LÁMPARA LED PARA FAROS

MLL50

Lámpara para sistemas ópticos de gran alcance

La lámpara LED MLL50 se desarrolla específicamente para sistemas ópticos de gran alcance, tanto giratorios como de horizonte.

Ahorro energético y en infraestructuras

Constituida por una fuente de diodos LED de alta potencia, cuyo diseño se realiza a medida en cada caso para poder optimizar su rendimiento y obtener la máxima intensidad luminosa. Con una potencia de 60 W, puede sustituir a lámparas de hasta 1.000 W con un importante ahorro tanto energético como en infraestructuras, manteniendo el alcance original del faro.

Vida útil de 100.000 horas

La excepcional gestión térmica y su sistema de regulación de corriente aseguran una vida de la lámpara de 100.000 horas, por lo que se reducen de manera importante los intervalos de mantenimiento.





CARACTERÍSTICAS

- Con 60 W de potencia puede obtener alcances de hasta 26 millas náuticas (1.150.000 Cd).
- Sistema de alimentación con regulación de corriente y potencia regulable por PWM.
- Escudo de protección para evitar el efecto lupa de las lentes.
- Precisión de enfoque.
- · Resistente a la corrosión.
- Diseño específico para cada caso, en función del tipo de lente y su distribución.
- Potencia de 60 W en color blanco (otras potencias disponibles).
- Excepcional gestión térmica para un mayor rendimiento de los LEDs.
- · Vida media de la lámpara de 100.000 horas.
- · Opcionalmente, puede suministrarse en color rojo o verde.