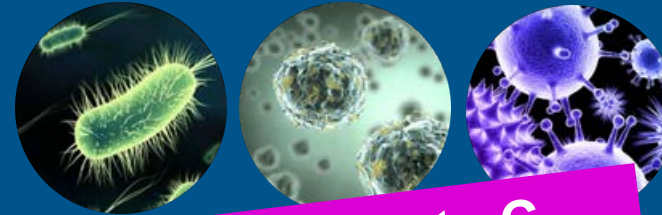


# UV

## Esterilización y Desinfección



Ultravioleta C



\*No apto para iluminar personas ni animales. USO PROFESIONAL.

SECOM ILUMINACIÓN, fabrica luminarias con sistemas de luz Ultravioleta C (UV) que ofrecen un uso germicida, capaz de eliminar virus, bacterias y hongos a través de un proceso fotoquímico, para emplearse en hospitales, escuelas, acuarios o industrias.

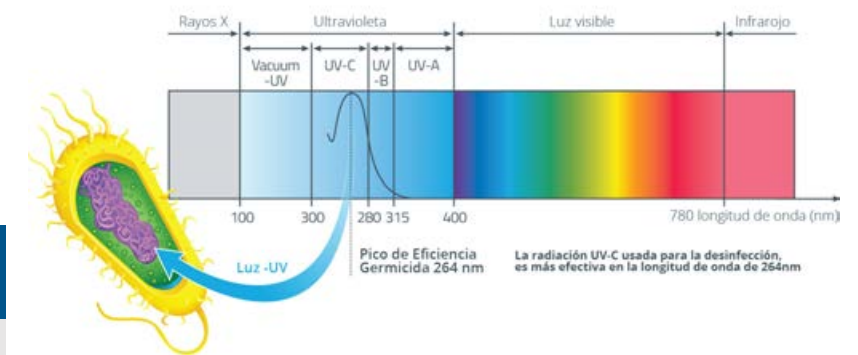
Varios estudios científicos y proveedores de semiconductores entre ellos los que utilizamos, Seoul Semiconductores, informan que, la radiación UV de alta intensidad rompe los enlaces moleculares del ADN y ARN de los microorganismos. De manera que las ondas cortas de luz UV pueden destruir a los gérmenes vivos, y su eficacia está directamente relacionada con la intensidad y el tiempo de exposición.

Los productos Secom ofrecen diferentes tipos de luminarias con LEDs que están en el rango de los ultravioletas que pueden ser utilizados como desinfectantes.

Por tratarse de LEDs se garantizan ahorros energéticos, larga vida y nulo mantenimiento; pero además se trata de un luminario de fácil instalación, resistente a golpes y vibraciones y libre de mercurio y otros contaminantes.

Debido a que la luz germicida o irradiación ultravioleta germicida (UVGI) se utilizan para la desinfección del aire y del agua, las aplicaciones más comunes se encuentran en hospitales o centros de salud, plantas de procesamiento de alimentos y de desinfección de agua y otros usos comerciales en el que es importante para eliminar contaminantes biológicos, igualmente es aplicable en supermercados, escuelas, teatros, autobuses, hogares y en general cualquier ambiente que requiera estar libre de bacterias.

Los rayos UV son perjudiciales para la salud, de manera que el manejo de las luminarias debe realizarse con mucho cuidado y por profesionales, no sirven para iluminar una estancia donde estén seres humanos ni animales y debe evitarse la exposición a los ojos y la piel sin protección.



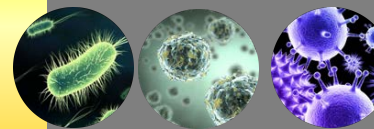
secom  
here comes the light





# UV

## Esterilización y Desinfección



**TUBO Fluorescente  
ULTRAVIOLETA C**



\*No apto para iluminar personas ni animales.  
USO PROFESIONAL.

