Montaje LED de 25V con monte del pivote de la abrazadera de la barra – 2750 lúmenes – 12-32V DC

Parte # SHBM-LED25WRE-CPR

El SHBM-LED25WRE-CPR de Larson Electronics es un foco LED con una abrazadera de barra y montaje del pivote para montaje conveniente y opciones de colocación mientras está en uso. El montaje giratorio de abrazadera de la barra LED produce 2,750 lúmenes y opera entre 9-32V de CC. El SHBM-LED25WRE-CPR dispone de una carcasa de nylon resistente a la intemperie, con lente de vidrio endurecido y está disponible en una configuración de farol y haz puntual. Como haz puntual, esta luz LED proyecta un rayo hasta 1000 pies de largo. En la configuración, los proyectores SHBM-LED25WRE-CPR cubren un área de 250 pies de ancho por 250 pies de largo.

El SHBM-LED25WRE-CPR es una solución versátil y duradera para una amplia variedad de necesidades y aplicaciones de iluminación. La construcción robusta de abrazadera de la barra de montaje mantiene el foco firmemente montado incluso al conducir sobre terreno o durante movimiento. La potencia de iluminación superior de este LED proporciona mucha luz incluso a los lugares más oscuros.

Información sobre la luz: El SHBM-LED25WRE-CPR contiene el LED LED25WRE; una lámpara de alta intensidad de 25 vatios que produce 2750 lumen y una vida útil de 50,000 + horas. La LED25WRE tiene una temperatura de 6000K, puede proyectar un haz hasta por 1000’ en longitud y consume solo 2.25 amperios de un sistema eléctrico de 12V.

Beneficios del LED: A diferencia de la quema de gas y lámparas tipo arco que tienen bulbos de cristal, los LED no tienen filamentos o alojamientos frágiles que rompen durante su funcionamiento y/o transporte. En lugar de calentar un filamento pequeño o utilizar una combinación de gases para producir luz, emisores dio-dios de luz (LED) utilizan materiales seme-conductores que se iluminan cuando se aplica corriente eléctrica, proporcionando iluminación instantánea sin calentar o enfriar antes de encender. Porque no hay ningún período de calentamiento, esta luz se activa y desactiva sin ninguna reducción en la vida útil de la lámpara.

Las luces LED funcionan en temperaturas significativamente más frías que halogenuros metálicos tradicionales y luces de sodio de alta presión y no contienen gases nocivos, vapores de mercurio, haciéndolos más seguros y más eficientes de energía. No se desperdicia energía extra en zonas de trabajo debido a las emisiones de calor externas por las bombilla de luces, y el operador evita los riesgos asociados con los métodos tradicionales de iluminación, tales como quemaduras accidentales y la exposición a sustancias peligrosas contenidas en las lámparas de cristal, son eliminados. Además, los LED’s son más seguros para el medio ambiente porque son 100% reciclables, lo que elimina la necesidad de costosos servicios especiales de eliminación requerido con la tradicional quema de gas y lámparas tipo arco.

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

Voltaje/ Poder: Estas unidades también son capaces de controlar y ajustar la corriente de entrada para mantener la correcta tensión de LED, independientemente de los niveles de entrada a través de un rango específico. Estas luces LED serie LEDP WRE pueden operar sobre las actuales que van de 12 a 32 V 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 del vehículo lo que podría provocar fracaso prematuro del LED.

Cableado: Cada luz viene con un cable desmontable espiral de 16 pies con enchufe del encendedor. El cable se separa fácilmente a través de 2 clavijas Deutsch resistente a la intemperie y de forma segura conecta y desconecta el cable de la bobina de luz direccional. Otros cables, incluyendo un cable de 21 pies con terminales de anillo (C-21RT), cable de 16 pies con el resorte de los bornes de la batería (pinzas de cocodrilo) (C-16BC) y un cable recto de 16 pies con el enchufe del encendedor (C-16CP) están disponibles. Esta luz de 11-32V DC, incluyendo 12 o 24 voltios DC, lo que permite su uso con cualquier vehículo o un ATV equipado con un enchufe de cigarrillos. Elija a continuación la tensión al realizar el pedido.

