

Fixtures with Ballast (without starter)
Armaturen met Ballast (zonder starter)
Leuchten mit Vorschaltgerät (ohne Starter)
Luminaire avec Ballast (sans starter)

(EN) Read the technical data before installing this product. Observe the general safety instructions. Failure to follow the instructions may result in damage to the unit, fire, or other hazards. Use this product only in dry areas.



1. Remove the old PL lamp and the ballast.
2. Connect the wires from the fixture directly to the LED PL lamp according to the enclosed diagram. You should remove the old ballast.
3. Mount the LED PL lamp in the holder.
4. Turn on the power and check if the LED PL lamp is functioning correctly.

These are the basic steps for installing your LED PL lamp. Always follow the specific instructions of your fixture or any additional documentation provided for the best results.

(DE) Lesen Sie die technischen Daten, bevor Sie dieses Produkt installieren. Beachten Sie die allgemeinen Sicherheitshinweise. Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu Schäden am Gerät, Feuer oder anderen Gefahren führen. Verwenden Sie dieses Produkt nur in trockenen Bereichen.



1. Entfernen Sie die alte PL-Lampe und das elektronische Vorschaltgerät.
2. Schließen Sie die Drähte der Leuchte gemäß dem beiliegenden Schaltplan direkt an die LED PL-Lampe an. Sie sollten das alte Vorschaltgerät entfernen.
3. Befestigen Sie die LED PL-Lampe in den Halterungen.
4. Schalten Sie die Stromversorgung ein und überprüfen Sie, ob die LED PL-Lampe ordnungsgemäß funktioniert.

Dies sind die Grundschrirte zur Installation Ihrer LED PL-Lampe. Befolgen Sie immer die spezifischen Anweisungen Ihrer Leuchte oder eventuell beigefügter zusätzlicher Dokumentation für die besten Ergebnisse.

(NL) Lees de technische gegevens voordat u dit product installeert. Neem de algemene veiligheidsinstructies in acht. Het niet opvolgen van de instructies kan leiden tot schade aan het apparaat, brand of andere gevaren. Gebruik dit product alleen in droge ruimtes.



1. Verwijder de oude PL-lamp en het voorschakelapparaat.
2. Sluit de draden van het armatuur rechtstreeks aan op de LED PL-lamp volgens het bijgesloten schema. De oude ballast moet u verwijderen.
3. Monteer de LED PL-lamp in de houders.
4. Schakel de stroom in en controleer of de LED PL-lamp correct werkt.

Dit zijn de basisstappen voor de installatie van uw LED PL-lamp. Volg altijd de specifieke instructies van uw armatuur of eventuele aanvullende meegeleverde documentatie voor de beste resultaten.

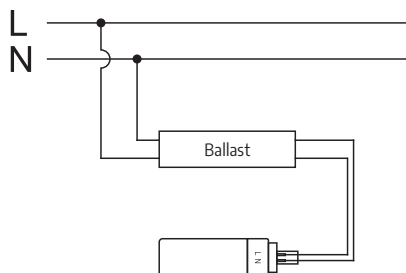
(FR) Lisez bien les données techniques avant d'installer ce produit. Respectez les consignes générales de sécurité. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages à l'appareil, un incendie ou d'autres risques. N'utilisez ce produit que dans des endroits secs.



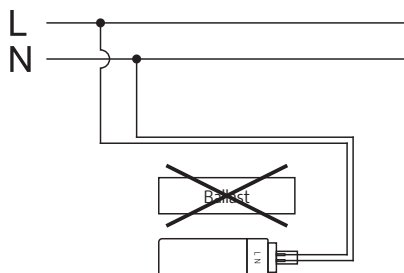
1. Retirez l'ancienne lampe CFL et le ballast électronique.
2. Raccordez les fils du luminaire directement à la lampe LED CFL conformément au schéma fourni. Vous devez retirer l'ancien ballast.
3. Fixez la lampe LED CFL dans les supports.
4. Allumez l'alimentation et vérifiez si la lampe LED CFL fonctionne correctement.

Ce sont les étapes de base pour l'installation de votre lampe LED CFL. Suivez toujours les instructions spécifiques de votre luminaire ou toute documentation supplémentaire fournie pour obtenir les meilleurs résultats.

Before



After



Fixtures without Ballast and starter
Armaturen zonder Ballast en zonder starter
Leuchten ohne Vorschaltgerät und Starter
Luminaire sans Ballast et starter

(EN) Read the technical data before installing this product. Observe the general safety instructions. Failure to follow the instructions may result in damage to the unit, fire, or other hazards. Use this product only in dry areas.



1. Remove the old PL lamp.
2. Connect the wires from the fixture directly to the LED PL lamp according to the enclosed diagram.
3. Mount the LED PL lamp in the holders.
4. Turn on the power and check if the LED PL lamp is functioning correctly.

These are the basic steps for installing your LED PL lamp. Always follow the specific instructions of your fixture or any additional documentation provided for the best results.

(DE) Lesen Sie die technischen Daten, bevor Sie dieses Produkt installieren. Beachten Sie die allgemeinen Sicherheitshinweise. Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu Schäden am Gerät, Feuer oder anderen Gefahren führen. Verwenden Sie dieses Produkt nur in trockenen Bereichen.



1. Entfernen Sie die alte PL-Lampe.
2. Schließen Sie die Drähte der Leuchte gemäß dem beiliegenden Schaltplan direkt an die LED PL-Lampe an.
3. Befestigen Sie die LED PL-Lampe in den Halterungen.
4. Schalten Sie die Stromversorgung ein und überprüfen Sie, ob die LED PL-Lampe ordnungsgemäß funktioniert.

Dies sind die Grundschrirte zur Installation Ihrer LED PL-Lampe. Befolgen Sie immer die spezifischen Anweisungen Ihrer Leuchte oder eventuell beigefügter zusätzlicher Dokumentation für die besten Ergebnisse.

(NL) Lees de technische gegevens voordat u dit product installeert. Neem de algemene veiligheidsinstructies in acht. Het niet opvolgen van de instructies kan leiden tot schade aan het apparaat, brand of andere gevaren. Gebruik dit product alleen in droge ruimtes.



1. Verwijder de oude PL-lamp.
2. Sluit de draden van het armatuur rechtstreeks aan op de LED PL-lamp volgens bijgesloten schema.
3. Monteer de LED PL-lamp in de houders.
4. Schakel de stroom in en controleer of de LED PL-lamp correct werkt.

Dit zijn de basisstappen voor de installatie van uw LED PL-lamp. Volg altijd de specifieke instructies van uw armatuur of eventuele aanvullende meegeleverde documentatie voor de beste resultaten.

(FR) Lisez bien les données techniques avant d'installer ce produit. Respectez les consignes générales de sécurité. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages à l'appareil, un incendie ou d'autres risques. N'utilisez ce produit que dans des endroits secs.



1. Retirez l'ancienne lampe CFL.
2. Raccordez les fils du luminaire directement à la lampe LED CFL conformément au schéma fourni.
3. Fixez la lampe LED CFL dans les supports.
4. Allumez l'alimentation et vérifiez si la lampe LED CFL fonctionne correctement.

Ce sont les étapes de base pour l'installation de votre lampe LED CFL. Suivez toujours les instructions spécifiques de votre luminaire ou toute documentation supplémentaire fournie pour obtenir les meilleurs résultats.

