

# Tubo LED Megalux Fruit

Ref.: TL223

El tubo LED **Megalux Fruit** es la alternativa perfecta para el reemplazo de las lámparas fluorescentes específicas para alimentación.

Con el tubo LED Megalux se ahorrará hasta un 80% de su consumo.

Los **Tubos Megalux Fruit** son la mejor solución para iluminar la fruta, verduras u hortalizas. Los colores del producto se muestran cálidos, definidos e intensos, pero sin alterar su color real gracias a su **CRI>90**.

El tubo LED **Megalux Fruit** no contienen elementos contaminantes ni tóxicos como Vapor de Mercurio, Plomo, no emite UV, la buena disipación de la calor y la escasa emisión de temperatura del tubo LED ayuda a que el producto se mantenga más fresco, a diferencia de los tubos fluorescentes convencionales. Factores muy importantes en el sector de la alimentación.

Nuestro sistema de reemplazamiento le permitirá substituir su antiguo Tubo Fluorescente por los nuevos Tubos LED Megalux sin ninguna modificación en su instalación.

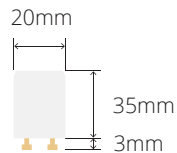
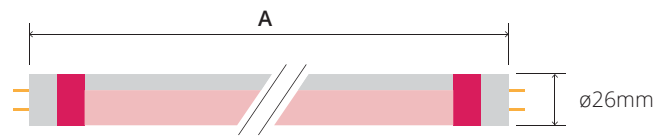


## Características técnicas

Referencia	TL2231030P	TL2231530P	TL2232030P	TL2232530P
Medidas (mm)	600mm	900mm	1200mm	1500mm
CCT	FRUIT	FRUIT	FRUIT	FRUIT
Voltaje entrada	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC
Frecuencia	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Potencia total	11W	17W	20W	24W
Lumens	935lm	1445lm	1700lm	2040lm
Eficiencia (lm/W)	85lm/W	85lm/W	85lm/W	85lm/W
Factor potencia	0.93	0.93	0.93	0.93
Ángulo emisión	120°	120°	120°	120°
Temperatura de funcionamiento	-20 °C hasta +40 °C	-20 °C hasta +40 °C	-20 °C hasta +40 °C	-20 °C hasta +40 °C
Vida útil	45.000 horas*	45.000 horas*	45.000 horas*	45.000 horas*
LED	Everlight	Everlight	Everlight	Everlight
Conexión	T8	T8	T8	T8
CRI	CRI>90	CRI>90	CRI>90	CRI>90
Regulable	No	No	No	No

(\*) Se asegura un tiempo de vida del led de 45.000 hrs, teniendo en cuenta las diferentes temperaturas ambientales. Esto puede variar dependiendo del nº de horas de encendido al día.

## Dimensiones



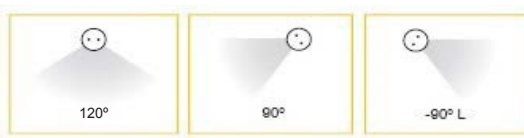
A=600mm  
900mm  
1200mm  
1500mm

## LED

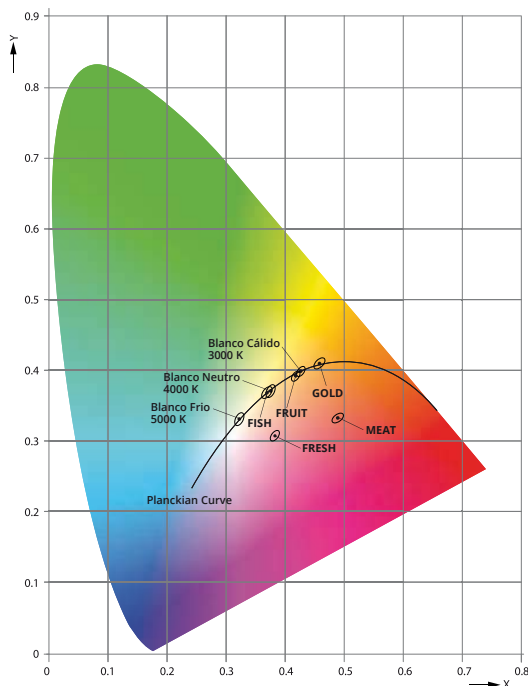
EVERLIGHT



## Orientable



## Curva de Color



**MEAT:** Los Tubos Megalux Meat ofrecen un espectro de color que potencia el rojo de la carne. Se crea un contraste impactante entre la gama de colores rojos, que visualmente garantiza una apariencia más fresca y atractiva de la carne sin afectar al resto de colores que le rodean.

