Parte #:HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I

El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I de Larson Electronics es un iluminación de mano LED foco con 50’ cable carrete que usa 9 alto produce 3W Cree LEDs y un avanzado reflector y 4.75” lente configuración a generar 2,000 lúmenes con un rayo alcanzado más de 1,600 pies usando nomas 27 vatios de poder. El cable carrete contiene 50 pies de 12/3 SOOW cordón a proveer mucho alcanzo a otro partes del área y camp de trabajo. El en línea transformador usa aportación corriente de 100 a 277 VAC y puede producir 24 Voltaje DC corriente a 6.25 amperajes para trabajar el foco.

El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I ofrece usuarios poderosos iluminación de mano que es versatilidad para varios lugares incluyendo almacén, depósito, garaje, taller, y en otros lugares. El foco y transformador en esta unidad son IP67 clasificado hacer resistente al agua. Esto permite el LED foco con un cable carrete hacer usado en áreas donde humedad o agua pueden hacer presente y adentro o tosco condiciones afuera.

Luz Características: El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I brilloso iluminación de mano foco da 2,000 lúmenes usando 27 vatios de energía. Combinando con 9 altos produce Cree LEDs y un único reflector diseño, este foco penetre la oscuridad con un rayo más de 1,600 pies largos. El Cree LED unidad en este luz estaba escogido para sus alto lúmenes por vatio ratio y extreme longevidad.

Estos Cree LEDs son generado de 74 lúmenes por vatio efectivo lúmenes producido y tienen 70% retención a 50,000 horas, dando más mejor eficiencia y vida de operación de tradicional luz fuentes. El única forma y poco profundo contorno de el reflector que es combinado con 4.75” convexo lentes e insertado lentes posición para eficiente capturar y proyecto con un enfocado rayo de luz que reduce el luz que caí y desperdiciado que es común con mucho focos. El eficiente diseño también reduce reparto un fenómeno que ocurre cuando luz “caí” alrededor del luz fuente. Muchas veces cuando rodeados de agua o otra reflectante superficie. Esta luz caída prevente el ojo humano a ajustando correctamente y viendo objetos a un distancia. Muchas veces como 50% de la luz es perdido. Con un HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I foco configuración 90% de la luz producido es capturado y enfocado, claro y nítidamente iluminando objetos a el fin del rayo de luz.

Este IP67 clasificado agua resistente foco tiene un alta duradero ABS coque resistente polímero cuerpo,

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

un aluminio aleación luz cabeza cascara, e impacto resistente policarbonato lentes. El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I es construido a resistir tosco uso y duro condiciones de afuera, sin embargo todavía es cómodo y fácil a usar. Esta unidad tiene un ergonómico diseño para equilibro y cómodo manejo. El 4.5"L x 1.5"D y 5/8 nacho nylon mango tiene un superficie que no es resbaladizo para mejorar el garrar. El botón es convenientemente puesto donde el operador puede tener fácil acceso a cambiar el acción intermedio prendido/ apagado.

Cree Específico: Esta lámpara use Cree LED unidades que estaban escogidos para sus altos lúmenes por vatio proporción y extremo longevidad. Estos Cree LEDS generar 74.1 lúmenes por efecto lúmenes producido y con 70% lúmenes retención a 50,000 horas dando más mejor eficiencia y vida de la lámpara de los tradicional luz fuentes.

LED Beneficios: A diferencia de la quema de gas y las lámparas de tipo arco que tienen bulbos de vidrio, los LED no tienen filamentos o alojamientos frágiles que se rompan durante el funcionamiento. En vez de calentar un filamento pequeño o usar una combinación de gases para producir luz, la luz de los diodos electroluminiscentes (LED) se produce con materiales semi-conductores que se iluminan cuando se aplica corriente eléctrica, y emiten luz. Con las luces LED, no hay tiempo de calentamiento ni enfriamiento antes de volver a pulsar y proporcionar iluminación inmediata cuando se acciona el encendido, aumentando la confiabilidad de la tecnología LED.

