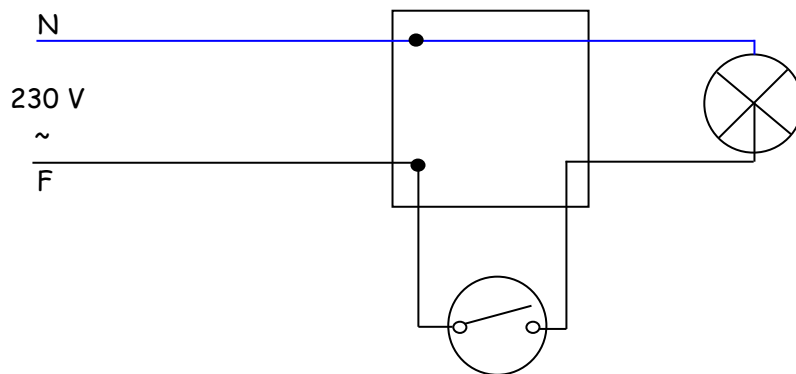


Esquemas eléctricos de circuitos de iluminação.

Circuitos de Iluminação

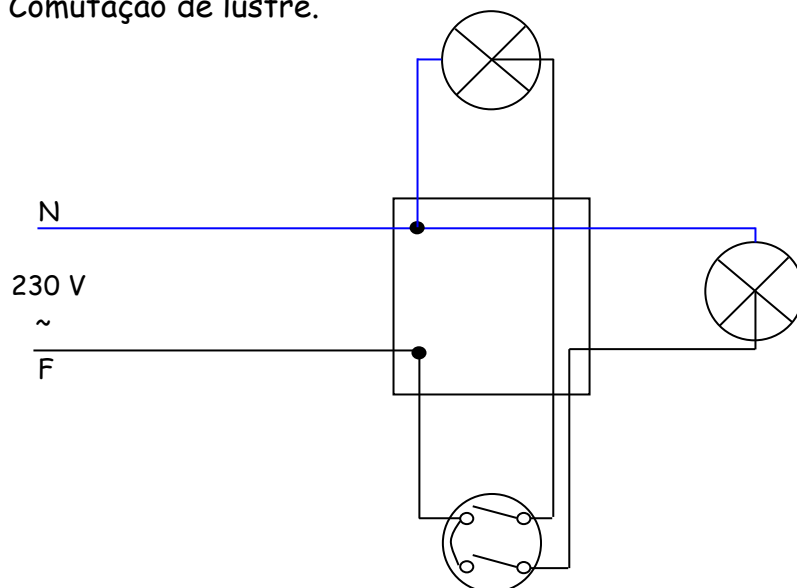
Objectivo: Comando de uma lâmpada (ou conjunto de lâmpadas em paralelo) a partir de um só local

Derivação simples.



Objectivo: Comando de duas lâmpadas (ou de dois conjuntos de lâmpadas em paralelo) a partir de um só local, de forma independente

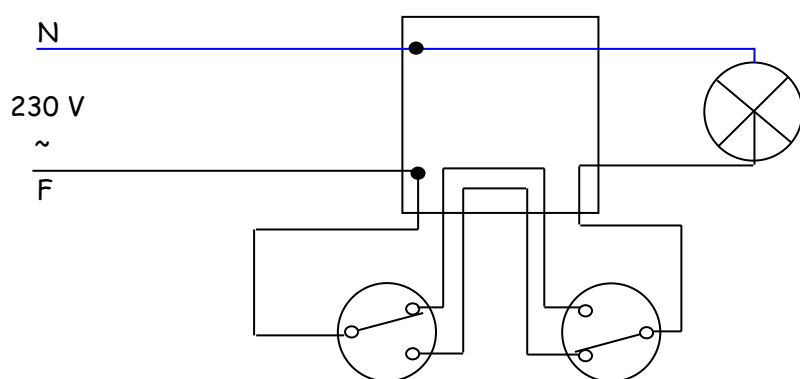
Comutação de lustre.



