#### MÓDULO 02

# LÂMPADAS DIFUSAS

# G4 - BIPINO

A menor de todas as lâmpadas difusas está normalmente atrelada à um uso decorativo e não técnico. Não esqueça que a maioria dessas lâmpadas não são dimerizáveis.



## G9 - HALOPIN

Da mesma família da lâmpada G4, só que um pouco maiorzinha. Normalmente os produtos que levam essa lâmpada são arandelas decorativas ou lustres.

A maior a vantagem da G9 em relação a G4 é por ser bivolt. Também é difícil encontrarmos dessas lâmpadas dimerizáveis.



### R7 - PALITO

Este modelo de lâmpada se tornou obsoleto. Não é encontrado mais em novos produtos, apenas em luminárias que precisam de um retrofit. É fabricado em dois tamanhos, um com 78mm e outro com 118m.



### **VELAS**

Não é uma lâmpada técnica. Normalmente está atrelada ao uso de lustres e arandelas em formatos mais clássicos. Sempre opte por comprar velas FILAMENTO que possuem banho "gold" no vidro que as deixam com a temperatura bem quente, perfeita.

As velas com nucleos de led possuem o corpo muito feio e a unica vantagem é que conseguimos opções dimerizáveis.



### BULBO

Além de possuir soquete de rosca E27, é a lâmpada mais difundida em todo o mercado nacional. Disponivel em várias potências, mas provavelmente será extinta logo logo, visto que a tendencia é integrarmos o LED já nos produtos, situação já vista nos embutidos de acrilicos que foram substituidos por placas de led.



### **TUBULAR**

Essas lâmpadas foram muito utilizadas para areas que necessitavam grandefluxo luminoso no passado. Hoje em dia estão sendo substituidas por Fitas de Led. Assim como dito na aula, não se esqueçam que dentro de uma tubular, sempre existe uma boa fita led.

A T5 tem menor espessura com duas variações: 55cm e 110cm. Já a T8 é um pouco mais grossa, e está disponivel em três versões: 60cm /120cm /240cm



T5 T8