Las luces del LED tiene las temperaturas perceptiblemente más frescas que la tradicionales metal de halide y las luces de alta presión del sodio y no contienen ningún gas dañoso, vapores, o mercurio, haciéndolos más seguros y más económicos de energía. No se pierde ninguna energía adicional en las áreas del trabajo porque el tipo del bulbo, y los riesgos del operador asociados a métodos tradicionales de la iluminación, tales como quemaduras accidentales y exposición a las sustancias peligrosas contenidas en los bulbos de cristal, se eliminan. Además, los LED son también más seguros para el ambiente pues son el 100% reciclable, que elimina la necesidad de los servicios especiales costosos de la disposición requerida con el tipo de gas y del arco tradicional lámparas.

Transformador: El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I tiene un en línea transformador que toma aportación corriente rango de 100-277V AC y convierte esto a un 24V DC a trabajar el foco. El transformador es conectar a el cable carrete entre un 1ft látigo y Deutsch conector. El otro lado de esta transformador es equipado con un segundo 1' látigo que es terminado en varias opciones general área cable capas. El diseño incluye sobrecargar, corto circuito y sobre voltajes salvaguardias a prevente

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

recalentamiento y unidad daño en caso de culpa o sobre pesado corriente uso. Esta unidad se va pagar cuando el sobre corriente o sobre voltaje condiciones ocurren y puede recuperar cuando es encendido y apagado.

El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I transformador tiene un -30°C a +70°C rango de operación temperatura y es UL UL1012 y UL60950-1 sumiso con mundial regulaciones para luces. Esta unidad tiene un 92% conversión eficiencia y es apropiado para uso cuando están moviendo LED cartel y LED equipo parecido. El transformador es clasificado IP67 resistente al agua y es apropiado para uso dentro y afuera.

Cableado y enchufe: Esta luz de inundación está equipada con un 16/2 SOOW cable de 20 pies que es resistente a químicos y abrasión y tiene una tapa de cable de grado industrial para fácil conexión en tomas común. Opciones de tapas incluye un conector de hoja recta de 5-15 15 amperios para uso con enchufes de pared con la tierra de 110V, estándar conector de hoja recta de 6-15 15 amperios para uso con enchufes de pared con la tierra de 220-240V, NEMA L5-15 15 amperios gire el tapón de cierre para conector de hoja gire de 125V, NEMA L6-15 15 amperios gire el tapón de cierre para conector de hoja gire de 240V, Británico BS1363 13 amperios, con fusible enchufe de 3 hojas para los puntos del Reino Unido, o un perno dos 16 amperios clasificó el enchufe de Schuko con el contacto de tierra y el zócalo para los enchufes europeos hasta 250V. Alternativamente, podemos proporcionar los plomos de vuelo sin el enchufe para los usos duros del alambre o para los operadores que prefieren atar con alambre en casquillos proporcionados usuario de la cuerda. Elija por favor la opción de la coleta abajo para los plomos de vuelo sin el enchufe.

Cable Carrete Características: El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I tiene un cable carrete que puede proveer un 50 pies 12/3 cable para largo rango y conveniente operación. El cable carrete tiene un diseño para levantar/arrastrar hasta 50 pies de 12AWG/3CSOW/SOOW redondo cordón. Carrete con cordón instalado/probado viene con 50 pies activo viajar con unos adicionales 2 pies para seguranza envolver y agarra. Este carrete es UL listado (UL/cUL), y es construido de duradero acerco con rojo polvo cubre termina y incluye un pelota parar y un trinquete con un cierra características.

Durabilidad: El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I de Larson Electronics es construido a durar y tiene un diseño que era hecho con durabilidad y tosco en mente. El cable carrete es polvo cubrir para corrosión resistencia y duradero durabilidad cuando el foco tiene el capaz a trabajar en tosco y abusivo condiciones. El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I es clasificado IP67 resistente al agua y es adecuado

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

para uso dentro y afuera aplicaciones. El iluminación de mano LED foco con 100' cable carrete y un en línea transformador que puede resistir duradero uso in condiciones tosco y puede trabajar en máximo nivel para mucho tiempo.

