



The EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC Explosion Proof High Bay AC LED light fixture from Larson Electronics is a compact powerhouse built to withstand demanding conditions. This LED high bay light features state-of-the-art AC LEDs paired with specially designed heat sinks for improved efficiency, thermal management, and durability. Available in 5000K cool white and 3000K warm white options, a 110° flood beam provides crisp, and bright illumination with broad coverage. This heavy duty Class I Division 1 and Class II Division 1 LED lamp is suitable for oil refineries, petrochemical plants, painting facilities, offshore rigs, marinas, docks, warehouses, garages, and commercial buildings.

مصباح EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC الخاصة بشركة لارسون للإلكترونيات هي مصباح ليد مقاومة للإنفجار مُصممة للمباني ذات الأسقف المرتفعة، وعلى الرغم من أنها تتمتع بتصميم صغير وخفيف، فإنها مُصممة بعناية لتحمل أقسى الظروف. تمنحك وحدات الإضاءة هذه مصابيح ليد عالية التقنية، مُدمجة في أوعية حرارية مُصممة خصيصاً لرفع الكفاءة والتحكم في الحرارة، وبالتالي زيادة عمرها الافتراضي. هذه الوحدات متوفرة بدرجتي إضاءة، 5000K التي تمنحك إضاءة بيضاء هادئة أو 3000K التي تمنحك إضاءة بيضاء دافئة. تُغطي الإضاءة بزوايا انتشار 110 درجة مساحة كبيرة بإضاءة ساطعة. مصابيح الليد هذه من الفئة 1 القسم 1، والفئة 2 القسم 1 هي مصابيح شديدة التحمل، لذلك فهي ملائمة للإستخدام في محطات تكرير النفط، مصانع البتروكيماويات، منشآت الطلاء، محطات استخراج النفط، الموانئ، المراسي، المخازن، مواقف السيارات، والمباني التجارية.

Light Features: The 80 watt EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC High Bay AC LED light fixture delivers brilliant illumination and robust performance in a convenient space-saving form. A 110° wide flood beam provides crisp, bright light with broad coverage. This pendant mounted fixture measures just 4.24"H and 9.21"OD.

خصائص الإضاءة: تمنحك وحدات إضاءة الليد EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC بقوة 80 واط إضاءة ساطعة وأداء عالي الكفاءة في تصميم نحيف موفر للمساحة. توفر تلك الوحدات ذات زوايا الإضاءة 110 درجة إضاءة ساطعة واسعة المجال. يصل طول وحدة الإضاءة المُعلقة في السقف 4.24 انش فقط، و 9.21 انش قطر خارجي.

This explosion proof high bay light fixture utilizes AC LEDs paired with a heavy-duty housing and an advanced heat sink that allows for improved efficiency and thermal performance. By eliminating the drivers associated with DC LEDs, space is freed up for more connective surface, accelerating heat dissipation and increasing durability. The specially designed heat sink allows for greater surface area contact with the air as well as a stronger airflow rate. Because this fixture is created for maximum thermal efficiency, it is ideal for applications in which the



ambient operating temperature falls into extreme ranges, especially high heat applications. Furthermore, fewer sub-components also means fewer chances for secondary component failure. The simplified circuit system used within AC LEDs creates greater stability and enhances luminaire lifespan.

تتكون وحدات الإضاءة المقاومة للانفجار من مصابيح ليد تعمل على التيار المتردد، مُدمجة في غلاف شديد التحمل، ووعاء حراري مُطور ليمنحك أعلى أداء وأفضل تحكم في الحرارة. ونظراً لخلوها من المُحركّات التي يتم تزويد المصابيح التي تعمل على التيار المستمر بها، فهي تتمتع بحجم وتصميم أصغر، الأمر الذي يسمح بتبريد أسرع وبمنحها عمراً أطول. ولرفع كفاءة تبريد وحدة الإضاءة، تم تصميم الوعاء الحراري بطريقة خاصة لزيادة المسافات بين المصابيح وزيادة المساحة المعرضة للهواء. ونظراً لكون وحدة الإضاءة مُصممة لتتمتع بأعلى كفاءة حرارية، فهي مثالية للإستخدام في بيئات العمل ذات درجات الحرارة المتطرفة، وبالأخص درجات الحرارة المرتفعة. بالإضافة إلى ذلك، تعني المكونات الفرعية الأقل فرصاً أقل لفشل وحدة الإضاءة. تمنح أنظمة الدوائر الكهربائية البسيطة المُستخدمة في مصابيح الليد التي تعمل على التيار المتردد المزيد من الثبات، وتزيد من العمر الافتراضي لوحدات الإضاءة.

The EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC is designed to endure the daily wear and tear inflicted by harsh outdoor conditions such as sun, wind, rain, snow and sleet. as well as to withstand the corrosive effects of saltwater spray in marine environments. Durable IP68 rated construction provides protection against the ingress of dust, dirt and humidity and allows this light to withstand the corrosive elements found within marine environments including saltwater spray. The copper free, non-sparking die-cast aluminum alloy housing and tempered glass lens are vibration and impact resistant, and the housing is treated with a coating that rejects dust and buildup.

إن وحدات الإضاءة EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC مُصممة لتحمل التآكل والبلى الناتج عن الإستخدام اليومي في الظروف البيئية مثل الشمس، الرياح، الأمطار والثلوج، كما أنها مُصممة لتحمل التآكل الناتج عن الماء المالح المتواجد في البيئات البحرية. يُوفر التصميم المُصنف IP68 حماية من دخول الأتربة والرطوبة، في حين يسمح للمصابيح بتحمل تأثير التآكل الناجم عن رذاذ الماء المالح المتواجد في البيئات البحرية. يُقاوم الغطاء المصنوع من سبيكة الألومنيوم الخالي من النحاس، جنباً إلى جنب مع العدسة الزجاجية شديدة التحمل كل من الاهتزازات والصدمات، كما أن الغطاء مُعالج بطبقة عازلة مقاومة للأتربة.

The EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC is listed for use in the United States and Canada and carries IEC Ex and ATEX certifications.

تم اعتماد وحدات الإضاءة EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC للإستخدام في الولايات المتحدة الأمريكية وكندا، وتحمل شهادتي IEC Ex و ATEX.

LED Benefits: Unlike gas burning and arc type lamps that have glass bulbs, LEDs have no filaments or fragile housings to break during operation and/or transportation. Instead of heating a small filament or using a combination of



gases to produce light, light emitting diodes (LEDs) use semi-conductive materials that illuminate when electric current is applied, providing instant illumination with no warm up or cool down time before re-striking. Because there is no warm up period, this light can be cycled on and off with no reduction in lamp life.

مميزات الليد: على عكس مصابيح الغاز التقليدية ومصابيح القوس الكهربائي التي تحتاج إلى مصباح زجاجي، فإن مصابيح الليد لا تحتاج إلى أي قطع قابلة للكسر والتي يمكن أن تنكسر أو تتلف خلال عملية النقل و/أو التشغيل. بدلاً من تسخين فتيل صغير أو استخدام مزيجاً من الغازات التي يُنتج من خلالها الضوء، فإن مصابيح الليد (الصمام الثنائي الباعث للضوء) تستخدم مواد شبه موصلة للكهرباء، والتي تُضئ بمجرد مرور التيار الكهربائي بها، ما يمنحك إضاءة فورية دون الحاجة إلى أوقات للتسخين قبل الوصول لقوة الإضاءة الكاملة والتبريد قبل إعادة تشغيل المصباح. ونظراً لعدم وجود وقت للتسخين، فإن تشغيل وإيقاف تشغيل المصباح لا يؤثر على العمر الافتراضي للمصباح.

LED lights run at significantly cooler temperatures than traditional metal halide and high pressure sodium lights and contain no harmful gases, vapors, or mercury, making them both safer and more energy efficient. No extra energy is wasted in cooling enclosed work areas due to external heat emissions from bulb type lights, and the operator risks associated with traditional lighting methods, such as accidental burns and exposure to hazardous substances contained in the glass bulbs, are eliminated. Solid state LED lighting is also safer for the environment as LEDs are 100% recyclable. And recycling simultaneously reduces operating costs by eliminating the need for the expensive special disposal services required with traditional gas burning and arc type lamps.

