



Los MLC 02 son cambiadores de lámparas de 2 posiciones para balizas giratorias y grandes faros. Están especialmente concebidos para admitir todo tipo de lámparas y de casquillos, incluyendo lámparas de grandes dimensiones.

Diseñados para trabajar en ambientes marinos hostiles con alto índice de corrosión, garantizando el correcto e ininterrumpido funcionamiento de las señales luminosas marítimas.

Con capacidad para 2 lámparas halógenas o de descarga de halogenuros metálicos, se adapta perfectamente a los faros giratorios y de horizonte, con máxima potencia de lámpara de 3.000W.

CARACTERÍSTICAS

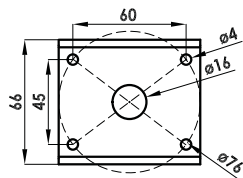
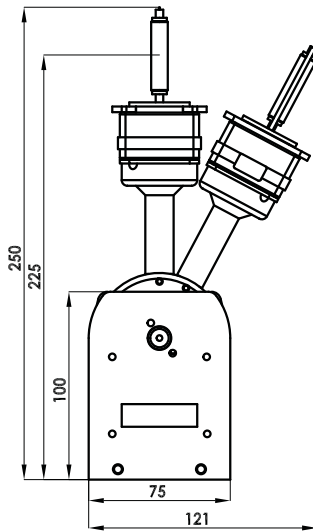
- ✓ Adaptable a faros giratorios y de horizonte, con lámparas de hasta 3000W de potencia.
- ✓ Precisión en la puesta en foco de la lámpara, accionamiento por motor reversible.
- ✓ Funcionamiento sin contactos ni escobillas.
- ✓ Gran gama de casquillos portalámparas (Gx9,5, G12, G21, G22, E40, etc.).
- ✓ Protección térmica del cableado frente a daños por efecto solar.
- ✓ Torreta y brazos de aluminio marino anodizado.
- ✓ Base de acero inoxidable.
- ✓ Tornillería de acero inoxidable.
- ✓ Dos versiones disponibles, dependiendo de la potencia requerida.
- ✓ Gran resistencia a la corrosión marina.
- ✓ Focélula de detección de estado de la lámpara.



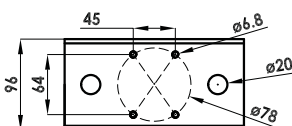
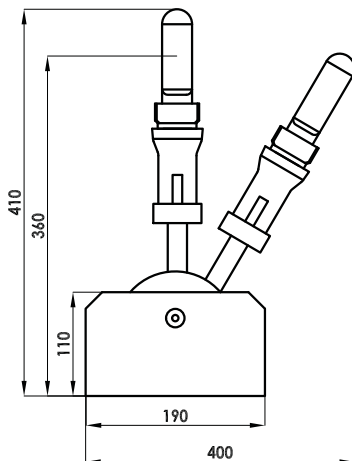
MLC 02



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



Tipo A



Tipo B

Cambiador de lámparas MLC 02-A

Cambiador automático de lámparas de 2 posiciones para faros y balizas.

Para lámparas de corriente continua y corriente alterna hasta 1.000W.

Permite lámparas y casquillos Gx9,5, G12, G22.

Alta resistencia mecánica y ambiental.

Cambiador de lámparas MLC 02-B

Cambiador automático de lámparas de 2 posiciones para grandes faros.

Especial para lámparas de grandes dimensiones hasta 3.000W.

Permite todos los tipos de lámpara y de casquillo.

Alta resistencia mecánica y ambiental.

	MLC 02-A	MLC 02-B
Capacidad de lámparas	2 unidades	2 unidades
Tipos de lámparas	- Halógenas c.a., c.c. hasta 1.000W. - Halogenuros metálicos CDM-T hasta 250W. - Xenón.	- Halógenas c.a., c.c. hasta 2.000W. - Halogenuros metálicos y MSD hasta 3000W. - Xenón de alta potencia.
Tipos de casquillos	Gx9,5, G12, G22	Gx9,5, G12, G21, G22, E40
Máx. corriente de lámpara	10 A	16 A
Tensión del sistema del motor	12V ó 24V	12V ó 24V
Tensión de lámpara	24V/220V	24V/220V
Máx. potencia lámpara	1.000W	3.000W
Máx. tamaño de lámpara	150 mm	500 mm
Circuito detector de lámpara	Fotorresistencia LDR M12	Fotorresistencia LDR M12
Precisión de enfoque	± 0,8 mm	± 1 mm
Rango de temperatura	De -30° a 85°C	De -30° a 85°C
Peso	1,4 kg	3,5 kg

Unidad de control externa MLC 160

Circuito de control: Controlado por microprocesador.

Configuración: De fácil manejo para el usuario.

Funciones:

- Control de lámparas (cambio automático de lámpara principal a lámpara de reserva).
- Control de fotocélula.
- Señales de telemando.

Modo de funcionamiento: Automático (por fotocélula), Manual (para mantenimiento) o Remoto (para telemando).

Tensión de alimentación: c.a. o c.c.

Telemando:

- Estados y alarmas listos para telecontrol, mediante entradas y salidas opto-acopladas.
- Puerto serie RS-232 o RS-485.