

- EN** Before installation please read the specifications to make sure that this product is suitable for the operating environment.
- Only suitable for Electronic Ballast (HF/ECG).
  - Not for use with Magnetic Ballast (EM/CCG) or directly on main (AC)
- NL** Lees voor installatie de specificaties om te controleren of het product geschikt is voor gebruik in de huidige situatie.
- Alleen aansluiten op elektronische ballast (HF/E-VSA).
  - Niet voor gebruik met magnetische ballast (EM/C-VSA)!
- DE** Bitte lesen Sie das Beilage Informationsblatt vor der Installation aufmerksam durch, um sicherzustellen, dass das Produkt der Anwendung entspricht.
- Nur für elektronisches Vorschaltgerät (HF/EVG) geeignet.
  - Nicht zur Verwendung mit konventionelles Vorschaltgerät (KVG)!
- FR** 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 au ballast électronique (HF/ECG).
  - Ne pas utiliser avec un ballast conventionnel (EM/CCG)!



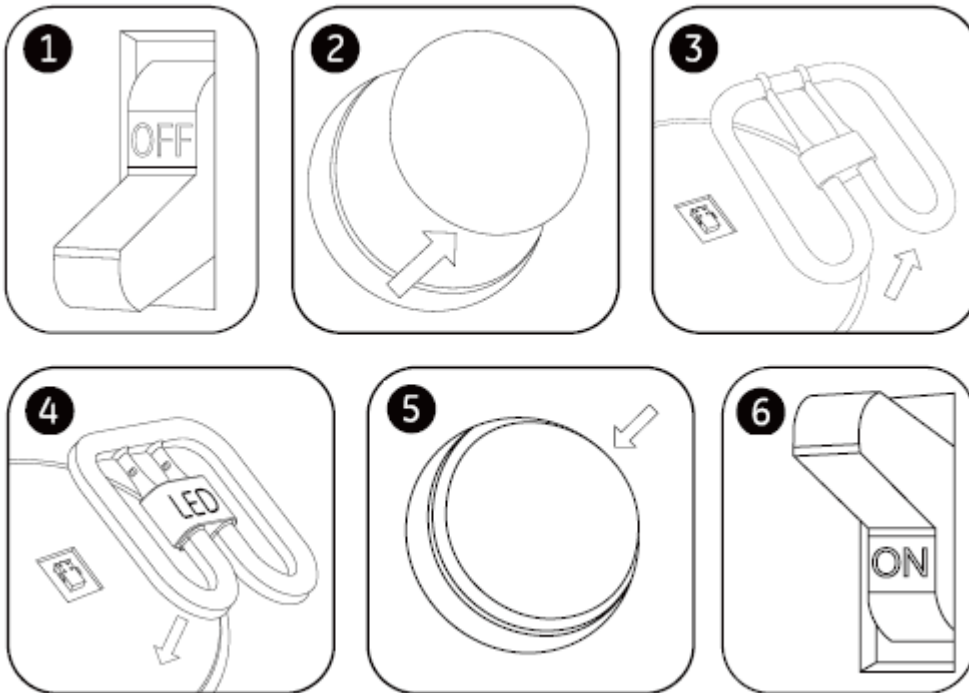
**LED 2D ECG 4-pin operated on electronic ballast**

Lamp can be operated only on electronic ballast.

Lamp kan alleen op elektronisch voorschakelapparaat worden gebruikt.

Lampe kann nur an EVG betrieben werden.

La lampe ne peut fonctionner que sur un ballast électronique.



**EN Warning – Caution**

1. Risk of electric shock. Disconnect power before installation, servicing and removal.
2. Make sure the supply voltage is the same as the rated lamp voltage.
3. All safety instruction must be followed to avoid a risk of injury or property damage.
4. Do not disconnect existing wires from lampholder.
5. Not suitable for use with emergency units.
6. Lamp should be used in fitting with good ventilation.
7. When used in enclosed fixtures the lumen maintenance and lifetime will be affected.
8. Wet applications require an IP rated fixture.
9. LED retrofit installation should be done by a qualified professional.
10. Not for use with dimmers.
11. Not suitable for use in extreme conditions or locations involving harmful substances.
12. The lamps should be used in fitting with good ventilation.
13. The temperature range of this lamp is more restricted compared to traditional CFL-ni lamps.
14. Check the lamp socket condition. If damaged or corroded, replace it with a new one.

