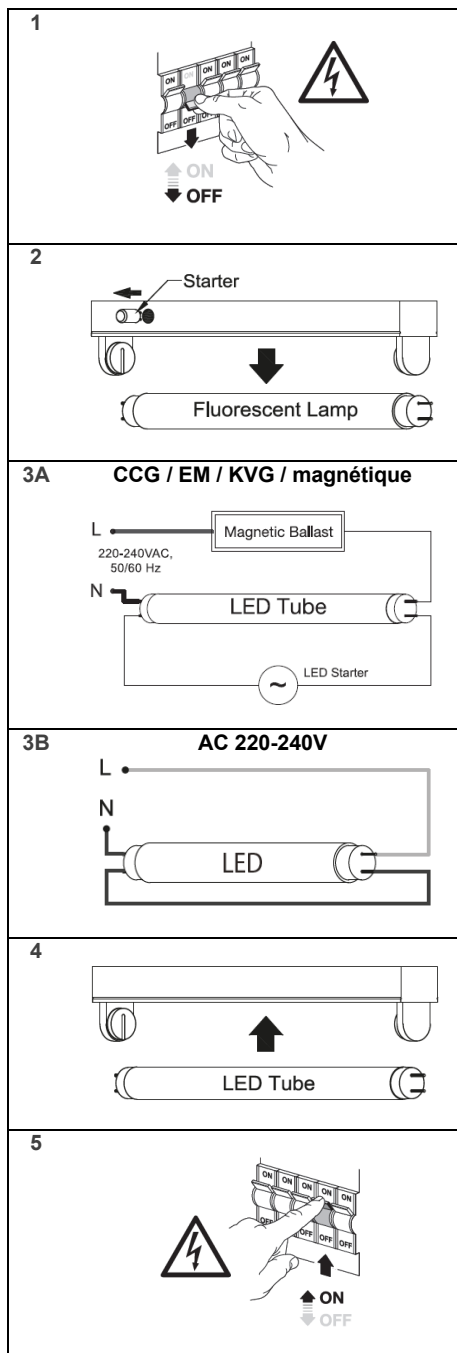


LED T8 438mm EM+AC

INSTALLATION MANUAL | HANDLEIDING | ANLEITUNG | MANUEL



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).
- > Disconnecting magnetic ballast is optional, not necessary.
- > Not for use with Electronic Ballast (HF/ECG).

Technical specifications

Input voltage	AC 220V-240V 50/60Hz
IP rating	IP20
Operating temperature range	-10~45°C

Installation

1. Disconnect power
2. Remove starter and fluorescent lamp
3. A > **EM / CCG ballast** > insert LED starter.
B > **AC mains** > rewire according diagram
4. Insert T8 LED tube
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).
- > Loskoppelen magnetische ballast is optioneel, niet noodzakelijk.
- > Niet voor gebruik met elektronische ballast (HF/E-VSA).

Technische specificaties

Ingangsspanning	AC 220V-240V 50/60Hz
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuurbereik	-10~45°C

Installatie

1. Schakel de stroom uit
2. Verwijder de starter en TL buis
3. A > **EM ballast** > LED-starter plaatsen
B > **AC netspanning** > sluit aan volgens schema
4. Plaats T8 LED buis
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.

LED T8 438mm EM+AC

INSTALLATION MANUAL | HANDLEIDING | ANLEITUNG | MANUEL

- 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.
- 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.
- > KVG Trennen ist optional, nicht erforderlich.
- > Nicht zur Verwendung mit elektronischem Vorschaltgerät (HF/EVG).

Technische Daten

Eingangsspannung	AC 220V-240V 50/60Hz
Schutzart	IP20
Betriebstemperaturbereich	-10~45°C

Installation

1. Trennen Sie die Stromversorgung
2. Entfernen Sie die Leuchtstofflampe und Starter
3. A > **EM KVG** > LED-Starter einsetzen
B > **AC Netzspannung** > neu erkabel als Diagramm
4. T8 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).
 - > Déconnecter ballast magnétique est facultative, pas nécessaire.
 - > Ne pas utiliser avec un ballast électronique (HF/ECG).

Spécifications techniques

Tension d'entrée	AC 220V-240V 50/60Hz
Indice de protection	IP20
Plage de température ambiante	-10~45°C

Installation

1. Couper l'alimentation
2. Retirez le starter et la lampe fluo
3. A > **EM Ballast magnétique** > Insérer le starter LED
B > **AC tension du secteur** > recâbler selon le schéma
4. Insérer le tube LED T8
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 retrofit 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.