Circuitos de Iluminação

Objectivo: Comando de uma lâmpada (ou conjunto de lâmpadas em paralelo) a partir de dois locais diferentes

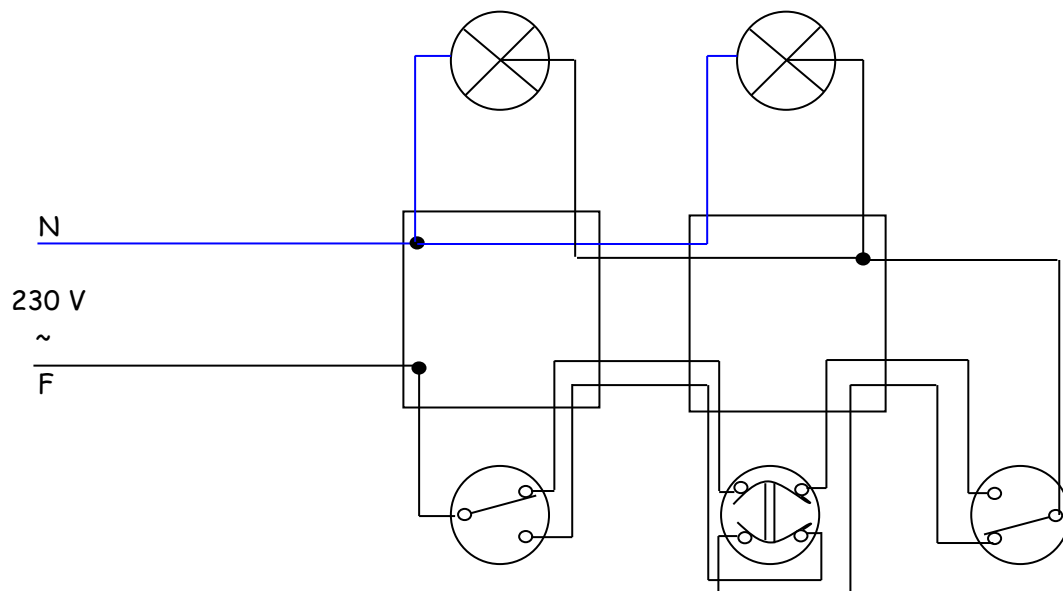
Comutação de escada ou de quarto.



Circuitos de Iluminação

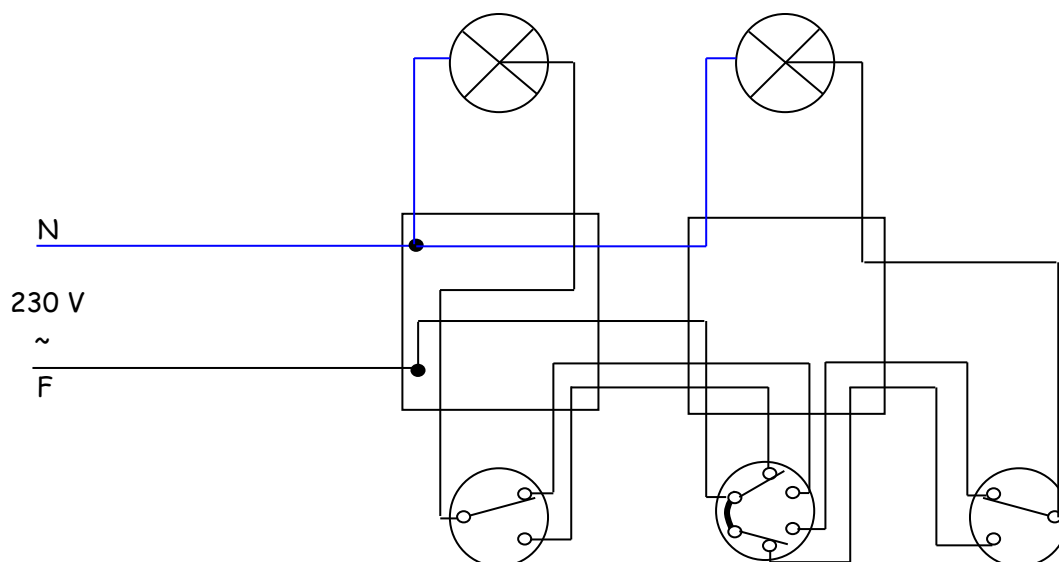
Objectivo: Comando de uma lâmpada (ou conjunto de lâmpadas em paralelo) a partir de três locais diferentes

Comutação de escada com inversor.