**FOOD:** Los Tubos Megalux Food potencian el color rojo de la carne sin desvirtuar el color blanco de las vetas de la grasa; ofreciendo un aspecto más natural gracias a la tonalidad lilosa de la luz.

**FRESH:** Los Tubos Megalux Fresh acentúan el color rojo y rosado de los alimentos pero siempre respetando los blancos de la carne, cómo por ejemplo de cerdo, aves y embutidos, el producto resultará mucho más fresco y apetitoso a la vista sin que tenga lugar a una distorsión de colores.

**GOLD:** Los Tubos Megalux Gold acentúan el color cálido de los productos cómo amarillos y marrones. Es ideal para alimentos como el pan, bollería, quesos, jamones enteros, etc. El producto tendrá una apariencia mas atractiva y apetitosa

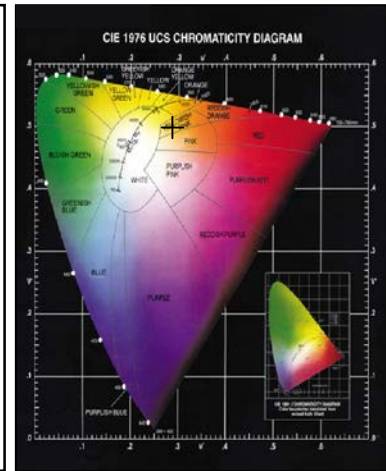
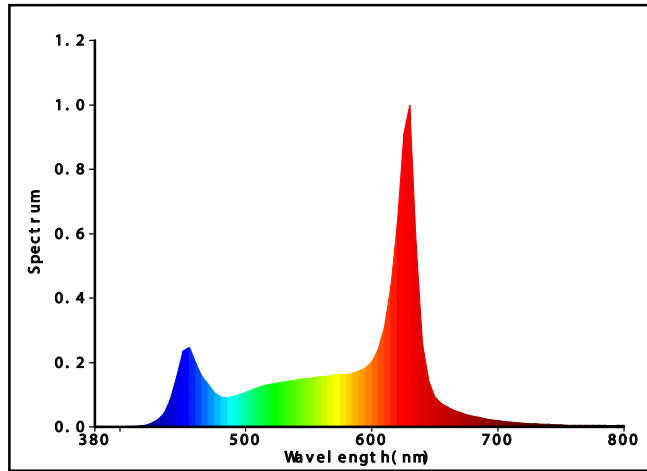
**FRUIT:** Los Tubos Megalux Fruit son la mejor solución para iluminar la fruta, verduras u hortalizas, su característica principal es la capacidad de potenciar el brillo natural de verdes, rojos y amarillos. Los colores del producto se muestran cálidos, definidos e intensos, pero sin alterar su color real gracias a su CRI elevado de >90.

**FISH:** Los Tubos Megalux Fish son la mejor solución para iluminar el pescado y el marisco, su característica principal es la capacidad de potenciar su brillo natural. Gracias a su CRI 90 con base 4000K, los grises se verán reforzados así como la gama de rojos, ofreciendo una apariencia mucha más fresca y atractiva.

