



HL-85-3W1-IR-110V

El poco peso, tosco, ergonómicamente portátil Larson Electronics infrarrojo LED foco funciona con n 110V AC pared enchufe. Alternativamente, el bajar transformador puede ser eliminando y funciona con un unida para 12 voltaje sistema (con 12 voltaje enchufe cordón). El Larson Electronics foco enviar con un 25 pies cordón, a 110VAC/12VDC bajar transformador y el 3W infrarrojo LED portátil unidad. El único reflector y lente configuración produce un 700 pies rayo en foco modo con 180 lúmenes. La luz es IR LED, produce un ancho foco patrón. Con un 3 año garantía, nuestro nuevo Larson Electronics portátil foco es ideal para seguridad, caza, policía trabajo, ejercito operaciones y un variedad de otros aplicaciones donde ay 110VAC poder infrarrojo foco es necesario. El unidad produce luz a 850 o 940 nanómetro (NM) rango. 850NM es visible a través de consumidor IR cameras, 940NM requerir mas avanzado, generación 4, ejercito grado noche visión ópticas en orden a vista el rayo producido del unidad. Por favor escoger tu nanómetro la longitud de onda abajo.

El portátil foco tiene un diseño y el material estaban escogido por el mismo específico morado. Ay muchos portátil luces que tiene similar configuración sin embargo nosotros miramos que el calidad y durabilidad no tiene el poder para alcanzar los trabajos necesarios para nuestro trabajo orientar y industrial usuarios.

El portátil foco tiene un diseño para ser poco peso y duradero. Los materiales estaban escogidos por el mismo morado. El 3 vatio IR LED portátil luz tiene un alto impacto nylon mango maquinad aluminio LED caja. El conductor placa para el LED es asegurado en el LED cabeza. El LED cabeza es certificado a 120,000 horas (15 años de continuo uso). El 16 indicador interna instalación eléctrico y conectores son sencillo, bien aislado y bien construido.

El reflector es excepcionalmente en forma de y poco profundo capturar y enfocando el luz eficiente y eficazmente. Combinando con convexo lentes e insertado lente posicionamiento esta luz eficiente y eficazmente captura y proyecta perfecto cantidad a luz que el operador quiere. El posicionamiento del foco y la forma del reflector son diferente de las otras portátiles luces producto. El diferencia es e el cantidad del luz producido que es capturado y enfocado. En muchas formas luz compartia las mismas propiedades de agua. Con muchos focos ay un grande cantidad de luz "caída" a el suelo alrededor del luz fuente. El rayo de luz continua a producir luz pero mucho de la luz "caí" alrededor de la fuente quitando del deseo producido rayo de poder. Muchas veces como 50 porcentaje de la luz es perdido. En el Larson Electronics foco configuración 90% de la luz producido es capturado y enfocado. El lado



ventaja de esto es la reducción del “reparto” un fenómeno que ocurre cuando la luz “cae” alrededor de la fuente de luz. A menudo cuando rodear de agua y nieve u otra reflectante superficie la luz caída causa “reparto” que eficazmente previene el ojo humano a ajustar a ver objetos a la distancia que el foco es usado a mirar.

El infrarrojo LED es empaquetado y atado dentro de un patente reflector sistema. Esto es un solo 3 watio LED configuración, no un grupo de bajo grado LED. El reflector captura y enfoca la luz eficientemente y eficazmente. Un ancho Lexan lente protege el LED y reflector paquete y el complete asamblea es asegurado a él maquina aluminio cabeza. El negro polvo revestimiento protege el aluminio de oxidación.

La luz producción es portátil infrarrojo LED luz es escandalosamente fuerte. Nosotros miramos mucho luz tecnología y si tenían longevidad y bajo corrientes, no gustamos los LED luces porque no proyectado luz bien. LED son más mejor a corto rango inundación luces. La luz proyectado un brillante blanco rayo a 700 pies y cubre un área 75 pies ancho. A diferencia de halógeno o HID luces, no hay un claro rayo borde. El rayo estrechase cuando se separa. El 700 pies rayo longitud nos deja a leer matrícula, dirección, y otros marcas a un rango fácil. Esta LED luz puede producir un infrarrojo luz a 850NM o 940NM rango. Estas unidades requieren noche vista ópticas a ver la luz producida de estas unidades.

El ultra- duradero portátil foco no pesa 13 oz., es fácil a cargar y funcionar. La unidad es equilibrada para ergonómico comodidad y manipulación. El mango es 4.5 pulgadas largo, 1.5 pulgadas profundo y 5/8 pulgadas ancho. Esto le hace fácil a garra, incluso con mojado y resbaladizo condiciones. El nylon mango tiene un no resbaladizo superficies texturizadas para mejorar el garrar. Completo con un 25' cordón con un convertir el unidades total peso es aproximadamente 9 lbs.

El botón interruptor es conviviente puesto para el usador a tener fácil acceso a cambiar la acción entre prendido y apagado.

Nosotros cambiamos la instalación eléctrica y el enchufe del último modelo. Internamente, pusimos 2 adicional variedad alivio y un cableado lazo.

La luz tiene un 3/8-16 pulgadas latón tuerca cierre incrustar en la base del mango que permite montaje



de esta luz con un trípode o magnético base como el MM-2 o MM-5. Alternativamente el usuario puede usar un trípode montaje también.

El Larson Electronics foco tiene un cordón adjunto a la parte de arriba del mango para usuarios que quieren a segura el luz en caso que ellos pierden so agarrar.

El material usado para construir el luz son ultravioleta, agua, impacto, y químico resistente.

El portátil foco usa 0.03 amperajes con un 110 voltaje sistema.

CE certificado