Barra de Luz LED Encorvada - 250V - 50 Focos LED de Cree® - 19500 Lúmenes - 50” de Largo - Opciones de Montaje Versátiles

Parte # LEDCLB-50-CPR

La barra de luz LED encorvada; LEDCLB-50-CPR de Larson Electronics proporciona iluminación brillante para una amplia variedad de aplicaciones. Esta luz LED encorvada está diseñada para su montaje en diferentes tipos de vehículos y construida para soportar vibraciones y condiciones difíciles. La barra de luz LED mide 50.06 pulgadas de longitud y se ofrece con una carcasa negra recubierta en polvo para mayor resistencia a la corrosión. El diseño encorvado de esta barra de luz LED le permite proporcionar la iluminación en un área más amplia. La barra de luz LEDCLB-50-CPR ofrece 250 vatios de iluminación, produce 19,500 lúmenes y tiene una vida útil de 30,000 horas.

La LEDCLB-50-CPR es una solución de iluminación ideal para montar directamente sobre los vehículos que necesiten contar con una fuente de iluminación adicional que cubra una gran área. Ofreciendo un impresionante 19,500 lúmenes y un potente haz, estas barras de luz LED son fáciles de instalar, resistentes al agua, y construidas para soportar fácilmente las vibraciones asociadas con las condiciones de todo terreno. La barra de luz LED viene con dos tipos de soportes de montaje de aluminio. Esto les da a los operadores la flexibilidad de montar la luz en una variedad de áreas en cualquier vehículo. La LEDCLB-50-CPR opera en un amplio rango de tensión, desde 9 a 30 V DC, permitiendo que esta barra de luz pueda ser instalada en vehículos y equipos comunes de 12V y 24V.

Ofreciendo 50 focos 5W Cree® LED súper brillantes, esta barra ofrece una impresionante cantidad de iluminación para su tamaño y su consumo de energía. El diseño curvo de esta barra de luz arroja luz sobre un área más amplia a diferencia de una recta. La barra de luz tiene una calificación resistente al agua IP67 que la hace impermeable a incluso el más húmedo de condiciones. Todas estas características se suman a la creación de una luz ideal para cazar, pescar y aventuras de todo terreno, así como un gran complemento para mantenimiento de vehículos que son utilizados normalmente después del anochecer.

Beneficios del LED: 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 diodos de luz (LED) utilizan materiales seme- conductores que se iluminan cuando se aplica corriente eléctrica y emiten luz. Con luces LED, no hay tiempo de calentamiento o tiempo de enfriamiento, proporcionan 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.

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

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 solido del LED proporciona 30,000 horas de funcionamiento.

Especificaciones de Cree®: Esta lámpara utiliza unidades LED de Cree®, estas han sido seleccionadas por su alta relación de lúmenes por vatio y extrema longevidad. Estos LED's tienen salida eficaz de lúmenes, generar 78 lúmenes por vatio y retienen 80% de lúmenes en 30,000 horas, dándoles una mejor eficiencia operacional a diferencia de las fuentes de luz tradicionales.

Montaje: El LEDCLB-50-CPR viene con varias opciones de montaje. Cada barra de luz se entrega con dos soportes de montaje diferentes. El primer par son braquetes de aluminio que se conjuntan al final de la barra de luz. A diferencia de montajes de tipo fricción, las características de operación cambian en el segundo conjunto de montaje incluido con esta barra de luz. Estos hacen que la barra de luz sea simple para ajustar el ángulo después del montaje y el diseño engranaje permite que los soportes permanezcan en la posición elegida, a pesar de las vibraciones provocadas por las condiciones de manejo irregular o desigual.

Aplicaciones: La LEDCLB-50-CPR es ideal para los operadores que deseen tener iluminación adicional en sus vehículos todoterreno, la caza, pesca, u otras aventuras de conducción irregular. Esta barra de luz LED puede ser usado en cualquier otro vehículo que requiera una fuente extra resistente e impermeable de luz, tales como el mantenimiento de vehículos y otros vehículos industriales como carretillas elevadoras, tractores o excavadoras. Otras posibles aplicaciones incluyen los vehículos agrícolas y vehículos de policía.

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.

Características de Alta Calidad:

1. Bajo consumo de energía.
2. Operación encendido/apagado instantánea.
3. Luminaria construida de aleación de aluminio extruido de cobre y resistente a la corrosión.
4. Reproducción de color superior en comparación a HPS, LPS, MH.

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

5. Conserva el 80% de salida de lúmenes tras 30,000 horas de funcionamiento.
6. Montaje de aluminio recubierto de polvo.
7. Colgante y soporte de montaje giratorio incluido.
8. Bajo perfil - peso ligero
9. 19,500 lúmenes de salida de sólo 250 vatios.
10. Múltiples bancos controladores para redundancia del LED.
11. Opciones de montaje versátiles

Beneficios Superiores del LED:

1. 30,000 horas de vida útil
2. Puede ahorrar un 50% o más en energía.
3. Califica para proyectos de incentivos financieros, incluyendo rebajas de utilidad, créditos fiscales y programas de préstamo de energía.
4. Reduce el consumo de energía y prolonga la vida útil de las unidades de refrigeración periférica (A/C, refrigeración)
5. 100% reciclable.
6. Sin toxinas-plomo, mercurio.
7. No luz ultravioleta, radiación infrarroja o emisiones de CO2.
8. Califica los edificios para LED y otras certificaciones de empresas sostenibles.
9. Luz brillante, aún mantiene un color consistente a lo largo del tiempo.
10. Encendido/apagado instantáneo - sin parpadeos, retrasos o zumbido.
11. Muy buena representación del color.
12. Resistente a impactos y vibraciones.
13. Funcionamiento del enfriador significativamente.
14. Menos frecuentes cortes de energía, mayor producción mejora la seguridad.

Especificaciones/ Información adicional:

Tipo de lámpara: barra de LED encorvada
Tipo de bombilla: 5W Cree LED's
Numero de bombillas: 50
Dimensiones: 50.06" L x 5.57" W x 3.81" H
Peso: 16.25 lbs
Voltaje: 9-30V DC
Vatios: 250 vatios
Lúmenes totales: 19,500
Eficiencia de lúmenes: 78 Lm/W
Esperanza de vida del LED: 30,000 hrs
Temperatura del color: 6000k o 6500k
Calcificación de temperatura ambiente: -40˚C A + 60˚C
Configuración de luz: amplia extensión de la viga

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

Materiales de la cubierta: aluminio revestido de polvo negro
Material del Lente: policarbonato
Garantía: 1 año

Resumen:
Obediente ha RoHS
CE certificado
IP67
Opciones de montaje versátil

*Garantía de reemplazo de 1 ano 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 #: LEDCLB-50-CPR (106268)
En existencia: Si

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