Hoja de datos gama de productos
HQL LED PRO

LED replacement for HID lamps for outdoor application

- Calles Iluminación de área Zonas peatonales Parques Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

—

- Ahorra hasta un 78 % de energía cuando se usa en sustitución de una lámpara de vapor de mercurio (HQL) Bajos costes de mantenimiento gracias a la larga vida útil Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Características del producto Reemplazo para HQL: adecuado para funcionamiento con equipo de control convencional (ECC) para HQL o directo a red (230 V) Replacement for other HID: Suitable for operation with line voltage without control gear Factor de potencia: 0,9 Tipo de protección: IP65 Alta protección contra sobretensiones: hasta 6 kV (L-N) Beneficios del producto Ahorra hasta un 78 % de energía cuando se usa en sustitución de una lámpara de vapor de mercurio (HQL) Bajos costes de mantenimiento gracias a la larga vida útil Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento Áreas de aplicación Calles Iluminación de área Zonas peatonales Parques Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas Instrucciones de seguridadLa lámpara puede ser más grande y pesada que la sustituida. Antes de la instalación debe comprobarse si la luminaria y especialmente el soporte son capaces de soportar el peso de la lámpara. Si es posible, instala la cuerda de seguridad incluida.Not suitable for operation with ignitorsEl funcionamiento en el condensador puede producir una disminución del factor de potencia del sistema.Cuando se instala horizontalmente, el punto tc de la lámpara se encuentra en el lado superior de la lámpara.No se recomienda su uso en luminarias estrechas y luminarias con reflectores ajustados.

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany

© 2024, Inventronics GmbH. “Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM”.