تعمل مصابيح الليد في درجات حرارة أقل بكثير من نظيراتها التقليدية، كما أنها لا تحتوي على أي غازات، أبخرة أو زئبق، الأمر الذي يجعلها أكثر أماناً في الاستخدام وأوفر في استهلاك الطاقة. لا مزيد من إهدار الطاقة لتبريد أماكن العمل المغلقة بسبب الحرارة المنبعثة من المصابيح التقليدية، كما أن مخاطر التشغيل المرتبطة بالإضاءة مثل الحروق والتعرض للمواد الخطرة الموجودة بداخل المصابيح التقليدية ستصبح من الماضي. بالإضافة إلى ذلك، فإن مصابيح الليد صديقة للبيئة، حيث يُمكن إعادة تدويرها بنسبة 100%. وبالتالي لا تُخلف أي مخلفات خطرة والتي تحتاج إلى تكاليف باهظة للتخلص منها بصورة آمنة.

Dimming: The EPLX-HB-80W-RD3-LED-TRC can be wired with a dimmer switch for dimming capabilities. This gives operators the ability to manually adjust the brightness of the LED lamp quickly and easily. When using an electronic dimmer switch, the EPLX-HB-80W-RD3-LED-TRC will dim from 0% up to 100% via the user provided dimming switch. This explosion proof LED light fixture is compatible with Lutron C.L. series dimmer switches. Compatible dimmers in that series include the following: Diva® C•L® dimmer, Ariadni®/Toggler® C•L®



dimmer, Luméa® C•L® dimmer, Maestro® C•L® dimmer and Skylark® C•L® Dimmer.

التحكم في شدة الإضاءة: يُمكن توصيل وحدات الإضاءة EPLX-HB-80W-RD3-LED-TRC بأنظمة التحكم في شدة الإضاءة. تمنح هذه الخاصية للمشغلين القدرة على التحكم في تعديل إضاءة مصابيح الليد يدوياً بسرعة وسهولة. عند استخدام زر التحكم في شدة الإضاءة، فسيتمكن التحكم في قوة إضاءة وحدات الإضاءة EPLX-HB-80W-RD3-LED-TRC من 0% حتى 100% عبر زر التحكم. إن وحدات الإضاءة المقاومة للإنفجار هذه مُصممة لتتواءم مع مجموعة مفاتيح التحكم في الإضاءة Lutron C.L. تشمل تلك المفاتيح أنواع المفاتيح التالية: Diva® C•L®, Ariadni®/Toggler® C•L®, Luméa® C•L®, Maestro® C•L® و Skylark® C•L®.

PLEASE NOTE THAT ANY DIMMER INSTALLED ON THIS FIXTURE MUST BE LOCATED OUTSIDE OF THE HAZARDOUS AREA

يُرجى ملاحظة أنه يجب أن يتم تركيب مفاتيح التحكم في شدة الإضاءة خارج المناطق الخطرة

Mounting: The EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC high bay fixture is designed for pendant suspension mounting. Wiring is fed down through the rigid pipe to the 3/4" NPT hub on the back side of the fixture and tied in to the fixture's lead wires, completing the electrical connection. Additional mounting brackets are available, including ceiling, wall, stancion, and pole top slip fitter mounting solutions.

التركيب: تأتي الوحدة EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC مزودة بشكل قياسي بجهاز تثبيت مُعلّق. يُمكن تثبيت وحدة الإضاءة لتتدلى من السقف، ويتم تعليقها باستخدام أنابيب صلبة باستخدام أداة التثبيت NPT بطول 4/3 إنش على الجزء الخلفي من وحدة الإضاءة المقاومة للإنفجار. يتم توصيل الأسلاك من خلال أنابيب صلبة إلى مربع الإتصال، حيث يتم ربطها بالوحدة عبر الأسلاك المصنوعة من الرصاص، وبذلك تكتمل الدائرة الكهربائية. تتوفر أنواع أخرى من أنظمة التثبيت لهذا النموذج.

Power/Wiring: The EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC is available in the following voltages: 120V AC, 208V AC, 220V AC, 240V AC, and 277V AC.

الطاقة / التوصيلات: تتوفر وحدة الإضاءة EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC في وحدات متوافقة مع فرق الجهد التالي: 120 فولت تيار متردد، 208 فولت تيار متردد، 220 فولت تيار متردد، 240 فولت تيار متردد، و 277 فولت تيار متردد.

