

## SERIE CLC • TROCADORES DE LÂMPADAS



Os trocadores automáticos de lâmpadas da série CLC são versáteis e adequados para uso em faróis rotativos. Esses trocadores possuem capacidade para duas, três ou quatro lâmpadas; uma principal e as demais, como reservas, girando no plano vertical.

Em caso de queima da lâmpada principal, as lâmpadas reservas automaticamente se posicionam no foco.

### Características

- Vida útil insuperável.
- Troca automática da lâmpada em serviço para a lâmpada reservar por meio de um motor DC atuando sobre uma caixa de redução, a qual permite uma substituição suave da lâmpada.
- A troca é muito suave, sem provocar tremor ou choques sobre o filamento da lâmpada.
- Fabricado em materiais resistentes à corrosão, tais como alumínio, aço inoxidável, bronze naval e cerâmica resistente a altas temperaturas.
- Próprio para as lanternas rotativas das séries BGC e BGA.
- Seu desenho simples e eficiente permite sua adaptação a uma variada gama de lâmpadas de diferentes bases.
- Os trocadores CLC são empregados em instalações alimentadas por qualquer tipo de fonte de energia.
- Alimentação CA, como aquela fornecida por instalações comerciais ou geradores a diesel.
- Alimentação CC, como aquela fornecida por sistemas solares fotovoltaicos e geradores eólicos.
- Qualquer combinação de alimentação CA E CC.
- Compatibilidade eletromagnética **CE**

## Especificações Técnicas

	CLC02	CLC03
Quantidade de lâmpadas	2	3
Tipo de lâmpada	AC o DC	AC
Potência da lâmpada de vapor metálico	35 / 70 / 150 W	35 / 70 / 150 W
Tensão de alimentação para a lâmpada	350 V máx.	350 V máx.
Corrente para a lâmpada	10 A máx.	4 A máx.
Tensão de saída	10 a 33 VDC	10 a 33 VDC
Faixa de temperaturas de operação	-40 °C + 85 °C	-40 °C + 70 °C
Umidade relativa	5~100% sem condensação	5~100% sem condensação
Peso	1,2 kg	1,8 kg

