



CIRLAMP Manager

CIRLAMP Manager

Código: M63001. **DESCATALOGADO**

> A CIRLAMP dispõe de uma página de Internet de configuração, onde o utilizador pode configurar integralmente os parâmetros de configuração de cada ponto de luz. Além disso, o equipamento dispõe de um servidor XML, permitindo-lhe integrar-se em qualquer plataforma de controlo e manutenção de tipo global

Descrição

A solução desenvolvida pela CIRCUTOR e baseada no CirLamp permite a gestão inteligente da iluminação pública, com o objectivo de aumentar a eficiência reduzindo o consumo de energia. A possibilidade de controlar remotamente o funcionamento de cada ponto de iluminação pressupõe inúmeras vantagens face a alternativas que propõem um único centro de controlo. O sistema CirLamp oferece a flexibilidade do controlo ponto a ponto e a facilidade de gestão da manutenção, influenciando directamente o consumo de energia eléctrica e a satisfação dos utilizadores.

Aplicativo

Existem vários tipos de instalações em que a integração de um sistema CirLamp pode resultar em poupanças significativas. Desde instalações de iluminação pública até ao controlo da iluminação dos túneis, passando por qualquer possível aplicação no âmbito industrial.



CIRLAMP Manager

Sistema de gestão inteligente da iluminação pública

Código: M63001.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	KAT III
Consumo	<6 W / 16 VA
Frequência	50 / 60 Hz
Tensão nominal	184 ... 276 Vca

Características ambientais

Grau de proteção	IP 41
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-35 ... +80 °C
Temperatura de trabalho	-25 ... +70 °C

Características mecânicas

Envolvente	Polycarbonate
Peso (kg)	0,51

Características elétricas

Tensão de isolamento, circuito	4 kV RMS 50 Hz durante 1 minuto
--------------------------------	---------------------------------

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11

Comunicações PLC em banda B com a normativa CENELEC com sistema DCSK, Detecção de erros do funcionamento do poste de iluminação para a sua manutenção: Lâmpada fundida, Piscar da lâmpada, Condensador aberto, Número de horas de funcionamento da lâmpada.