



Luz LED de Chorreado con Manija de 18 Vatios para Zona de Trabajo - Pistola Chorreo con Alta Salida de Luz LED - Transformador de Línea

Parte # BLG-LEDBLT-HGL-X24I

El BLG-LEDBLT-HGL-X24I de Larson Electronics es una Luz LED tipo pistola chorreo con montaje de boquilla para áreas de trabajo y cambio rápido de lente que incorpora un LED de 18 vatios que produce 1,530 lúmenes de intensa iluminación LED y está diseñado para ofrecer la máxima durabilidad en aplicaciones de chorreado multimedia. Esta luz LED potente está diseñada para montarse en cualquier pistola chorro estándar (pistola no incluida con este LED). Esta boquilla de montaje de luz LED estándar opera 120/ 277V AC 50/60 Hz bajado a 24V DC a través de un transformador de línea, e incluye 100' de SOOW entre la luz y transformador.

Este montaje LED con boquilla para pistola de chorreo dispone de un sistema de montaje especialmente diseñado que permite que la unidad se adjunta al final de cualquier pistola de chorro estándar y dispone de un asa de policarbonato para ayudar a estabilizar la pistola de chorreo durante la operación. Este montaje incluye toda la ferretería de montaje y una cubierta protectora de lente que puede extraerse y sustituirse incluso con guantes. Este lente protector es una configuración simple deslizar, deslice que permite a los operadores tirar el lente y deslizar un nuevo lente como el lente vaya desgastándose por la exposición a materiales de limpieza como la escoria de carbón, arena y bicarbonato de sodio. Esta lente está construida de vidrio templado para mayor durabilidad y se mantiene en su lugar mediante un resorte sujetador. Una ranura en la parte inferior del soporte del lente permite que las partículas se aclaren al realizar los cambios de objetivo.

Un sistema de montaje especialmente diseñado y escudo protector de cambio rápido permite a los operadores utilizar esta unidad como una fuente de luz montado a una pistola chorro que perdurará al uso abusivo. El lente protector es ofrecido en materiales de policarbonato o vidrio templado. Los lentes de policarbonato son de materiales de metal, mientras que los lentes de cristal son para abrasivos pequeños.

Esta luz LED está diseñada para ser operada y reparada en el campo con guantes puestos. El diseño de lente de cambio rápido permite a los operadores rápidamente y fácilmente cambiar las lentes sin que el conductor tenga que retirar sus guantes. No hay pestillos o bisagras especiales. Los operadores simplemente desenroscan el lente titular, inclinan la luz para permitir que el lente descienda, inclinan la luz hacia atrás para colocar un nuevo lente y atornillan el soporte del lente de nuevo. El titular del lente está mecanizado con lengüetas grandes a ambos lados para permitir a los operadores un agarre de la unidad mientras usan guantes protectores.

Porque esta luz LED es montado en el mango de la pistola de chorreo, el agarre se reduce para los operadores. Larson Electronics ha añadido un mango externo para proporcionar a los operadores un control adicional sobre la pistola de chorreo. Este mango de policarbonato está mecanizado con ranuras



profundas para proporcionar sujeción cuando se utilizan guantes de protección durante la operación. Y mangos de repuesto adicionales se pueden comprar por separado, y pueden ser montados a distancia de la luz.

Voltaje: El transformador reductor instalado en línea proporciona la capacidad de monitorear y ajustar automáticamente la corriente de entrada para mantener el nivel correcto de LED's, independientemente de los niveles de entrada a través de un rango específico. Estos transformadores pueden operar sobre los actuales que van desde 90 a 305V AC o de 127 a 431V DC sin las modificaciones necesarias como resultado. Esta capacidad de detectar y ajustar la corriente de entrada también proporciona protección contra picos de tensión y caídas que pueden ocurrir en los sistemas eléctricos que podrían provocar ardor o fracaso prematuro del LED. El transformador en línea entonces los rebaja la tensión de entrada de 24V DC para alimentar la luz LED.

Cableado: Esta luz LED está equipada con 100' de cable SOOW de 12/3 resistente al químico y a la abrasión que conduce hasta el transformador reductor encapsulada y 5' de cable SOOW de 16/3 en el lado de entrada del transformador que está equipado con un cable con tapa de grado industrial para una fácil conexión a tomas de pared común.

Enchufe: Las opciones de enchufe incluyen una hoja recta estándar 5-15 de 15 amperios para enchufe de 110V con enchufes de pared de tierra, una hoja recta estándar 6-15 de 15 amperios para enchufe de 220-240 V con enchufes de pared de tierra, NEMA L5-15 de 15 amperios con twist lock para enchufes de salida twist lock de 125V, NEMA L6-15 de 15 amperios con twist lock para enchufes de salida twist lock de 240V, BS1363 Británico de 13 amperios fundido con 3 cuchillas de enchufe para salidas del Reino Unido, o una de dos clavijas Schuko nominal con enchufe de 16 amperios para contacto de puesta a tierra y toma para enchufes Europeos de hasta 250V. Alternativamente, podemos proporcionar cables sueltos sin ningún enchufe para aplicaciones de alambre duro o para los operadores que prefieren las tapas de cable proporcionados por el usuario. Por favor, elija la opción flexible debajo para cables sueltos sin tapón.

Especificaciones/ Información Adicional

BLG-LEDBLT-HGL-X24I

Tipo de Lámpara: LED

Dimensiones: 4.75"L x 3"Ancho x 10"A

Peso: 3 libras

Voltaje: 120-277V AC 50/60 Hz rebajado a 24V DC

Vatios Totales: 18

Lúmenes Totales: 1,530

Eficiencia Luminosa: 85 Lm/ V

Esperanza de Vida: 50,000 horas

Color de Luz: 5,000K



Índice de Rendimiento Cromático (CRI): 85

Tipo de Haz: 25° Haz puntual o 60° Haz de Inundación

Amperios: 0.15A @ 120V, 0.75A @ 24V, 0.065A @ 277V, 1.5A @ 12V, 0.75A @ 24V

Materiales de la Carcasa: Fundición de Aluminio

Materiales del Lente de Intercambio Rápido: Vidrio (Metal) o Policarbonato (Granate)

Rango de Temperatura: -40°C a +85°C

Temperatura Típica del Caso: ~20°C sobre la temperatura ambiental

Montaje: Abrazadera

Cableado: 100' de cable SOOW 12/3, Transformador en Línea, 5' de cable SOOW 16/3

Tapa de Cable: 5-15, 6-15, 5-20, 6-20, L5-15, L6-15, L5-20, L6-20, BS1363, Schuko, o Coleta

Garantía: 3 Años

**Pistola Chorreo NO incluida

Clasificaciones/ Aprobaciones

Protección de Entrada IP65

Empuñadura de Policarbonato para una Mayor Manipulación

Lentes que Cambian - Con Guantes Puestos

Lentes de Vidrio o Policarbonato

Voltaje de 120V-277V DC

Múltiples opciones de enchufe

*Garantía de reemplazo de 3 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

Órdenes Especiales - Requisitos

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Fax: 1-903-498-3364

Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: BLG-LEDBLT-HGL-X24I (106279)

En Existencia: Si