

## **Avaliação da qualidade de plásticos e lâmpadas**

### **Avaliação da qualidade de plásticos**

O uso de plásticos com determinados filtros é usada para diversas finalidades.

Por exemplo, para evitar a indução de botão; melhorar a indução de botões; manter plantas mais compactas; conseguir hastes mais compridas.

A escolha da lâmpada é essencial, pois o seu espectro define a eficiência e o sucesso da iluminação escolhida para cada objetivo.

O tipo e marca da lâmpada influencia diretamente no custo e no sucesso.

O serviço inclui

- Análise do espectro das lâmpadas entregues para análise. As medições são feitas em passos de 0,4 nm, entre 350nm e 1000 nm. Por passo, a quantidade de fótons emitida pela lâmpada é medida.
- Interpretação dos resultados, em forma gráfico e por escrito.
- Comparação das lâmpadas analisadas.
- Entrega dos resultados, interpretações e observações em forma de relatório.
- Entrega da recomendação da melhor lâmpada entre as analisadas para o objetivo definido.

### **Avaliação da qualidade de lâmpadas**

A iluminação artificial em produção de flores é usada para diversas finalidades.

Por exemplo, para evitar a indução de botão; melhorar a indução de botões; manter plantas mais compactas; conseguir hastes mais compridas.

A escolha da lâmpada é essencial, pois o seu espectro define a eficiência e o sucesso da iluminação escolhida para cada objetivo.

O tipo e marca da lâmpada influencia diretamente no custo e no sucesso.

O serviço inclui

- Análise do espectro das lâmpadas entregues. As medições são feitas em passos de 0,4 nm, entre 350nm e 1000 nm. Por passo, a quantidade de fótons emitida pela lâmpada é medida.
- Interpretação dos resultados, em forma gráfico e por escrito.
- Comparação das lâmpadas analisadas.
- Entrega dos resultados, interpretações e observações em forma de relatório.
- Entrega da recomendação da melhor lâmpada entre as analisadas para o objetivo definido.