



PA-36



UL LED board replacement  
[fxl.help/ULledboard](http://fxl.help/ULledboard)



Voltage Drop Calculator  
[fxl.com/voltage-drop-calculator](http://fxl.com/voltage-drop-calculator)

**EN** Please read and keep all safety and use instructions. If you have questions, contact your local distributor or visit the online support section at [fxl.com/support](http://fxl.com/support).

#### WARNING – To reduce the risk of FIRE OR INJURY TO PERSON:

- Turn off/unplug and allow to cool before replacing lamp.
- Lamp gets HOT quickly. Contact only switch/plug when turning on.
- Do not touch hot lens, guard, or enclosure.
- Keep lamp away from materials that may burn.
- Do not touch the lamp at any time. Use a soft cloth. Oil from skin may damage lamp.
- Do not operate the fixture fitting with a missing or damaged shield.

#### WARNING – Risk of Electric Shock

- May be installed less than 5' (1.5 m) from a pool, spa, or fountain when used with a UL 379 listed transformer.
- A fixture shall not use tungsten halogen lamps unless the fixture is marked for such lamps.
- Supply connection and electrical components are located above ground level, except for secondary cord that is suitable for wet locations.

#### LOW-VOLTAGE CABLE SHALL:

- Be protected by routing in close proximity to the fixture or fitting or next to a building structure, such as a house or deck.
- Not be buried except for a maximum 6" (152 mm) in order to connect to the main low-voltage cable.
- Have the length cut off so that it is connected to a connector within 6" (152 mm) from a building structure, a fixture, or fitting.



SCAN  
for help

[fxl.com/support](http://fxl.com/support)

These products contain a light source of energy efficiency class G.



**ES** Lea y guarde todas las instrucciones de seguridad y uso. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con su distribuidor local, o bien, visite la sección de soporte en línea en [fxl.com/support](http://fxl.com/support).

#### ADVERTENCIA – Para reducir el riesgo de INCENDIO O LESIONES:

- Apague/desenchufe la lámpara y espere que se enfríe antes de reemplazarla.
- Las lámparas se CALIENTAN rápidamente al estar encendidas. Haga contacto solo con el interruptor/enchufe al encenderlas.
- No toque la lente caliente, el protector o la carcasa.
- Mantenga las lámparas alejadas de materiales inflamables.
- No toque las lámparas en ningún momento. Use un paño suave. La grasa de la piel puede dañar la lámpara.
- No opere el accesorio de la luminaria si hay un protector faltante o dañado.

#### ADVERTENCIA – Riesgo de descarga eléctrica

- Se puede instalar a menos de 1,5 m de una piscina, spa o fuente cuando se utiliza con un transformador con clasificación UL 379.
- Una luminaria no se debe usar con lámparas de halógeno y tungsteno, a menos que la luminaria esté diseñada para tales lámparas.
- La conexión de alimentación y los componentes eléctricos se ubican por encima del nivel del suelo, excepto el cable secundario que es adecuado para ubicaciones húmedas.

#### EL CABLE DE BAJO VOLTAJE DEBE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE:

- Protegerse por medio del tendido cerca de la luminaria o el accesorio, o bien, junto a una edificación, como una casa o plataforma.
- No enterrarse a más de 152 mm con el fin de conectarlo al cable principal de bajo voltaje.
- Recortar su longitud de manera que quede conectado a un conector a menos de 152 mm de una edificación, luminaria o accesorio.

Consulte las características eléctricas en el marcado del producto.

INDUSTRIAS HUNTER S DE RL DE CV  
NORDIKA 8615 LA JOYA TIJUANA  
BAJA CALIFORNIA 22640  
+52-664-903-1300

**FR** Merci de lire et conserver les instructions de sécurité et d'utilisation. Pour toutes questions, veuillez contacter votre distributeur ou rendez-vous sur notre site d'assistance en ligne : [fxl.com/support](http://fxl.com/support).

#### PRÉCAUTIONS – Pour minimiser le risque d'INCENDIE OU DE BLESSURES :

- Éteignez/débranchez et laissez refroidir la lampe, avant de la remplacer.
- La lampe CHAUFFE rapidement. Au moment d'allumer, touchez uniquement l'interrupteur/la prise.
- Ne touchez pas la lentille chaude.
- Tenez la lampe à l'écart de matériaux inflammables.
- Ne touchez jamais la lampe. Utilisez un chiffon doux. Le sébum de la peau peut endommager la lampe.
- N'utilisez pas un luminaire dont l'écran est manquant ou endommagé.

#### PRÉCAUTIONS – Risque d'électrocution

- Peut être installé à moins de 1,5 m d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine lorsqu'utilisé avec un transformateur homologué UL 379.
- Ne pas utiliser de lampes tungstène-halogène, sauf si le luminaire est spécifiquement conçu pour de telles lampes.
- Le raccord d'alimentation et les composants électriques se trouvent au-dessus du sol, hormis le câble secondaire qui est adapté aux emplacements humides.

