

Serie XSP High Output de Cree®

Luminaria LED vial o área XSP High Output



CREE® XSP HIGH OUTPUT SERIES: LA DIFERENCIA QUE SE VE. LA AMORTIZACIÓN QUE USTED ESPERA.

Mejor LPW, Mismo increíble rendimiento

La eficiencia aumenta hasta un 25% respecto a las instalaciones existentes de la serie XSP, lo que supone un mayor ahorro de energía y una amortización incluso más rápida.

Mejor funcionamiento, con la misma forma

High Output se añade a nuestra popular serie de luminarias para un mayor uso en aplicaciones viales, de carreteras y en otras áreas. Una gama más amplia de lúmenes, más LPW, y una completa gama de ópticas y CCT se añaden a una manera más rápida de sustituir las tecnologías basadas en sodio de alta presión y halogenuros- de 70W a 250W.

¡Mayor facilidad!

El fácil diseño, instalación y funcionamiento convierten a la XSP High Output Series en la elección más adecuada para muchas aplicaciones. Se caracteriza por un excelente control de retroiluminación, luz hacia abajo y reflejos y un acabado de vanguardia DeltaGuard® respaldado por una garantía limitada de 10 años.

CREE 

EL CAMINO MÁS DESTACADO AL AHORRO.

La Cree® XSP High Output Series de luminarias con LED para uso vial y en áreas comparte el mismo alojamiento que la XSP Series, pero ofrece hasta 17.000 lúmenes con una increíble eficiencia y el rendimiento lumínico que necesita. Además de un ahorro sustancial en la energía y mantenimiento, la XSP High Output Series consigue un mejor control óptico con la óptica NanoOptic® Precision Delivery Grid™ que las actuales soluciones utilizadas en las vías urbanas, desde 70W hasta 250W.

RESUMEN DEL RENDIMIENTO

Sistema óptico de precisión NanoOptic® Precision Delivery Grid™

Lúmenes iniciales ofrecidos: 5.422 - 17.230

Potencia de entrada: 41 - 138W

Eficacia: hasta 140 lm/W

CRI: Mínimo 70 CRI

CCT: 3000K (+/- 300K); 4000K (+/- 300K); 5700K (+/- 500K)

Tensión de entrada: 220-240V (50/60 Hz)

Garantía limitada:

Clase 1 - 10 años en luminaria/ 10 años en acabado Colorfast DeltaGuard®
Clase 2 - 5 años en luminaria/ 10 años en acabado Colorfast DeltaGuard®

* Especificación del producto sujeta a cambios en cualquier momento. Visite cree-europe.com para obtener la información más actualizada.

TECNOLOGÍA CREE LED LIGHTING



Tecnología NanoOptic®

Con tecnología NanoOptic® patentada disponible en múltiples distribuciones, las luminarias de LED para exterior de Cree® ofrecen un control de la óptica preciso para un rendimiento excepcional de la aplicación y ahorro de energía. El sistema de refractor NanoOptic® ofrece un control de la luz superior con más lúmenes ofrecidos en el área objetivo, una relación de uniformidad mejorada y un brillo controlado con ángulos elevados.



Acabado Colorfast DeltaGuard®

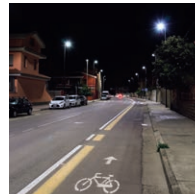
El exclusivo acabado de Cree Colorfast DeltaGuard® protege las instalaciones exteriores de led sin problemas. Un acondicionamiento por inmersión en 18 etapas ofrece una imprimación con resina epoxídica e-coat con una capa superior de polvo con increíble duración, que supone una protección inigualable contra la corrosión, la luz UV, la decoloración y las inclemencias meteorológicas con una garantía limitada de 10 años.

APLICACIONES



Iluminación de Vías urbanas y Carreteras

Las luminarias con LED Cree® ofrecen un rendimiento más saludable, ya que reducen el consumo de energía, los costes de mantenimiento y la huella de carbón, al tiempo que mantienen la visibilidad y la seguridad por la noche para peatones y vehículos.



Iluminación municipal y residencial

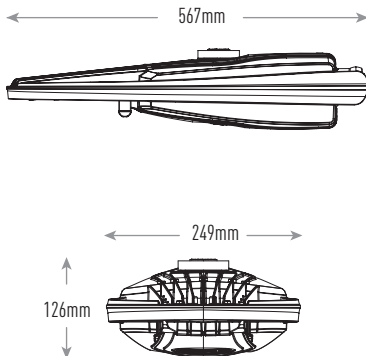
Actualice la iluminación municipal en las vías urbanas, edificios públicos, pasillos, estacionamientos y áreas de uso común. No solo para mantener bajo control el presupuesto de funcionamiento y mantenimiento, también ofrecerá una visibilidad drásticamente mejor, haciendo que las áreas públicas sean seguras y estén protegidas.



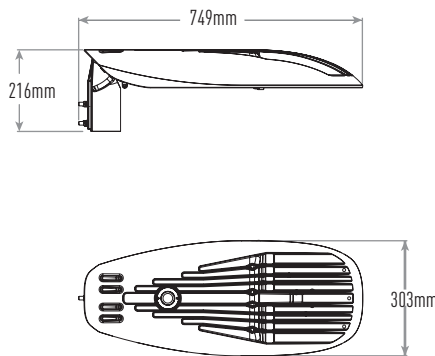
Iluminación de estacionamientos para coches

Instalar la iluminación LED de Cree® en el estacionamiento para coches supone una mejora de la marca y reduce el coste total de propiedad y la huella de carbón, al tiempo que ofrece una experiencia de compra más acogedora para los clientes.

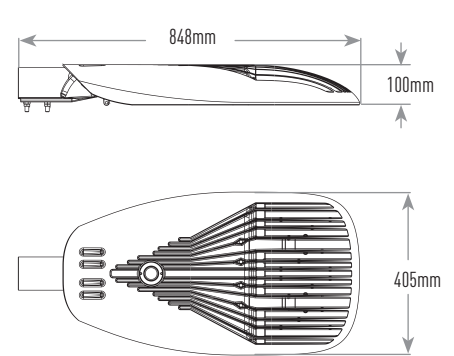
XSPR™ HO



XSP1™ HO



XSP2™ HO



Visite www.cree-europe.com o póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente Cree Europe para saber más.

info.europe@cree.com | +39 055 343081

© 2017 Cree, Inc. Todos los derechos reservados. Solo para fines informativos. No supone una garantía ni una especificación. Consulte lighting.cree.com/warranty para conocer las garantías y especificaciones. Cree®, NanoOptic®, y Colorfast DeltaGuard® son marcas comerciales registradas, y el logotipo Cree, Precision Delivery Grid™, XSP1™, XSP2™ y XSPR™ son marcas comerciales de Cree, Inc.
Fecha de revisión: 31/03/17

