

Bosch presenta un
Iluminador de LED
de alto rendimiento.

Aprenda más >>



Conquiste la oscuridad con el nuevo Iluminador Infrarrojo AEGIS SuperLED

El Nuevo AEGIS SuperLED sobresale en la iluminación de aplicaciones de seguridad más exigentes.

- La Tecnología Constant Light compensa automáticamente la degradación de los LED.
- La tecnología de difusión 3D Black Diamond garantiza durante la noche unas imágenes perfectamente iluminadas de manera uniforme
- Es utilizado en áreas residenciales de vital seguridad y aplicaciones donde se requiere discreción y elegancia.

Bosch Security Systems anuncia el lanzamiento del Nuevo AEGIS SuperLED, un iluminador de LED de alto rendimiento con una robusta carcasa conforme a la norma IP66, y un nuevo y atractivo diseño. Disponible con opciones IR de 850 nm y 940 nm de longitud de onda, el nuevo AEGIS SuperLED es el iluminador idóneo para las aplicaciones de seguridad más exigentes.

Diseñado para integrarse con las cámaras Dinion de Bosch, el iluminador AEGIS SuperLED dispone de la tecnología Constant Light de Bosch que controla y ajusta automáticamente la salida de luz para compensar la degradación de los LED.

La degradación de los LEDs puede afectar gravemente al rendimiento de los iluminadores. La salida típica de un iluminador de LED convencional se degrada hasta un 10% dentro de los primeros meses y posteriormente sigue decayendo más rápido que el resto del equipo. La degradación de los LED provoca una menor iluminación y empeora la calidad de la imagen nocturna, lo que ha sido constatado por muchos especialistas en seguridad, instaladores o usuarios finales.

Ahora con la tecnología Constant Light, una función exclusiva integrada en todos los iluminadores AEGIS de Bosch, la alta calidad y excelente definición de las imágenes de vigilancia nocturna que se consiguen al comienzo de la instalación se mantendrán idénticas durante los cinco años de vida útil del producto.

Además, los iluminadores AEGIS SuperLED disponen de la innovadora tecnología de difusión 3D de Bosch (Black Diamond) que dirige la luz desde el primer plano hasta el fondo del campo de visión de la cámara para proporcionar imágenes nocturnas iluminadas uniformemente, libres de manchas, sobreexposición y zonas oscuras vulnerables, tal como ocurre con los iluminadores convencionales.

El circuito de alimentación integrado permite la alimentación directa del iluminador desde una fuente de alimentación de baja tensión disponible. Este aprovechamiento eficiente de la energía permite una instalación más rápida y flexible, y supone una reducción de costos para el usuario final. Para las ubicaciones donde existe 220 Vca, se encuentra disponible una fuente de alimentación específica.

Los Iluminadores AEGIS SuperLED optimizan el rendimiento de las cámaras a las que son conectados, sean analógicas o digitales, y sacan el máximo provecho de las plataformas IP y el Análisis Inteligente de Vídeo proporcionando un alto contraste, unas imágenes nocturnas con bajo ruido que reducen la necesidad de ancho de banda, y reducen las falsas alarmas.

Con su gran alcance de más de 300 metros, su robusta carcasa conforme a IP66, y los LED de larga duración y bajo mantenimiento, el AEGIS SuperLED es la elección ideal para las aplicaciones de seguridad de vital importancia en exterior, como la vigilancia perimetral o las áreas de interés público. Además, su estético diseño lo hace idóneo para las zonas céntricas de las ciudades y las aplicaciones comerciales y residenciales donde se requieren soluciones de apariencia discreta.



Su largo alcance de iluminación también puede aprovecharse al máximo en aplicaciones como plantas generadoras de energía, presas y plantas de tratamiento de aguas, transportación ferroviaria, instalaciones industriales, y como apoyo a las fuerzas de protección y seguridad.

Para más información visite www.boschsecurity.com

>> Folleto Comercial

>> Guía de Referencia

>> 1005esES_nro-09

Consulte disponibilidad con un representante local de BOSCH Sistemas de Seguridad.

Argentina:+54-11-4778-5252 | Brasil:+55-19-2103-2860 | Colombia:+57-1-658-5010 | Chile:+56-2-520-3226 /3407

México:+52-55-5284-4373 | Perú:+51-1-421-4646 | Venezuela:+58-212-207-4541

ACERCA DE ESTE MENSAJE: BOSCH SECURITY SYSTEMS no envía mensajes de e-mail no solicitados. Este mensaje fue entregado porque su dirección de e-mail fue presentada al servicio de e-Brief de BOSCH SECURITY SYSTEMS LATIN AMERICA. Si Ud. desea modificar sus opciones en la lista para envíos vía e-mail o si prefiere no recibir nuestro boletín informativo, haga [clic aquí](#) para ser removido de nuestra lista de correos.