### VIRTUS EMPOTRAR POLIVALENTE

Ref. **906P4436UV99**  
1197x597 mm. /difusor metraquilato  
trasparente / 4x36w

Ref. **906P415UV99**  
597x597mm / difusor metraquilato  
trasparente / 4x15w

Ref. **906P236UV99**  
297x1175mm / difusor metraquilato  
trasparente / 2x36w

Ref. **906P136UV99**  
175x1175mm / difusor metraquilato  
trasparente / 1x36w



\* Tubos fluorescentes incluidos

### VIRTUS SUPERFICIE

Ref. **1305P436UV99**  
1230x575mm / difusor metraquilato  
trasparente / 4x15w

Ref. **1305P415UV99**  
575x635mm / difusor metraquilato  
trasparente / 4x15w

Ref. **1305P236UV99**  
260x1230mm / difusor metraquilato  
trasparente / 2x36w

Ref. **1305P136UV99**  
170x1230mm / difusor metraquilato  
trasparente / 1x36w



\* Tubos fluorescentes incluidos

Ref. **1211**  
Kit suspensión

### REGLETA SUPERFICIE

Ref. **904115UV99** / 600 mm. / 1x15w

Ref. **904136UV99** / 1200 mm. / 1x36w

Ref. **904215UV99** / 600 mm. / 2x15w

Ref. **904236UV99** / 1200mm. / 2x36w

\* Tubos fluorescentes incluidos

Ref. **3099118**  
Reflector simétrico regleta 904 / 1x15w  
Ref. **3099136**  
Reflector simétrico regleta 904 / 1x36w  
Ref. **3099218**  
Reflector simétrico regleta 904 / 2x15w  
Ref. **3099236**  
Reflector simétrico regleta 904 / 2x36w



### ESQUINERA DE SUPERFICIE

Ref. **910118UV99**  
Regleta Tubo / 600 mm. / Pol. Transparente  
1x18w



### ESQUINERA DE SUPERFICIE

Ref. **910136UV99**  
Regleta / 1.200 mm. / Pol. Transparente  
1x36w

### DETECTOR PRESENCIA

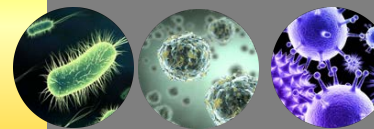
Ref. **DPIT**  
Especial | luz Ultravioleta





# UV

## Esterilización y Desinfección



LEDs  
ULTRAVIOLETA C



\*No apto para iluminar personas ni animales.  
USO PROFESIONAL.

PISCINAS



HOSPITALES



COCINAS INDUSTRIALES



### PROTEK

Ref. 41250225UV99  
Proyector / Negro / 25w

INDUSTRIA



HERRAMIENTAS



...



### PROTEK Q2

Ref. 43300295UV99  
Proyector / Negro / 95w



### ESQUINERA DE SUPERFICIE

Ref. 910109UV99  
Regleta / 600 mm. / Pol. Transparente / 9w



### ESLIM EMPOTRABLE

Ref. 49150130UV99  
Panel / 600x600 mm. / 30w



### DETECTOR PRESENCIA

Ref. DPIT  
Especial l luz Ultravioleta



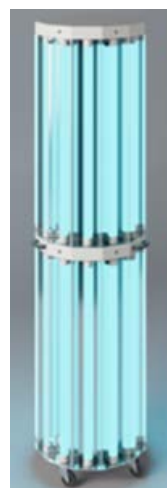
### KONAK N1

Ref. 42905895UV99  
Campana / Negra / 95w



### AIRCOM SUPRA

Ref. 42270125UV99  
Downlight / Blanco / 213mm Ø / 25w



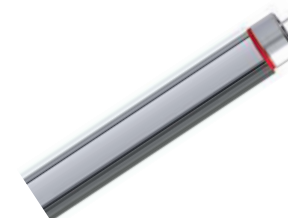
### CARRO PORTATIL

Ref. CP900UVCC8DM8LCS  
Carro / 2000 mm. x 700 mm. / 450w  
Detectores de presencia y control inalámbrico.



### ALIKET BASIC

Ref. 036011401MCUV99  
Lineal / 1437 mm. / óptica transparente / 40w



### TUBO DE LED

Ref. 41250230UV99  
Tubo ultravioleta / 9w / 600 mm. para portalámparas G13