. Disconnect power before installation, servicing and removal.
- Make sure the supply voltage is the same as the rated lamp voltage.
- All safety instruction must be followed to avoid a risk of injury or property damage.
- Do not disconnect existing wires from lampholder.
- Not suitable for use with emergency units.
- When used in enclosed fixtures the lumen maintenance and lifetime will be affected.
- Wet applications require an IP rated fixture.
- LED retrofit installation should be done by a qualified professional.
- Not for use with dimmers.
- Not suitable for use in extreme conditions or locations involving harmful substances.
- The tube should be used in fitting with good ventilation.

Warranty

General Bailey LED lamps warranty terms are applicable.

NL - HANDLEIDING

Lees voor installatie de specificaties om te controleren of het product geschikt is voor gebruik in de huidige situatie.

- Direct aansluiten op netspanning (AC).
- Niet voor gebruik met elektronische ballast (HF/E-VSA).
- Ontkoppel ballast voor gebruik!

Technische specificaties

Ingangsspanning	AC 220V-240V 50/60Hz
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuurbereik	-20~40°C

Installatie

1. Schakel de stroom uit
2. Verwijder de TL buis
3. Ontkoppel VSA en sluit aan volgens schema. Direct op netspanning (AC)
4. Plaats LED T5 Mini ECG
5. Schakel de stroom weer in

Waarschuwing – Let op – Veiligheid

- Risico op elektrische schokken. Schakel stroom uit voor installatie, onderhoud en verwijdering.
- Controleer of de voedingsspanning gelijk is aan de nominale spanning van de lamp.
- Alle veiligheidsinstructies moeten worden opgevolgd om het risico op letsel of materiële schade te voorkomen.
- De bestaande bedrading niet loskoppelen van de lamphouder.
- Niet geschikt voor gebruik met noodvoorziening units.
- Bij gebruik in gesloten armaturen wordt lumenbehoud en de levensduur beïnvloed.
- Vochtige toepassingen vereisen een IP-geclassificeerd armatuur.

LED T5 MINI AC

INSTALLATION MANUAL | HANDLEIDING | ANLEITUNG | MANUEL

- De installatie van LED-retrofit moet worden uitgevoerd door een erkend installateur.
- Niet geschikt voor gebruik met dimmers.
- Niet geschikt voor gebruik in extreme omstandigheden of locaties waar zich schadelijke stoffen bevinden.
- De LED buis dient te worden geïnstalleerd in een armatuur met goede ventilatie.

Garantie
De algemene garantievoorwaarden voor Bailey LED-lampen zijn van toepassing.

DE - ANLEITUNG

Bitte lesen Sie das Beilage Informationsblatt vor der Installation aufmerksam durch, um sicherzustellen, dass das Produkt der Anwendung entspricht.

- Direkt an Netzspannung (AC) anschließen.
- Nicht zur Verwendung mit elektronischem Vorschaltgerät (HF/EVG).
- Zum Betrieb das EVG demontieren!

Technische Daten

Eingangsspannung	AC 220V-240V 50/60Hz
Schutzart	IP20
Betriebstemperaturbereich	-20~40°C

Installation

1. Trennen Sie die Stromversorgung
2. Entfernen Sie die Leuchtstofflampe
3. Vorschaltgerät demontieren und neu erkabel als Diagramm. Direkt an Netzspannung (AC) anschließen
4. T5 Mini ECG LED-Röhre einsetzen
5. Schalten Sie den Strom wieder ein

Warnung – Vorsicht – Sicherheit

- Risiko eines elektrischen Schlages. Vor Installation, Wartung und Inbetriebnahme spannungsfrei machen.
- Achten Sie darauf, dass die Versorgungsspannung gleich der Leuchtmittelspannung Spannung ist.
- Verstöße gegen die Sicherheitsrichtlinien können das Gerät beschädigen und Ihre persönliche Sicherheit gefährden.
- Trennen Sie nicht die bestehenden Drähte von Lampenfassung.
- Nicht geeignet für den Einsatz mit Notlichtgeräte.
- Bei Verwendung in geschlossenen Leuchten werden die Lumenerhaltung und die Lebensdauer beeinträchtigt.
- Außenanwendungen benötigt eine IP bewertet Leuchte.
- Die LED-Retrofit-Installation sollte von einem qualifizierten Fachmann durchgeführt werden.
- Nicht geeignet für die Verwendung mit Dimmern.
- Nicht geeignet für den Einsatz unter extremen Umständen oder in einer Umgebung, in der sich Schadstoffe befinden.
- Die LED-Röhre muss in einem Gerät mit guter Belüftung installiert werden.

Garantie
Es gelten die allgemeinen Garantiebedingungen für LED-Lampen von Bailey.

FR - MANUEL

Lire les caractéristiques techniques du produit avant de commencer l'installation, afin de vous assurer que le produit correspond à l'environnement dans lequel il sera utilisé.

- Connecter directement à la tension du secteur (AC).
- Ne pas utiliser avec un ballast électronique (HF/ECG).
- Démonter le ballast HF avant d'utilisation !

Spécifications techniques

Tension d'entrée	AC 220V-240V 50/60Hz
Indice de protection	IP20
Plage de température ambiante	-20~40°C

Installation

1. Couper l'alimentation
2. Retirez la lampe fluo
3. Démonter le ballast et recâbler selon le schema. Connecter directement à la tension du secteur (AC)
4. Insérer le tube LED T5 Mini ECG
5. Remettre le courant sous tension

Avertissement – Attention – Sécurité

- Risque de choc électrique. Coupez l'alimentation électrique avant installation, entretien ou maintenance.
- Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond bien à la tension d'entrée du lampe.
- Le non-respect de ces recommandations de sécurité peut provoquer des dégâts matériels ou des blessures.
- Ne pas déconnecter les fils existants du douille de la lampe.
- Ne convient pas pour une utilisation avec des unités d'urgence.
- Lorsqu'il est utilisé dans des luminaires fermés, l'entretien et la durée de vie du lumen seront affectés.
- Les applications humides nécessite un luminaire classé IP.
- L'installation de rétrofit LED doit être effectuée par un professionnel qualifié.
- Ne pas utiliser avec des gradateurs.
- Ne convient pas à une utilisation dans des conditions extrêmes ou dans des endroits où se trouvent des substances nocives.
- Le tube à LED doit être installé dans un luminaire bien ventilé.

Garantie
Les conditions générales de garantie des lampes LED Bailey sont applicables.