Aplicaciones: El HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I es ideal para áreas de trabajare y iluminación en lugares como almacén, deposito, garaje, taller, y otro lugares dentro y afuera que necesitan iluminación de mano de alto intensidad LED luces alimentado de común poder enchufe.

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos el reemplazo, la modificación, y mejoramos partes así como accesorios de grado industrial de alimentación. Nuestros artesanos pueden personalizar construir cualquier sistema de iluminación y/o los accesorios para caber las demandas únicas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y confiabilidad ha hecho de Larson Electronics un líder en el negocio de la iluminación y electrónica desde 1973. Contáctenos hoy en 800-369-6671 o envié un mensaje a sales@larsonelectronics.com para obtener más información acerca de nuestras opciones personalizadas diseñadas para satisfacer sus necesidades específicas de la industria.

Hecho con alta calidad

1. Bajo consumo de energía
2. Encendido y apagado instantáneo
3. Luminaria construida de aleación de aluminio libre cobre resistente a la corrosión soldada
4. Representación de color superior en comparación con HPS, LPS, MH
5. 70% retención de lúmenes después de 50,000 horas de operación
6. Ergonómico nylon mango
7. Hecho para dureza y durabilidad
8. Bajo perfil- liviano
9. 2,000 lúmenes de nomas 27 vatios

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

Beneficios de la Lámpara de LED

1. Vida hasta 50,000 horas

2. Puede AHORRAR 50% o más en energía

3. Califica para proyectos de modernización por incentivos financieros, incluyendo reembolsos de servicios públicos, créditos fiscales y programas de préstamos de energía.

4. Reduce el uso de energía y prolonga la vida útil de las unidades de refrigeración periféricas (aire acondicionado, refrigeración)

5. Es 100% reciclable.

6. No toxinas de plomo, mercurio.

7. No hay emisiones de CO2, luz UV o radiación infrarroja.

8. Califica a los edificios para LEED y otras certificaciones de negocio sostenibles.

9. La luz brillante y homogénea mantiene color constante a través del tiempo.

10. Encendido y apagado instantáneo – Sin parpadeo, retrasos o zumbido.

11. Reproducción de color muy buena.

12. Resistente a la vibración o choques.

13. Una operación perceptiblemente más fresca.

14. Interrupciones menos frecuentes, una mayor producción mejora la seguridad en el lugar de trabajo

Especificaciones / información adicional

HL-85-LED-27W-CPR-12.3-50GCR-24I LED Foco con Cableado Rollo

Tipo de lámpara: Cree LED

Dimensiones: Mango-7.95” Largo 8.37”-Profunidad 2.75” Ancho

Peso de Lámpara: 35 lbs

Voltajes: 100-277V AC a 24V DC

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

Vatios: 27W

Lúmenes: 2,000

Eficacia de lúmenes: 74/1 Lm/W

LED Luz Color: Blanco

Expectativa de vida de la lámpara: 50,000+ Horas

Bujía: 5 millón

Cableado: 16’ Rollo Cordón con Cigarrillo Enchufe

Amperios: 6.25SA @ 24V DC

Resistente Agua Clasificación: IP67

Gama de temperaturas ambiente: -30°C to +70°C

Transformador Eficacia: 92%

Transformador Protección: Corto Circuito/Sobrecargar/Por Encima de Voltios

Cableado: 50’ 12/3 SOOW

Cordones Opción: 5-15 Recto, 6-15 Recto, L5-15 Espiral, UK BS1363, Intl. Schuko, Coleta

Cordón Rollo Material: Acero

Foco Cascara Material: ABS Polímero y Aluminio Aleación

Cascara Color: Negro

Lente Material: Policarbonato

DC Produce Conector: 1’ Coleta, 2 Clavija Deutsch Conector

Montaje: Superficie Montaje para Cable Carrete y transformado, Iluminación de mano

Garantía: Sí- 1 año*

Características

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

IP67 Agua Resistente a uno Metro

Impacto/Vibración Resistente

Choque Resistente

50’ 12/3 SOOW Cableado rollo

En línea Transformador Convierta 100-277V AC a 24V DC

Requisitos de órdenes especiales

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Fax: 1-903-498-3364

Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

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