Kit de actualización de luz de cabina LED para John Deere 4230 tractores – (4) LED18W-PAR36 – (2) LED25WRE-CPR

Parte # LLP-JD-TR-4230-V1

El LLP-JD-TR-4230-V1 es un paquete de luz LED tractor viene con 2 LED18W-PAR36 luces LED redondas de 4.5" para uso como vigas bajas, 2 LED25WRE-CPR luces LED de inundación para uso como vigas altas, y un adicional de 2 LED18W-PAR36 luces LED de inundación de área redondas de 4.5" para iluminar aún más el inmediato área alrededor del tractor. El LLP-JD-TR-4230-V1 LED paquete de luz es ideal para instalación y uso en un John Deere 4230 tractores. Cada LED18W-PAR36 produce 1,800 lúmenes y cada LED25WRE-CPR produce 2,750 lúmenes de alta intensidad de alta intensidad salida de LED luz con bajo voltaje y amperaje, una vida útil nominal de 50,000 horas y compatibilidad de 9 a 42 voltios proporciona a los operadores una solución de iluminación LED versátil y potente.

LED25WRE-CPR: El LED25WRE-CPR LED luz LED emisor de Larson Electronics produce 2750 lúmenes de luz brillante mientras que usa menos de 2.25 amperios de un sistema eléctrico de 12 voltios. Un único LED Cree de 25 vatios que produce 2750 lúmenes se combina con un reflector de alta salida para producir un haz de punto de dispersión estrecho de 10 grados aproximadamente 1000' de largo combinado con un rayo de inundación de 60°. Este punto de combinación y haz de inundación proporciona la distancia y el ancho de una sola fuente de luz. Esta unidad en particular es ultra compacta en 4.5" cabezal de lámpara OD, 5.75 pulgadas de alto con soporte de montaje, lo que lo hace ideal para aplicaciones donde la energía eléctrica y el espacio de montaje es una prima.

Además de un control térmico incomparable, las luces LED LEDP WRE de Larson Electronics también ofrecen una construcción clasificada IP68 que está diseñada para resistir condiciones extremas de funcionamiento y ambientales. Estas unidades pueden soportar cambios de temperatura rápidos de -40 grados Celsius a 85 grados Celsius, son impermeables a tres metros y resisten la entrada de polvo, suciedad y humedad. Las cubiertas se forman de aluminio sacado y las lentes son policarbonato irrompible. Los LED Cree® ofrecen resistencia a choques y vibraciones y están clasificados en un 70% de mantenimiento lumínico después de 50,000 horas de uso.

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

LED25WRE-CPR Montaje: El LEDP WRE LED luz cuentan con un perfil más pequeño y un peso más ligero que nuestras luces de la serie LEDLB-E, haciéndolos ideales para su uso en lugares donde las luces tradicionales no pueden caber o bloquearían otros equipos montados. El LEDP1X10WRE está suspendido dentro de un soporte de forma de muñón (tipo yema). Esta montura de muñón tiene dos perillas moleteado que se pueden aflojar, permitiendo que la luz LED se ajuste y luego se vuelva a apretar para bloquear la luz en cualquier posición deseada cuando está montado. Un solo perno de acero inoxidable sobresale de la parte inferior de la montura, lo que permite al operador instalar la luz mediante un simple montaje de orificio a través, lo que permite que la unidad se instale en cualquier lugar donde se pueda perforar un orificio de 1/2 pulgadas.

LED18W-PAR36: El LED18W-PAR36 es un sustituto adecuado para las soluciones y sistemas de iluminación PAR36. Este PAR36 LED lámpara opera en 10-30V DC, incluye 12V DC y 24V DC. Cuando está en uso, la luminaria emite 1,800 lúmenes en una configuración de inundación con color temperatura opciones de 3000K, 4500K o 6000K. Un total de seis, tres-vatio LEDs se puede encontrar en dentro de la unidad. El PAR36 LED luz es equipado con una lente de policarbonato transparente para una iluminación de rango cercano.

Las LED18W-PAR36 lámparas tienen una temperatura de funcionamiento ambiente de -20°C to 60°C y una esperanza de vida de la lámpara de 50,000 horas. Estas lámparas LED usan 1.5 amperes a 12V DC y 0.75 amperes a 24V DC. La vida útil de la lámpara extendida y el uso de bajo amperes , además de las muchas otras características, hacen que sean mejoras ideales sobre las lámparas halógenas existentes en los tractores John Deere 4230.

Ventajas del LED: 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

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

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.

Montaje: Las luces LED de este kit de actualización de luz de cabina se montan en soportes de lámpara existentes en tractores John Deere 4230. Estos significan que este kit de actualización de luz de cabina LED es fácil de instalar sin modificaciones importantes en la cabina o el cuerpo del tractor.

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.

Especificaciones/información adicional

LED25WRE-CPR

Tipo de lámpara: Cree® LED
Dimensiones: 5.75” x 4.36”
Vatios: 25 vatios
Manejo % de LED: 90%
Voltaje: 12-32V DC
Rayo en punto: 1000’ largo
Configuración de iluminación: combinación 10° punto y 60° inundación
Montaje: soporte ajustable
Cableado: Deutsch IPD/LADD DT04-2P conector
Amperaje: 2.08 @ 12V DC – 1.04 @ 24V DC
Lúmenes: 2750
LED color de luz: 6000K
Expectativa de vida de la lámpara: 50,000 horas
Materiales: carcasa de aluminio, lente de policarbonato
Color de la carcasa: negro o blanco

Sumario rápido

Compatible con pin con el HV9910B
Control de corriente promedio rápido
Conmutación programable de apagado-tiempo
Entrada de atenuación lineal
Protección corta con modo de omisión
Temperatura ambiente de funcionamiento -40°C to +85°C
CE Certificado

LED18W-PAR36 LED luz

Tipo de lámpara: PAR36 LED
Dimensiones: 4.5” (Nominal diámetro)
Total de vatios: 18 vatios
Vatios por bulbo: 3 vatios (6)
Voltaje: 10-30V DC
Corriente eléctrico: 1.5A @ 12V / 0.75A @ 24V
Lúmenes: 1,800
Configuración de iluminación: inundación
Temperatura de color: 3000K, 4500K, 6000K
Expectativa de vida de la lámpara: más de 50,000 horas
Temperatura ambiente de funcionamiento: -20°C to +60°C
Material de lentes: policarbonato
Peso: 12 libras
Garantía: si – 3 años

Calificaciones

Kit de actualización de luz de cabina (4) LED18W-PAR36 lámparas
1,800 lúmenes producción por lámpara
Actualización directa para lámparas de tractores halógenas existentes
Durable lente de policarbonato
Bajo uso de amperes

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 #: LLP-JD-TR-4230-V1 (148419)

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