

## Comando temporizado para relés fotoelétricos

**Exemplo de aplicação:** Iluminação de praças e ambientes externos

### Descrição de funcionamento:

Ao anoitecer se ativa o Relé fotoelétrico K1. Como neste momento o programador horário já está atuado, as lâmpadas E1 e E2 são acionadas. Ao terminar o tempo de funcionamento pré-determinado, o programador horário P1 desliga a lâmpada E2. A utilização de E1 será desativada ao amanhecer.

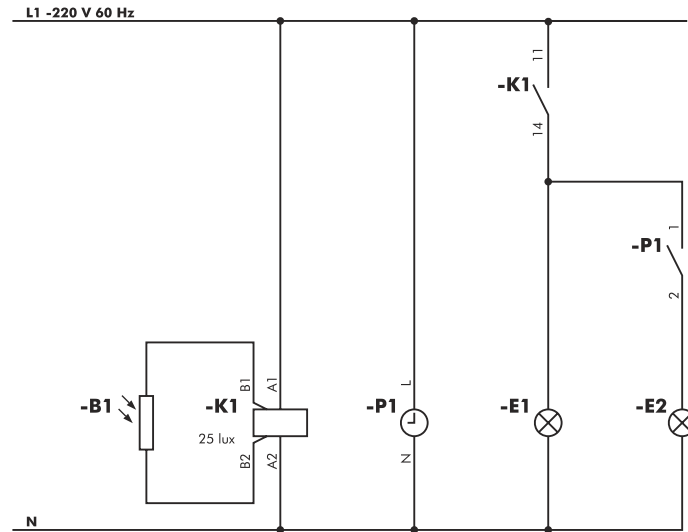
### Lista de componentes:

E1- E2 = Lâmpadas

K1 = Relé Fotoelétrico tipo 11.01.8.230.0000

P1 = Programador Horário tipo 12.21.8.230.0000



**Esquema eléctrico funcional**

**LEGENDA**

K1 = 11.01.8.230.0000

P1 = 12.21.8.230.0000