

# UVL150

Lâmpada de desinfecção ultravioleta para ambientes comerciais.



Desinfecção de alta potência para grandes áreas

30<sub>min</sub>  
40m<sup>2</sup>

60<sub>min</sub>  
80m<sup>2</sup>

120<sub>min</sub>  
160m<sup>2</sup>



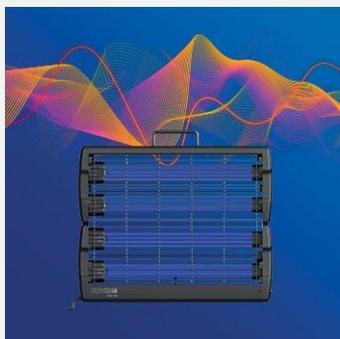
## Características

extincêndios  
Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.



### Design seguro

Um sensor de movimento detectará qualquer movimento dentro de 5 metros e imediatamente desactivará a lâmpada e soará um alarme.



### Início seguro

2 minutos de atraso no início com alarmes audíveis. Uma vez definido o tempo de desinfecção, a lâmpada será ligada após um atraso de 2 minutos, permitindo que as pessoas e os animais de estimação saiam da sala.



### Sem ozono

Seguro e inofensivo - Não deixar resíduos

Nota: Apenas quando usado de acordo com as instruções do fabricante



### Controlo remoto

Através de paredes



Lâmpadas de alta qualidade



### Tubo de vidro de quartzo

Permite a transmissão total de luz ultravioleta

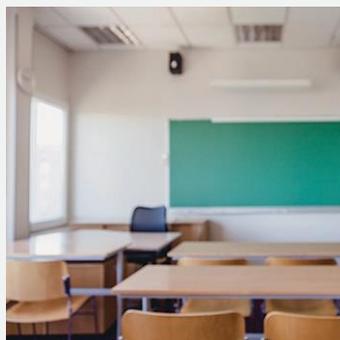
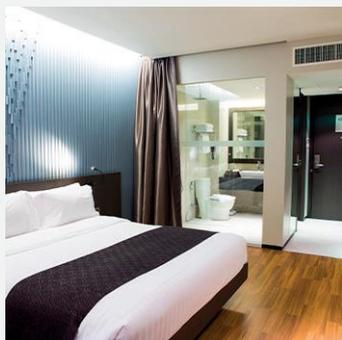


### Montage em parede ou no chão

Pode ser colocado sobre uma superfície plana e estável ou montado numa parede

## Áreas de aplicação

Hotéis, escolas, fábricas, clínicas, etc.



## Informação de produto

**Product:** GOLDENSEA UV Ultraviolet Disinfection Lamp for commercial environments  
**Modelo:** UVL150  
**Potência da fonte de luz:** 36W x 4  
**Fonte de luz vidro:** Max. 9000h

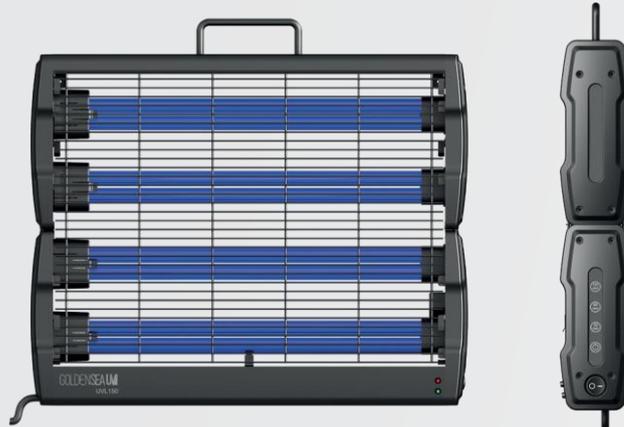
**Voltagem:** 100V-240V/50-60Hz  
**Corrente:** 2A  
**Controlo:** Teclas de toque + controlo remoto  
**Material:** Vidro de quartzo e liga de alumínio  
**Função:** Desinfecção UV

**Comprimento de onda:** 253.7nm

**Comprimento do cabo:** 1.8m

**Conformidade:** CE, ETL, FCC

**Aplicações:** Clínicas, hotéis, fábricas, escolas, etc.



## Avisos

A luz ultravioleta pode causar danos nos olhos e na pele. Todo o pessoal, animais e plantas devem sair/transferir-se do local durante a utilização.

**extincêndios**  
Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

## Precauções

1. Os produtos de lâmpadas de desinfecção ultravioleta que emitem UV-C a 253,7 nm só devem ser utilizados num ambiente sem seres vivos presentes (humanos, animais, plantas). A luz ultravioleta pode causar vermelhidão da pele, comichão, descamação, e danos conjuntivos oculares causados por oftalmite electro-óptica. Nunca olhar directamente para a lâmpada sem protecção adequada dos olhos quando esta é ligada e emite luz. É essencial que todas as pessoas e animais de estimação abandonem a sala antes de a lâmpada ser ligada e só voltem a entrar na sala depois de a lâmpada ter sido desligada/ ter terminado o seu ciclo de desinfecção.
2. O ultravioleta tem um efeito degradante em muitos materiais, incluindo plásticos, papel e tecido. A exposição à irradiação durante longos períodos de tempo pode causar a superfície dos objectos irradiados para mudar de cor e ou tornarem-se mais

frágeis. Nunca utilizar lâmpadas de esterilização ultravioleta que emitam irradiação directa sobre vestuário caro, ornamentos, caligrafia, pintura e outros objectos de valor.

3. A superfície do tubo da lâmpada deve ser mantida limpa ao utilizar a lâmpada de desinfecção UV. Recomenda-se a limpeza regular do tubo da lâmpada quando não estiver a ser utilizado (geralmente de 2 em 2 semanas). Ao limpar, utilizar um pano macio de algodão limpo com uma pequena quantidade de álcool para limpar a superfície do tubo da lâmpada, remover o pó e o óleo.

4. Um efeito secundário da desinfecção pode ser um odor anormal, semelhante ao da roupa de cama húmida que seca ao sol, recomendamos que os espaços sejam bem ventilados durante 10-15 minutos após a desinfecção.

5. As lâmpadas de UV devem ser devidamente protegidas após desinfecção e colocadas fora do alcance de crianças, num local seguro.

6. O impacto e a forte vibração podem causar a ruptura do tubo da lâmpada. Se o tubo da lâmpada se partir, desligue imediatamente a fonte de alimentação e descarte a lâmpada, usando luvas de protecção e de acordo com as regras locais em matéria de lixo tóxico e nocivo. Se uma lâmpada se partir, abra imediatamente as janelas durante 10-15 minutos de ventilação.

7. Nunca desinfecar áreas com artigos inflamáveis ou explosivos, pois de outra forma poderá causar queimaduras ou explosão.

8. Nunca desinfecar áreas com artigos inflamáveis ou explosivos, pois de outra forma poderá causar queimaduras ou explosão.