**NL Waarschuwing – Let op – Veiligheid**

1. Risico op elektrische schokken. Schakel stroom uit voor installatie, onderhoud en verwijdering.
2. Controleer of de voedingsspanning gelijk is aan de nominale spanning van de lamp.
3. Alle veiligheidsinstructies moeten worden opgevolgd om het risico op letsel of materiële schade te voorkomen.
4. De bestaande bedrading niet loskoppelen van de lamphouder.
5. Niet geschikt voor gebruik met noodvoorziening units.
6. Lamp dient te worden geïnstalleerd in een armatuur met goede ventilatie.
7. Bij gebruik in gesloten armaturen wordt lumenbehoud en de levensduur beïnvloed.
8. Vochtige toepassingen vereisen een IP-geclassificeerd armatuur.
9. De installatie van LED-retrofit moet worden uitgevoerd door een erkend installateur.
10. Niet geschikt voor gebruik met dimmers.
11. Niet geschikt voor gebruik in extreme omstandigheden of locaties waar zich schadelijke stoffen bevinden.
12. De LED lamp dient te worden geïnstalleerd in een armatuur met goede ventilatie.
13. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkter in vergelijking met traditionele CFL-ni lampen.
14. Controleer de staat van de lampfitting. Als het beschadigd of gecorrodeerd is, vervang het dan door een nieuw exemplaar.

**DE Warnung – Vorsicht – Sicherheit**

1. Risiko eines elektrischen Schlages. Vor Installation, Wartung und Inbetriebnahme spannungsfrei machen.
2. Achten Sie darauf, dass die Versorgungsspannung gleich der Leuchtmittelspannung Spannung ist.
3. Verstöße gegen die Sicherheitsrichtlinien können das Gerät beschädigen und Ihre persönliche Sicherheit gefährden.
4. Trennen Sie nicht die bestehenden Drähte von Lampenfassung.
5. Nicht geeignet für den Einsatz mit Notlichtgeräte.
6. Lampe muss in einem Gerät mit guter Belüftung installiert werden.
7. Bei Verwendung in geschlossenen Leuchten werden die Lumenerhaltung und die Lebensdauer beeinträchtigt.
8. Außenanwendungen benötigt eine IP bewertet Leuchte.
9. Die LED-Retrofit-Installation sollte von einem qualifizierten Fachmann durchgeführt werden.
10. Nicht geeignet für die Verwendung mit Dimmern.
11. Nicht geeignet für den Einsatz unter extremen Umständen oder in einer Umgebung, in der sich Schadstoffe befinden.
12. Die LED-Lampe muss in einem Gerät mit guter Belüftung installiert werden.
13. Der Temperaturbereich dieser Lampe ist im Vergleich zu herkömmlichen CFL-ni Lampen eingeschränkter.
14. Überprüfen Sie den Zustand der Lampenfassung. Wenn es beschädigt oder korrodiert ist, ersetzen Sie es durch ein neues.

**FR Avertissement – Attention – Sécurité**

1. Risque de choc électrique. Coupez l'alimentation électrique avant installation, entretien ou maintenance.
2. Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond bien à la tension d'entrée du lampe.
3. Le non-respect de ces recommandations de sécurité peut provoquer des dégâts matériels ou des blessures.
4. Ne pas déconnecter les fils existants du douille de la lampe.
5. Ne convient pas pour une utilisation avec des unités d'urgence.
6. Le tube à LED doit être installé dans un luminaire bien ventilé.
7. Lorsqu'il est utilisé dans des luminaires fermés, l'entretien et la durée de vie du lumen seront affectés.
8. Les applications humides nécessite un luminaire classé IP.
9. L'installation de retrofit LED doit être effectuée par un professionnel qualifié.
10. Ne pas utiliser avec des gradateurs.
11. Ne convient pas à une utilisation dans des conditions extrêmes ou dans des endroits où se trouvent des substances nocives.
12. Le lampe à LED doit être installé dans un luminaire bien ventilé.
13. La plage de température de cette lampe est plus restreinte par rapport aux lampes CFL-ni traditionnelles.
14. Vérifiez l'état de la douille de la lampe. S'il est endommagé ou corrodé, remplacez-le par un neuf.