

## LED azul e corrente

Agora veja a especificação de LED azul (alto brilho):



- Cor: Azul
- Diâmetro: 5mm
- Tensão de operação: 3.0V ~ 3,2V
- Luminosidade: 700 ~ 900 MCD

Usando um resistor de apenas 100Ω no Arduino (5V e 40mA), será que o LED queimará? Faça a conta e verifique qual é o valor da corrente elétrica que o LED aceita.

Selecione uma alternativa

**A** 40mA

**B** 20mA

**C** 10mA

**D** 15mA