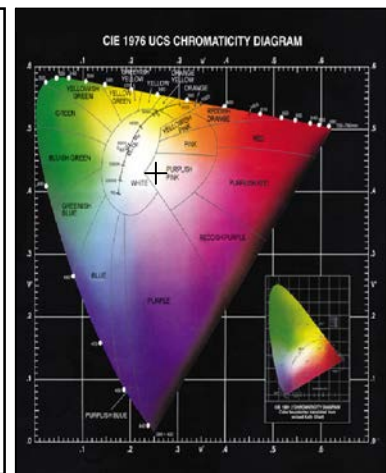
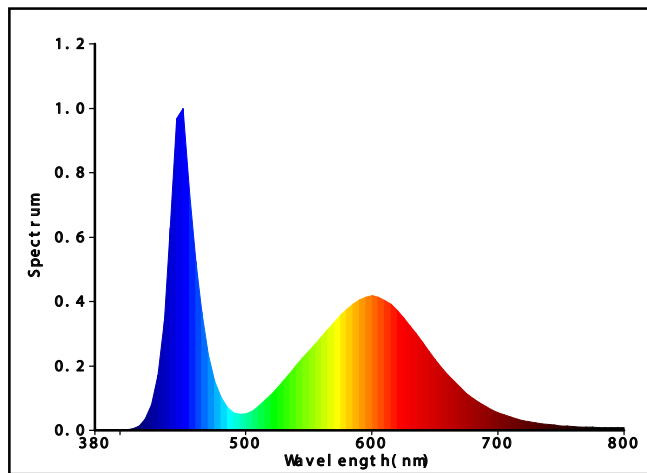
# Fotometrias Alimentación



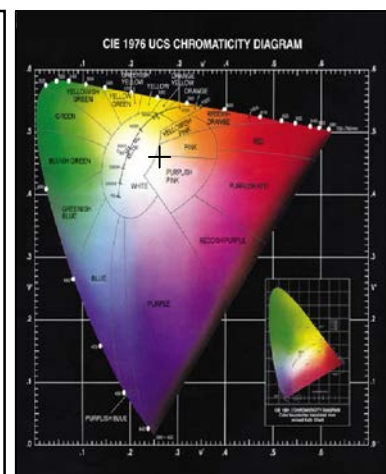
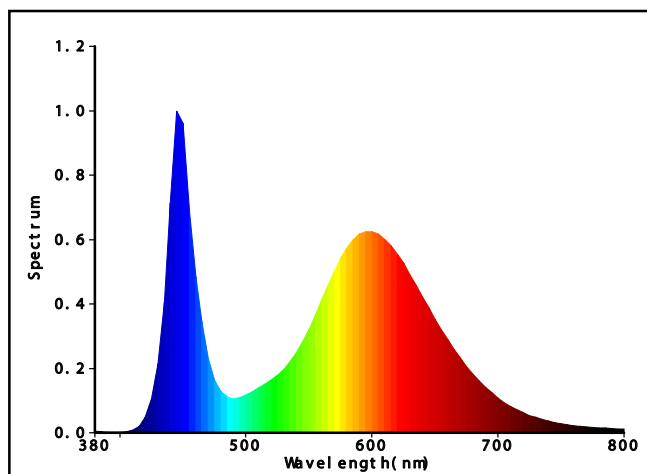
**MEAT**  
(Similar Promolux)



