



Luz LED para Pared Tradicional de 90 vatios- Reemplaza Accesorios de Haluro Metálico de 400 vatios- 120 – 277V- IP65

Parte # LEDHWP-900

La luz LED para Pared tradicional de 90 vatios; LEDHWP-900 de Larson Electronics ofrece alta salida de luz en un factor de forma compacta y está diseñada para ofrecer un funcionamiento más duradero y de larga vida alternativa a halógeno y unidades de halogenuros metálicos. Esta luz LED de 90 vatios está diseñada para sustituir 400 vatios y luces de haluro de metal y produce una gran viga de inundación sin el alto calor, construcción frágil, o los altos costos de la energía de la iluminación tradicional. El LED LEDHWP-900 proporciona 100,000 horas de fiabilidad y hasta un 87% de ahorro en comparación con las lámparas tradicionales de halogenuro metálico de 400 vatios.

El popular estilo tradicional del LEDHWP-900 está diseñado para sustituir los accesorios más frágiles y consumidores de energía de halogenuro metálico, sin el mantenimiento necesario o requisitos eléctricos asociados con halogenuros metálicos. Este ensamblaje de 90 vatios LED

general está formado por un conjunto emparejado con un lente de policarbonato para producir una amplia distribución de luz adecuada para la sustitución de 400 vatios con haluro metálico de los faroles. Esta luz LED para montar en la pared ofrece una cubierta de 2 pedazos construida de la aleación de aluminio fundida a troquel con una junta de goma moldeada inyectada que se asemeja al de los accesorios de estilo tradicional de la luz de pared. Esta luz LED para paredes se diseña para soportar condiciones exigentes y es IP65 impermeable y construido para resistir los efectos perjudiciales de un ambiente al aire libre. Este accesorio se puede utilizar dentro o al aire libre así como en espacios confinados sin la acumulación del calor.

El LEDHWP-900 consiste de un LED integrado con cubierta de aluminio recubierta en polvo contra el agua agregando durabilidad y resistencia contra la corrosión. La casa de 2 piezas permite una fácil instalación de montaje en la pared y mantenimiento futuro, y el diseño de aluminio contribuye a la disipación de calor y mayor longevidad del LED. El conjunto de lámpara LED está protegido por un lente de policarbonato prismático que está fijado a la carcasa con un sello de caucho inyectado de una sola pieza.



Este lente de policarbonato prismático está diseñado para una mejor distribución de la luz. Cuatro orificios de ½" NPT están situados en tres de los lados y en la parte trasera del dispositivo y proporcionan una conexión segura, conexión de potencia hermética y completa construcción resistente a la intemperie de la unidad. El diseño de la carcasa tradicional de esta luz LED para paredes ayuda a mantener la creación estética al sustituir cobertizo existente de iluminación.

A diferencia de la quema de gas y lámparas tipo arco que tienen lámparas de cristal, los LED's no tienen filamentos o alojamientos frágiles que quiebren durante su funcionamiento. En lugar de calentar un filamento pequeño o utilizar una combinación de gases para producir luz, emisores diodes de luz (LED) utilizan materiales semiconductoros que se iluminan cuando se aplica corriente eléctrica y emiten luz. Con luces LED, no hay tiempo de calentamiento o tiempo de enfriamiento antes de soldar, proporciona iluminación instantánea cuando está encendida, añadiendo a la fiabilidad de la tecnología LED. Por naturaleza, las fuentes de luz LED, ejecutan de forma mucho más fría que las lámparas tradicionales, reduciendo la posibilidad de quemaduras accidentales y el aumento de temperatura debido a las emisiones de calor. Este diseño de estado sólido del emisor diodos de luz ofrece una información más fiable, estable, duradera y eficiente de energía a través de la fuente de luz de iluminación tradicional. El diseño sólido del LED proporciona 100,000 horas de funcionamiento.

Este LED es de tensión universal, no multe-tap y puede funcionar en un rango de voltajes de 100V a 277 V AC 50/60 Hz que proporcionan opciones de alimentación versátiles para todas las ubicaciones. La LEDHWP-900 proporciona una alternativa eficiente y altamente resistente al estándar de 400 vatios, así como de halogenuros metálicos, fluorescentes, halógenos y fluorescentes compactos de luces mientras usan solo una fracción de la energía.

El LEDHWP-900 es ideal para iluminación de monumentos, muelles, almacenes, estacionamientos, gasolineras, cocheras, zonas de carga, hoteles, garajes, edificios comerciales, escuelas, zonas públicas y sistemas de seguridad, para citar solo algunos ejemplos.

Especificaciones/ Información adicional

Listado UL: EUA y Canadá

Tipo de Lámpara: LED

Dimensiones (pulgadas): 14.18'- Largo x 9.45"- Ancho x 7.88"- Alto



Dimensiones (cm): 26- Largo x 24- Ancho x 20- Alto

Peso: 10.15 Lbs.

Voltaje: 110- 277 V AC 50/60 hz

Vatios: 90

Lúmenes Totales: 8,100

Eficiencia de Lúmenes: 90 lm/ v

Expectativa de vida: 100,000 horas

Configuración de Luz: Inundación

Color del LED: 2700K, 4500K, 5600K

Rendimiento de color: > 75

Eficiencia de Poder: 85%

Factor de Poder: >0.95

Amperios: 0.75A @ 120V, 0.375A @ 240V, 0.33A @ 277V

Material de Casa: Casa de Aluminio en 2 partes

Material del Lente: Lente de Policarbonato prismático

Material de la Junta: Caucho inyectado de molde

Protección de Ingresó: IP65

Rango de Temp. Ambiental: -40°C + 60°C

Montaje: Techo o Superficie Plana

Alambrado: Cableado Flexible

Concentrador de Cableado: 4 – 1/2 “ NPT

Garantía: 5 Años*

Características:

Listado en los EUA y Canadá

Resistente al Agua

Opera con 110- 277 VAC

Resistente a la Vibración de Construcción

100,000 horas de vida

Aprobada para lugares confinados, dentro o fuera y locaciones mojados

Alto rendimiento general integrado en el LED

Ahorros hasta 87% en mantenimiento y energía

Fijación tradicional coincide con accesorios existentes



*Garantía de reemplazo de 5 años en esta luz LED. Después de 30 días, el cliente envía la lámpara fallada y/o el bulbo a Larson Electronics con gastos por cuenta propia. Si la falla es defecto del fabricante, enviaremos un nuevo reemplazo al cliente. Si la falla ocurre dentro de los 30 días siguientes a la recepción, Larson Electronics proporcionará una etiqueta de devolución por correo electrónico al cliente. Cuando se devuelva la lámpara fallada, Larson Electronics enviará un reemplazo nuevo

Requisitos de órdenes especiales

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Fax: 1-903-498-3364

Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: LEDHWP-900 (105145)

En existencia: Si