

Recomendações de uso:



Recomendamos que a lâmpada UVB T5 seja utilizada apenas nas últimas semanas de floração em seu cultivo para efeito de aumento de resina na epiderme das flores.



Não recomendamos ultrapassar mais de 1 hora de uso contínuo, sendo o período de uso contínuo recomendado entre 15 e 30 minutos.



Procure utilizar intervalos longos entre os períodos de banhos de radiação.



Na última semana antes da colheita é possível intensificar o uso, aumentando os períodos de banhos de radiação chegando em até 2 ou 3 horas de uso diário no total.



Fique sempre atento aos sinais de estresse nas plantas, caso ocorram, diminua ou mesmo interrompa os períodos de banho até que a aparência e saúde dos vegetais voltem ao normal.

**O uso da radiação UVB em modalidades de cultivo indoor tende a aumentar consideravelmente o odor dos vegetais, se isso for um problema, certifique-se de instalar filtros e inibidores de odor em seu cultivo.*



Aviso Importante:

A EXPOSIÇÃO À LUZ UVB É EXTREMAMENTE PREJUDICIAL À SAÚDE.

- Não olhe diretamente para a luz UVB. Risco grave de deterioração da visão e distúrbios de labirintite.

- Não exponha sua pele à luz UVB. Risco grave de desenvolvimento e agravamento de doenças na pele.

Este produto foi desenvolvido para ser usado por profissionais e pessoas que tenham conhecimento na manipulação da radiação UVB em um ambiente de cultivo. Caso você tenha dúvidas sobre o funcionamento e propósito desta iluminação, entre em contato com a Master Plants antes de iniciar seu uso.



ITENS NA CAIXA

- ▶ 1x Lâmpada Tubular T5 UVB puro (310nm)
- ▶ 1X Refletor em liga de Alumínio (60cm)
- ▶ 1x Cabo de energia (2m) c/ switch lig./desl.
- ▶ 1x Kit c/ 2 presilhas e 2 encaixes para pendurar
- ▶ 1x Conector para ligação em série
- ▶ 1x Manual de instruções

+55 11 93250-9983

contato@masterplants.com.br
www.masterplants.com.br



/masterplantsbr



/master.plants



/masterplants



**MASTER
PLANTS**

A EVOLUÇÃO DO CULTIVO

Manual de Uso

LINHA COMPLEMENTAR

**UVB – T5
24W**

Lâmpada tubular 60cm (24" polegadas)
UVB (310NM)



Prezado jardineiro:

A Master Plants agradece por sua confiança em adquirir nosso modelo UVB T5 aplicado para horticultura, por favor leia este manual com atenção antes de instalar o produto. Caso tenha alguma dúvida ou precise de apoio na instalação ou no uso deste modelo, conte com nossa equipe através dos contatos indicados neste manual.

LÂMPADA COM RADIAÇÃO UVB, USAR APENAS PARA PLANTAS!

Instale este produto de acordo com o manual e não faça modificações nem customizações no produto, sob risco de acidente e perda total da garantia.

GUIA DE INSTALAÇÃO

► **Passo 1:** Remova os componentes da caixa com cuidado, retirando as espumas de proteção. Certifique-se de que em sua caixa UVB T5 contenham os itens a seguir:

- 1x Lâmpada UVB T5 24W (310nm).
- 1x Refletor T5 em liga de alumínio (69cm).
- 1x Kit c/ 2 presilhas e 2 encaixes para pendurar.
- 1x Cabo de energia (2m) com switch lig./desl.
- 1x Conector de 45cm para ligação em série.

**Modelos disponíveis: 110V ou 220V. Confira a voltagem do equipamento e de sua rede elétrica.*

***Certifique-se de que todos componentes estejam em ordem.*

****Caso a lâmpada esteja envolvida em plástico de proteção, certifique-se de remover totalmente antes de instalar e ligar.*



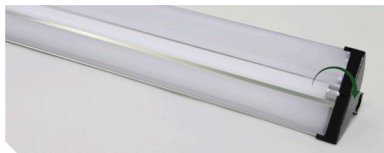
► **Passo 2:** Antes da instalação do modelo UVB T5, inspecione os soquetes no refletor para ter certeza de que estão em ordem. Se estiver tudo OK, pular o passo 3.



► **Passo 3:** É importante certificar a conexão nas extremidades da lâmpada. Alinhe os pinos verticalmente com ambos os soquetes, inserindo os pinos com delicadeza em cada soquete.

De forma delicada gire a lâmpada para assegurar o encaixe dos pinos na posição horizontal.

Você deverá sentir o encaixe se estiver tudo correto.



► **Passo 4:** Use os clips para pendurar o conjunto.

De forma delicada encaixe os clips na estrutura da lâmpada deixando as argolas das presilhas para cima. Utilize um cabo de aço ou cordas para pendurar da maneira que achar mais prático.

**A Master Plants recomenda deixar no máximo 45cm de proximidade dos Vegetais, sendo esta a proximidade máxima recomendada, o ideal é trabalhar com o equipamento pendurado de 60cm a 1m de distância dos vegetais para que os banhos de radiação UVB não sejam prejudiciais ao desenvolvimento natural de suas plantas.*



► **Passo 5:** Insira o conector do cabo de energia na extremidade do refletor, e plugue na tomada.

*Plugue de tomada padrão BR.

**Não use Dimmer para este modelo.

***Não Conectar mais de 7 unidades em série.



MAPA DE ITENS:

- 1. Lâmpada Tubular T5 UVB (310nm).
- 2. Refletor em liga de Alumínio (60cm).
- 3. Cabo de energia (2m).
- 4. Switch lig./desl.
- 5. Kit c/ 2 presilhas e 2 encaixes para pendurar.
- 6. Conector para ligação em série.