Objectivo: Comando de duas lâmpadas (ou conjunto de lâmpadas em paralelo) a partir de três locais diferentes e de forma independente.

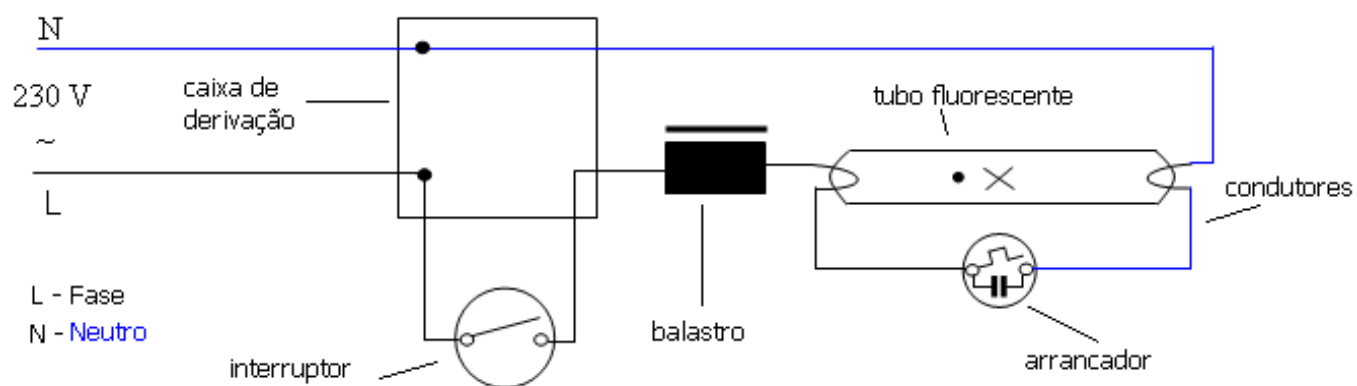
Comutação de escada dupla.



Circuitos de Iluminação

Objectivo: Comando de uma lâmpada fluorescente a partir de um só local

Derivação simples com lâmpada fluorescente.

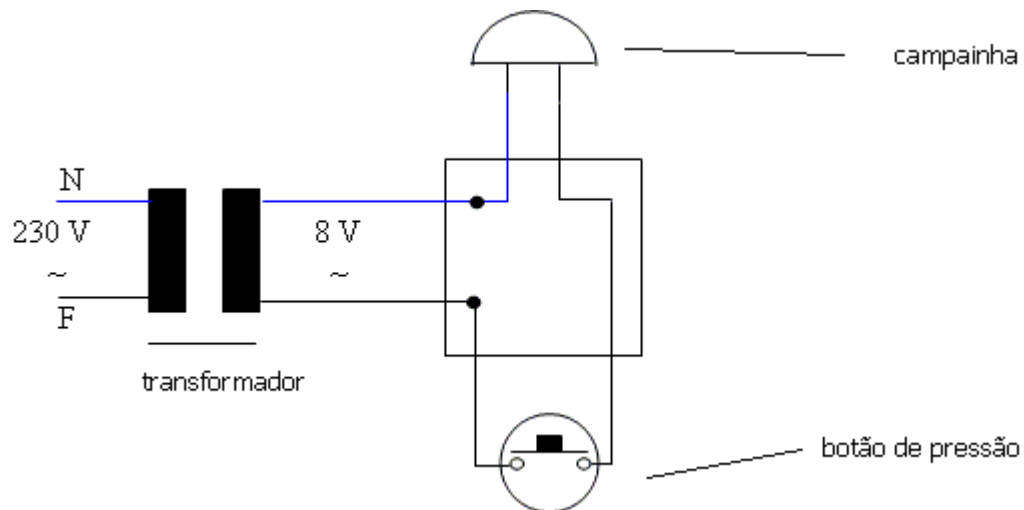


Atenção : Não se encontra representado o condutor de Terra de protecção

Circuitos de sinalização.

Objectivo: Comando de uma campainha de tensão reduzida a partir de um só local

Campainha comandada por um botão de pressão.



Versão 1.0 - Junho 2008