Applications: Industrial grade construction, compact design, and versatile positioning options make this Class I Division 1 Groups B, C, & D, Class II Division 1 Groups E, F & G fixture and ideal lighting solution for oil refineries, petrochemical plants, painting facilities, offshore rigs, marinas, docks, warehouses, garages, and commercial buildings.

التطبيقات: يجعل التصميم الصغير، بالإضافة إلى خيارات التركيب المتنوعة وحدات الإضاءة هذه من الفئة 1 القسم 1 المجموعات B، C و D، والفئة 2 القسم 1 المجموعات E، F و G حلولاً مثالية للإضاءة في مصافي النفط، مصانع البتروكيماويات، منشآت الطلاء، منصات استخراج النفط الساحلية، الموانئ، المخازن، مواقف السيارات، والمنشآت التجارية.



High Quality Features

خصائص عالية الجودة

1. Each unit dialectically tested.
2. Low power consumption.
3. Instant on/off operation.
4. Fixture constructed of die-cast, corrosion resistant, copper free aluminum alloy.
5. No ballast box. No ballast to replace.
6. Superior color rendering compared to HPS, LPS, MH.
7. Retains 80% lumen output after 60,000 operating hours.
8. Exterior coating rejects dust and buildup.
9. Available in voltages: 120V AC, 208V AC, 220V AC, 240V AC, and 277V AC
10. Highly efficient thermal dissipation.
11. Fewer secondary components adds durability and longevity
12. Lighter weight, slimmer, brighter alternative to fluorescent configurations.
13. Explosion Proof / Flame Proof US, CAN, ATEX, IECEx; Rated for use in the United States and Canada.

Superior LED Benefits

فوائد الليد المتفوقة

1. 60,000 hour lifespan.
2. Can SAVE 50% or more on energy.
3. Qualifies retrofit projects for financial incentives, including utility rebates, tax credits and energy loan programs.
4. Reduces energy use and prolongs life-spans of peripheral cooling units (A/C, refrigeration)
5. 100% recyclable.
6. No toxins-lead, mercury.
7. No UV light, infrared radiation or CO2 emissions.
8. Qualifies buildings for LED and other sustainable
9. Bright, even light maintains consistent color over time.
10. Instant on/off - No flickering, delays or buzzing.
11. Very good color rendering.
12. Vibration/impact resistant.
13. Significantly cooler operation.
14. Less frequent outages, higher output improves workplace safety.

1. عُمر افتراضي يصل إلى 60,000 ساعة.
2. توفير 50% أو أكثر من الطاقة.
3. تؤهل المشاريع الحديثة للحصول على حوافز مالية، والتي تشمل خصومات المرافق، خصم الضرائب وبرامج قروض الطاقة.
4. تُخفض من استهلاك الطاقة وتُزيد من العمر الافتراضي لمعدات التبريد (مثال التلاجات وأجهزة تكييف الهواء).
5. قابلة لإعادة التدوير بنسبة 100%.
6. خالية من الرصاص والزنك السام.
7. خالية من ابعاثات أول أكسيد الكربون، الأشعة تحت الحمراء وفوق البنفسجية.
8. تؤهل المنشآت للحصول على شهادات الليد وغيرها من شهادات الأعمال المستدامة.
9. إضاءة متساوية التوزيع وساطعة، الأمر الذي يُحافظ على اللون بمرور الزمن.
10. تشغيل وإغلاق فوري دون تذبذب.
1. تم تجربة كل وحدة على حدى
2. استهلاك أقل للطاقة
3. تشغيل وإغلاق فوري
4. وحدات الإضاءة مصنوعة من سبيكة نحاس خالية من الألومنيوم ومقاومة للتآكل.
5. لا تحتوي وحدات الإضاءة على صناديق ثقيلة أو أجزاء ثقيلة
6. كفاءة أعلى في إظهار اللون مقارنة بـ HPS, LPS و MH.
7. تحتفظ بالقدرة على الاحتفاظ بكفاءة الإضاءة حتى 80% بعد فترة تشغيل 60 ألف ساعة.



