



## Automatização da luz da cabina – VSP060

Todos os elevadores possuem um conjunto de lâmpadas para iluminar a cabina, permitindo aos passageiros realizarem uma viagem segura e confortável. Porém, é importante notar que estes emissores de luz permanecem ligados indefinidamente, até o momento em que sua vida útil se esgota. As lâmpadas ficam ligadas 24h por dia, 7 dias por semana, consumindo energia elétrica desnecessariamente em diversos momentos de ociosidade.

### Uma solução ideal

O kit "Automatização da Luz da Cabina" trabalha com acionamento de luz de forma inteligente, apagando as lâmpadas em momentos de inatividade e monitorando o fluxo de passageiros para que o elevador volte a estar totalmente iluminado após a solicitação de uma chamada. Para o melhor desempenho deste kit, recomenda-se fortemente a utilização de lâmpadas LED no interior da cabina, o que permitirá extrair um aproveitamento econômico ainda mais expressivo a partir da implementação do produto.

### Benefícios do sistema

#### Vantagens

- Extensão da vida útil das lâmpadas LED, que não ficarão acesas sem necessidade;
- Redução de chamados de manutenção ocasionados por queima de lâmpadas;
- Economia de energia elétrica;
- Redução na conta de luz do edifício;
- Kit não requer nenhuma furação nem gera impacto na estrutura ou painéis do elevador;
- A economia será realizada e os passageiros não notarão nenhuma mudança, uma vez que a lâmpada só se apagará quando o elevador não estiver sendo usado;
- Diminuição da troca de lâmpadas, o que gera um impacto ambiental positivo, promovendo sustentabilidade.

#### Aplicação

Aplicado em controles com placas LCBII e GECB.