La mayoría de luces de Larson Electronics como las LEDLB, LEDP3W, LEDP10W, LED10W y la serie LEDP WRE son proyectores LED terminados con un conector Deutsch IPD / LADD DT04-2P. El enchufe de acoplamiento es DT06-2S. La mayoría de las series LEDLB, LEDP10W y LED10W se suministran con un conector de acoplamiento ya sea un arnés o coleta dependiendo del modelo. Algunas luces LED grandes como el LEDLB-160X2 o LEDLB-200X2 o LED's con funciones múltiples (es decir, luces LED de luz alta/baja, modelos IR/Visible) tendrán diferentes conectores Deutsch.

Montaje: El SHBM-LED25WRE-CPR ofrece una duradera y resistente abrazadera de barra de acoplamiento de la unidad a los distintos tubos, raíles y barras. La abrazadera de la barra está fabricada en aluminio resistente y ligero. Tornillos para máquinas pequeñas sujetan la mitad inferior de la pinza en la parte superior. El instalador simplemente estampará la luz en la parte superior y colocara el conjunto sobre la rampa o barra. La parte inferior está posicionada y fijada con los tornillos de la máquina, la abrazadera agarra fuertemente la barra. Un tornillo de ajuste adicional en la parte inferior del monte agrega seguridad adicional para las barras que están ligeramente fuera de tamaño (diámetro exterior métrico).

La abrazadera de la barra SHBM-LED25WRE-CPR está fijada a un soporte de un pivote versátil en el que se puede ajustar el ángulo y la dirección a través de un mango direccional y tornillos de aleta. El montaje del pivote hace que el LED se utilice como reflector montado en un vehículo. El montaje del pivote también incluye un nivel integrado para garantizar el posicionamiento de montaje ideal durante la instalación.

Aplicaciones Sugeridas: La barra de soporte de aluminio en el LED SHBM25WRE-CPR es ideal para montar el LED en rieles de barcos, rieles de ATV, portaequipajes, entre otras aplicaciones. Este foco de LED es ideal para automóviles de la ley, búsqueda y rescate y las operaciones de seguridad, así como la

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

caza, la pesca, paseos en bote, todo terreno y otras aplicaciones que requieren una solución duradera y potentes reflectores montados en vehículos.

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos sustituciones de piezas modernizadas, así como accesorios de alimentación de grado industrial. Nuestros artesanos pueden construir cualquier sistema de iluminación personalizada y/o accesorios para adaptarse a las necesidades exclusivas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y fiabilidad ha hecho Larson Electronics líder en el negocio de electrónicos e iluminación desde 1973. Póngase en contacto con nosotros hoy mismo al ***800-369-6671*** o por mensaje sales@larsonelectronics.com para más información sobre nuestras opciones personalizadas para satisfacer sus necesidades específicas.

Especificaciones/ Información adicional:

Tipo de lámpara: LED
Dimensiones: 4.5” OD
Peso: 1.4 lbs
Temperatura Nominal: -40˚C a +85˚C
Voltaje: 12-32V DC
Vatios: 25 vatios
Lúmenes totales: 2,750
Amperios: 2.08 @ 12V; 1.04 @ 24V
Temperatura del color: 6000k
Configuración de luz: amplia extensión de la viga
Materiales de la cubierta: aluminio
Material del Lente: policarbonato
Montaje: Barra con agarre y pivote
Cableado: Cable en espiral de 16 pies con el enchufe del encendedor, 21 pies de cable con terminales de anillo, 16pies de cable con abrazaderas de batería, Cable de 16 pies con el enchufe del encendedor
Garantía: 1 año

Resumen:

Certificado CE
Clasificado IP68
Aluzan hasta 1000’ de longitud
Configuración de inundado y puntual
Carcasa de aluminio

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

*Garantía de reemplazo de 1 año 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/ órdenes especiales
Contáctenos para requisitos especiales
Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: SHBM-LED25WRE-CPR (144382)
En existencia: Si