8. غلاف خارجي مُقاوم للآتربة
9. توافق واسع مع التيارات المختلفة: 120 فولت تيار مُتردد، 208 فولت تيار مُتردد، 220 فولت تيار مُتردد، 240 فولت تيار مُتردد و 277 فولت تيار مُتردد.
10. قدرة فائقة على تشتيت الحرارة.
11. مكونات ثلثوية أقل، ما يمنح وحدات الإضاءة عُمرأ افتراضياً أطول.
12. وزن أخف، تصميم أنحف، وتمنحك إضاءة أكثر سطوعاً من مصابيح الفلورسنت.
13. حاصلة على اعتماد US, CAN, ATEX, IECEx كوحدة إضاءة مُقاومة للانفجار / اللهب، كما أنها مُصنفة للإستخدام في الولايات المتحدة الأمريكية وكندا.
14. يُمكن توصيلها بأنظمة التحكم في شدة الإضاءة.
15. متوافقة مع أنظمة التحكم في شدة الإضاءة من نوع Lutron C.L.
11. إيضاح ممتاز للألوان.
12. مُقاومة للاهتزازات والصدمات.
13. حرارة أقل عند التشغيل.
14. أعطال أقل، ما يعني كفاءة أعلى وأمان أكثر في موقع العمل.



Specifications / Additional Information

المواصفات / معلومات إضافية

EPLX-HB-80W-RD2-LED-TRC Explosion Proof High Bay AC LED

Ratings/Approvals

التقييمات/الإعتمادات

Lamp Type: AC LED

نوع المصابيح: مصابيح ليد تعمل بالتيار المتردد

Class I, Division 1, Groups B, C, D

الفئة 1، القسم 1، المجموعات B، C و D

Listing: United States, Canada, Europe

مُعتمدة للإستخدام في: الولايات المتحدة، كندا، أوروبا

Class I, Division 2, Groups A, B, C, D

الفئة 1، القسم 2، المجموعات A، B، C و D

Dimensions: 4.24"H x 9.21"OD

الأبعاد: 4.24 انش طول × 9.21 انش عرض

Class II, Divisions 1 & 2, Groups E, F, G

الفئة 2، القسم 1 و 2، المجموعات E، F و G

Weight: 12.1 lbs

الوزن: 12.1 رطل

Class III, Divisions 1 & 2

الفئة 3، القسم 1 و 2

Voltage: 120V AC, 208V AC, 220V AC, 240V AC, 277V AC

فارق الجهد: 120 فولت تيار متردد، 208 فولت تيار متردد، 220 فولت تيار متردد، 240 فولت تيار متردد، 277 فولت تيار متردد.

Class I, Zone 1 & 2, AEx d IIB+H2

الفئة 1، المنطقة 1 و 2، AEx d IIB+H2

Total Watts: 80W

إجمالي الواط: 80 واط

Class I, Zone 21 & 22, AEx td IIC

الفئة 1، المنطقة 21 و 22، AEx td IIC

Lumens: 8,400 (5000K) or 7,600 (3000K)

قوة الإضاءة: 8,400 (5000K) أو 7,600 (3000K)

IEC Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb

IEC Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb

Luminous Efficacy: 105 Lm/W (5000K) or 95 Lm/W (3000K)

كفاءة الإضاءة: 105 شمعة / واط (5000K) أو 95 شمعة / واط (3000K)

IEC Ex tb IIIC T110° Db

IEC Ex tb IIIC T110° Db

Lamp Life: 60,000+ Hours

العمر الافتراضي: أكثر من 60,000 ساعة

ATEX II 2G Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb

ATEX II 2G Ex d IIB+H2 T5...T4 Gb

Color Temp: 5000K cool white, 3000K warm white

حرارة الألوان: الأبيض الهادئ 5000K، الأبيض الدافئ 3000K.

ATEX II 2D Ex tb IIIC T110° Db

ATEX II 2D Ex tb IIIC T110° Db

Color Rendering Index: >70 CRI

دليل ترجيع الألوان: >70 CRI

IP68 Waterproof

مقاوم للماء IP68

Beam Angle: 110°

زاوية الإضاءة: 110 درجة

NEMA 6/6P

NEMA 6/6P

Lighting Configuration: Wide Flood Beam

نوع الإضاءة: نمط الغمر الواسع

Certified to UL 844

مُرخصة لـ UL 844

Power Efficiency: >85%

كفاءة استهلاك الطاقة: >85%

Certified to UL 1598

مُرخصة لـ UL 1598

Power Factor: >0.9

معامل الطاقة: >0.9

Certified to UL 60079

مُرخصة لـ UL 60079

Amperage: 0.66A@120V AC, 0.38A@208V AC, 0.36A@220V AC, 0.33A@240V AC, 0.28A@277V AC

