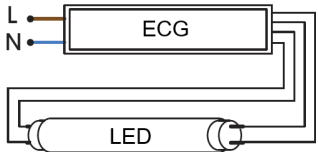
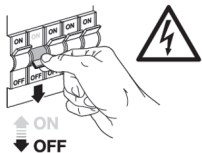


LED	L1 (mm)	L2 (mm)
2.5W (4W)	212	226
3.5W (6W)	212	226
4W (8W)	288	302
7.5W (13W)	517	531

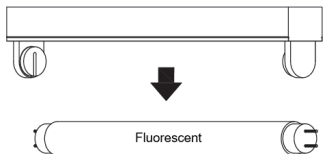


EN → Compatible with most HE electronic ballast circuits.
NL → Compatibel met de meeste elektronische VSA's.
DE → Kompatibel mit den meisten EVG's.
FR → Compatible avec la plupart des ballasts électroniques HE.

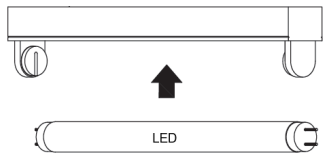
1



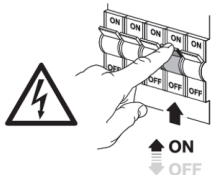
2



3



4



EN - INSTRUCTIONS

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

- Only suitable for electronic ballasts (HF/ECG).
- Not suitable for use with magnetic ballasts (EM/CCG) or direct connection to the mains (AC).
- Suitable for use with an emergency power supply when used with a compatible ECG.

Technical specifications

Degree of protection	IP20
Ambient temperature range	-20 to +40°C

Installation

1. Disconnect power.
2. Remove fluorescent lamp.
3. Insert LED T5 Mini ECG.
4. Turn the power back on.

Warnings - Safety - Caution

- Installation must be carried out by a qualified electrician in accordance with latest applicable national electrical regulations.
- 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 instructions 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 service life may be reduced.
- For use in damp locations, install the lamp in a fixture with a suitable IP rating.
- Not for use with dimmers.
- Not suitable for use in extreme conditions or locations involving harmful substances.
- The tube should be used in a fixture with good ventilation.

Warranty

General Bailey LED lamps warranty terms are applicable.

NL - INSTRUCTIES

Lees vóór de installatie de technische gegevens en veiligheidsinstructies door om te controleren of het product geschikt is voor de beoogde toepassing en gebruiksomgeving.

- Alleen geschikt voor elektronische voorschakelapparaten (HF/E-VSA).
- Niet geschikt voor gebruik met magnetische voorschakelapparaten (EM/CCG) of voor rechtstreekse aansluiting op netspanning (AC).
- Geschikt voor gebruik met een noodstroomvoorziening in combinatie met een compatibel E-VSA.

Technische specificaties

Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40°C

Installatie

1. Schakel de stroom uit.
2. Verwijder de tl-buis.
3. Plaats LED T5 Mini ECG.
4. Schakel de stroom weer in.

Waarschuwing – Let op – Veiligheid

- De installatie moet worden uitgevoerd door een erkend elektrotechnisch installateur in overeenstemming met de laatste IEE elektrische voorschriften of nationale vereisten.
- Risico op elektrische schokken. Schakel de voedingsspanning uit vóór installatie, onderhoud of demontage.
- Controleer of de voedingsspanning gelijk is aan de nominale spanning van het product.
- 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 in noodverlichtingsarmaturen.
- Bij gebruik in gesloten armaturen wordt lumenbehoud en de levensduur beïnvloed.
- Vochtige toepassingen vereisen een armatuur met een geschikte IP-beschermingsgraad.
- 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 - ANWEISUNGEN

Bitte lesen Sie vor der Installation die technischen Daten und Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass das Produkt für die vorgesehene Anwendung geeignet ist.
 → Nur für elektronische Vorschaltgeräte (HF/EVG) geeignet.
 → Nicht für die Verwendung mit konventionelles Vorschaltgeräten (EM/KVG) oder für den direkten Anschluss an das Stromnetz (AC) geeignet.
 → Geeignet für den Betrieb mit einer Notstromversorgung in Kombination mit einem kompatiblen EVG.

Technische Daten

Schutzart	IP20
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40°C

Installation

1. Trennen Sie die Stromversorgung.
2. Entfernen Sie die Leuchtstofflampe.
3. T5 Mini ECG LED-Röhre einsetzen.
4. Schalten Sie den Strom wieder ein.

Warnungen – Vorsicht – Sicherheit

- Die Installation muss von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden in Übereinstimmung mit den neuesten IEE-Elektrovorschriften oder nationalen Anforderungen.
- Risiko eines elektrischen Schlages. Schalten Sie das Produkt vor der Installation, Wartung oder Demontage spannungsfrei.
- Stellen Sie sicher, dass die Versorgungsspannung mit der Nennspannung des Produkts übereinstimmt.
- Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu Personen- oder Sachschäden führen.
- Trennen Sie nicht die bestehenden Drähte von der Lampenfassung.
- Nicht geeignet für den Einsatz mit Notlichtgeräten.

- Bei Verwendung in geschlossenen Leuchten werden die Lichtstromerhalt und die Lebensdauer beeinträchtigt.
- Für Anwendungen in feuchten Bereichen ist eine Leuchte mit geeigneter IP-Schutzart erforderlich.
- 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 einer ausreichend belüfteten Leuchte mit guter Belüftung installiert werden.

Garantie

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

FR - INSTRUCTIONS

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.
 → Convient uniquement aux ballasts électroniques (HF/ECG).
 → Ne convient pas à une utilisation avec des ballasts conventionnel (EM/CCG) ni à un raccordement direct au secteur (AC).
 → Convient à une utilisation avec une alimentation de secours en combinaison avec un ballast électronique compatible.

Spécifications techniques

Indice de protection	IP20
Plage de température ambiante	-20 à +40°C

Installation

1. Couper l'alimentation.
2. Retirez la lampe fluo.
3. Insérer le tube LED T5 Mini ECG.
4. Remettre le courant sous tension.

Avertissements - Attention – Sécurité

- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié conformément aux dernières réglementations électriques IEE ou aux exigences nationales.
- Risque de choc électrique. Couper l'alimentation avant l'installation, l'entretien ou le démontage.
- Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond bien à la tension d'alimentation du produit.
- Le non-respect de ces recommandations de sécurité peut provoquer des dégâts matériels ou des blessures.
- Ne pas déconnecter les fils existants de la douille.
- Ne convient pas pour une utilisation avec des unités d'urgence.
- Lorsqu'il est utilisé dans des naires fermés, le maintien du flux lumineux et la durée de vie peuvent être réduits seront affectés.
- Les applications en milieu humide nécessitent un luminaire classé IP.
- Ne pas utiliser avec des variateurs.
- 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.