

Comando de iluminação controlada por horário e por intensidade luminosa

Exemplo de aplicação: Iluminação de galpões industriais, escritórios e lojas

Descrição de funcionamento:

No horário determinado pelo programador horário P1, é acionada a iluminação 1 (ex: Lâmpada E1). Ao escurecer, o relé fotoelétrico K1 é ativado, ligando a iluminação 2 (ex: lâmpada E2). No horário pré-determinado para o desligamento, o programador horário desliga toda a iluminação.

Lista de componentes:

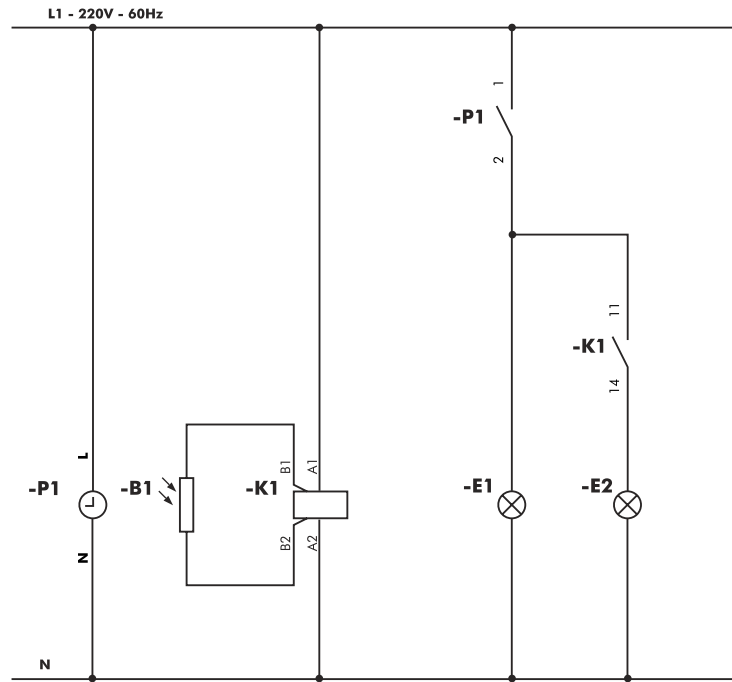
E1 - E2 = Lâmpadas

K1 = Relé Fotoelétrico tipo 11.01.8.230.0000

P1 = Programador Horário tipo 12.21.8.230.0000

Nota: O elemento fotossensível deve ser colocado de modo tal a privilegiar a luz natural.



Esquema elétrico funcional


Comando de iluminação controlada por horário e por intensidade luminosa

LEGENDA

P1 = 12.21.8.230.0000

K1 = 11.01.8.230.0000