#### LE CÂBLE BASSE TENSION :

- Doit être protégé par acheminement à proximité immédiate du luminaire ou de l'équipement, ou près d'une structure construite, telle une maison ou une terrasse en bois.
- Ne doit pas être enterré, à l'exception d'une partie du câble inférieure à 152 mm, pour permettre de le raccorder au câble basse tension principal.
- Doit être coupé de sorte qu'ils soit raccordé à un raccord situé à moins de 152 mm d'un bâtiment, un luminaire ou un équipement.

**DE** Lesen Sie bitte die Sicherheits- und Gebrauchsanweisungen und bewahren Sie diese auf. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder besuchen Sie den Support-Bereich online unter [fxl.com/support](http://fxl.com/support).

#### WARNUNG – Zur Verringerung des Risikos von FEUER ODER PERSONENSCHÄDEN:

- Schalten Sie die Leuchte aus bzw ziehen Sie den Stecker und lassen Sie die Lampe abkühlen, bevor Sie diese wechseln.
- Die Lampe wird schnell HEIß. Fassen Sie beim Einschalten nur den Schalter/Stecker an.
- Berühren Sie keine heißen Linsen, Schutzvorrichtungen oder Gehäuse.
- Halten Sie die Lampe von brennbaren Materialien fern.
- Berühren Sie die Lampe zu keinem Zeitpunkt. Verwenden Sie ein weiches Tuch. Hautfett kann die Lampe beschädigen.
- Betreiben Sie den Leuchtenanschluss nicht mit einer fehlenden oder beschädigten Abschirmung.

#### WARNUNG – Risiko eines elektrischen Schlags

- Kann bei Verwendung eines UL-379-zertifizierten Transformators in einem Abstand von weniger als 1,5 m zu einem Schwimmbecken, Whirlpool oder Brunnen installiert werden.
- Eine Leuchte darf keine Halogenlampen aus Wolfram verwenden, es sei denn, die Leuchte ist für diese Lampen gekennzeichnet.
- Der Netzanschluss und die elektrischen Komponenten befinden sich überirdisch, mit Ausnahme des Sekundärkabels, das für feuchte Standorte geeignet ist.

#### NIEDERSpannungSKABEL:

- Müssen geschützt werden, indem sie in der Nähe der Leuchte oder des Anschlusses oder neben einer baulichen Struktur wie einem Haus oder einer Terrasse verlegt werden.
- Dürfen zum Anschluss an das Hauptniederspannungskabel nicht eingegraben werden, außer für maximal 152 mm cable.
- Müssen eine solche Länge haben, dass sie innerhalb von 152 mm von einer Gebäudestruktur, einer Leuchte oder einem Anschluss mit einem Kabelverbinder verbunden werden.

**RU** Прочтите и сохраните все указания по технике безопасности и инструкции по применению. При возникновении вопросов обращайтесь к местному дистрибьютору или посетите раздел онлайн-поддержки, перейдя по ссылке [fxl.com/support](http://fxl.com/support).

#### ВНИМАНИЕ! ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЛИ ПОЛУЧЕНИЯ ТРАВМ:

- Перед заменой лампы выключите/отсоедините светильник от силовой сети и дайте ему остыть.
- Лампа очень быстро НАГРЕВАЕТСЯ. При включении светильника следует держаться только за выключатель/штекер.
- Не прикасайтесь к горячей линзе, защитному устройству или корпусу.
- Держите лампу подальше от горючих материалов.
- Ни в коем случае не прикасайтесь к лампе. Используйте мягкую ткань. Жировые выделения на коже могут стать причиной повреждения лампы.
- Не используйте крепление светильника, защитный экран которого отсутствует или поврежден.

#### ВНИМАНИЕ! РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

- Допускается установка на расстоянии менее 1,5 м от бассейна, спа или фонтана при условии использования трансформатора, соответствующего требованиям стандарта UL 379.
- Запрещается использовать в светильнике лампы накаливания, если на нем отсутствует маркировка, указывающая на возможность их применения.
- Силовые соединения и электрические компоненты должны быть расположены над поверхностью земли. Исключение составляет дополнительный кабель, рассчитанный на прокладку в условиях повышенной влажности.

#### ТРЕБОВАНИЯ К ПРОКЛАДКЕ КАБЕЛЯ НИЗКОГО НАПРЯЖЕНИЯ:

- Чтобы обеспечить надлежащую защиту кабеля, его нужно прокладывать в непосредственной близости от светильника (силового соединения) или рядом со зданием/конструкцией (например, домом или столешницей).
- Кабель нельзя прокладывать в земле. Исключение составляют места соединения с главным кабелем низкого напряжения — при этом максимальная глубина не должна превышать 152 мм.
- Длину кабеля необходимо выбирать таким образом, чтобы после обрезки расстояние от здания, светильника или места соединения проводки до разъема не превышало 152 мм.