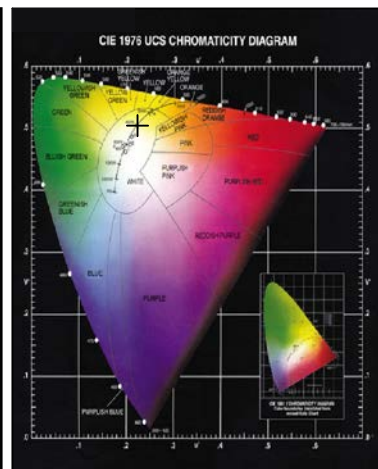
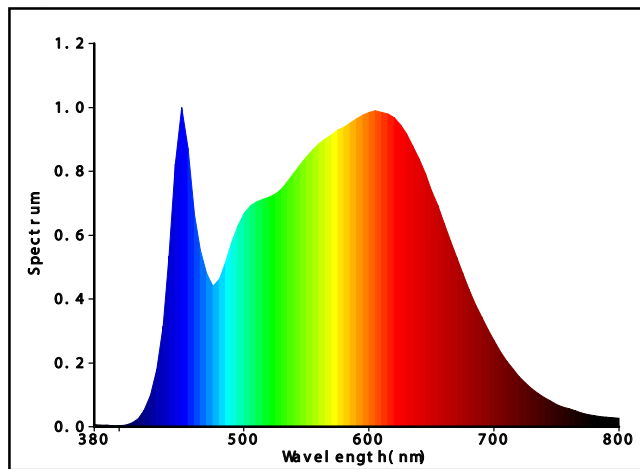
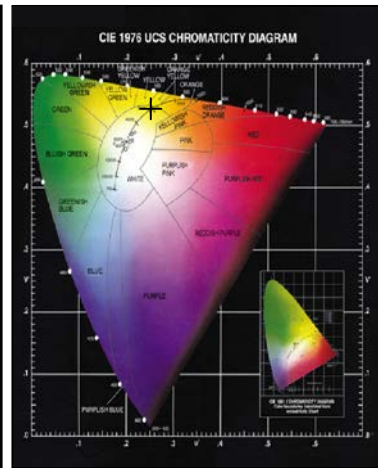
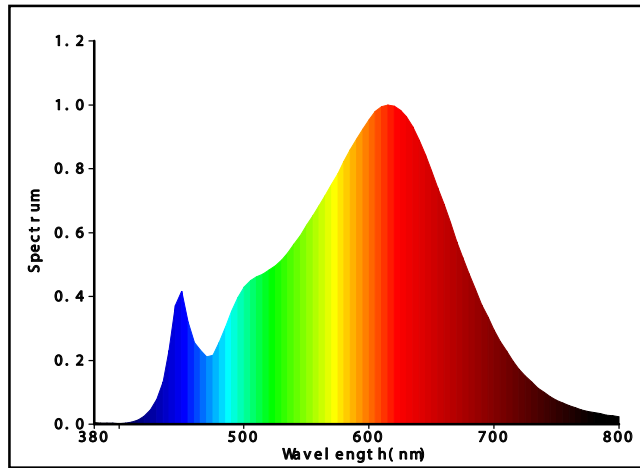
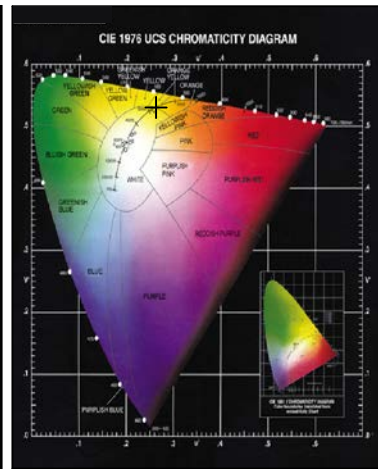
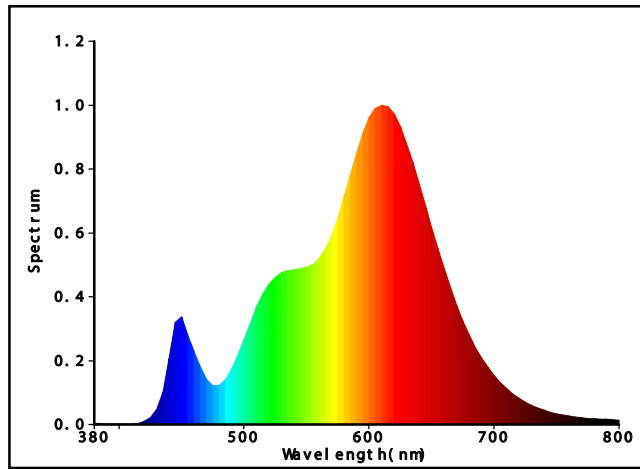
**FOOD**  
(Similar a GroLux)



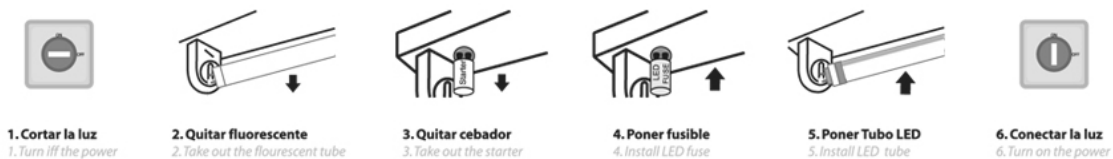
**FRESH**  
(Similar a luz 79)



# Fotometrias Alimentación



## Reemplazo



## Instalación y Regulación



## Embalaje