شدة التيار: 0.66 أمبير عند 120 فولت تيار متردد، 0.38 أمبير عند 208 فولت تيار متردد، 0.36 أمبير عند 220 فولت تيار متردد، 0.33 أمبير عند 240 فولت تيار متردد، 0.28 أمبير عند 277 فولت تيار متردد.

Certified to CSA C22.2 No. 137-M1981

مُرخصة لـ CSA C22.2-137 رقم M1981

Ambient Operating Temp Range: -60°C to +100°C

درجة الحرارة الملائمة للتشغيل: -60 درجة مئوية إلى +100 درجة مئوية

Certified to IEC 60079 & EN 60079

مُرخصة لـ IEC 60079 و EN 60079

Operating Temp Rating: T6

تقييم حرارة التشغيل: T6

Compatible With Lutron C.L. Series Dimmers

متوافقة مع أنظمة التحكم في قوة الإضاءة من نوع Lutron C.L.

Housing Material: Aluminum Alloy

مادة تصنيع الغلاف: سبيكة الألومنيوم

Factory Sealed Light Fixture

وحدات إضاءة محكمة من المصنع

Lens Material: Tempered Glass

مادة تصنيع العدسة: زجاج مقوى

ABS Type Approval

حاصلة على اعتماد الهيئة الأمريكية للشحن (ABS)

Mounting: Pendant

التركيب: تعليق في السقف

Special Orders- Requirements

المتطلبات الخاصة

Wiring: 10' SOOW Cord w/ Flying Leads

الأسلاك: 10 قدم من الأسلاك SOOW 3/16

Contact us for special requirements

لا تترددوا في الإتصال بنا للطلبات الخاصة

Wiring Hub: 3/4" NPT hubs

نقطة تجميع الأسلاك: 3/4" NPT

Toll Free: 1-800-369-6671

الرقم المجاني: 1-800-369-6671

Warranty: Yes - 5 Years* - 10 Year / 100,000 Lumen

Intl: 1-903-498-3363

E X P E D I T E D S H I P P I N G - S U P E R I O R C U S T O M F A B R I C A T I O N

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143

p: 1-800-369-6671 • Intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

**Available****

الضمان: ضمان 5 سنوات* - 10 سنوات / 100,000 شمعة**

من جميع أنحاء العالم: 3363-498-903-1

E-mail: sales@larsonelectronics.com

البريد الإلكتروني:

sales@larsonelectronics.com

*5 year warranty replacement on this LED light (or LED bulbs for light fixtures with removable LED bulbs). After 30 days, the customer ships the failed LED light and/or LED bulb to Larson Electronics at their expense. If the failure is a manufacturer defect, we will ship a new replacement to the customer. If failure occurs within 30 days of receipt, Larson Electronics will provide a return label via email to the customer. When the failed light is returned, Larson Electronics will ship a new replacement. [Please click here to see our 5 Year Warranty pamphlet.](#)

*5 سنوات ضمان على قطع غيار وحدات إضاءة الليد (أو مصابيح الليد لوحدات الإضاءة ذات المصابيح القابلة للتركيب). يحق للمستخدم شحن وحدات الإضاءة و/أو مصابيح الليد التالفة إلى لارسون للإلكترونيات على نفقته الخاصة. إذا كان العطل ناجم عن عيب في التصنيع، فسنقوم بإرسال البديل الجديد إلى العميل. إذا وقع العطل خلال 30 يوماً من تاريخ الاستلام، فسنرسل لكم لارسون للإلكترونيات إشعار بالإرجاع على بريدكم الإلكتروني. ستقوم لارسون للإلكترونيات بشحن بديل للمنتج المعطل بمجرد استلام المنتج المعطوب. [يرجى الضغط هنا للإطلاع على النشرة الخاصة بالضمان.](#)

**10 year / 100,000 hour warranty available for this product.

** ضمان 10 سنوات أو 100,000 ساعة مُتاح لهذا المنتج.