



Brandenburg  
CREATING BETTER



**Tecnología LED optimizada con una ventana de atracción de 180° para la captura más rápida**

**Genus® | COBRA LED**

Eficiente | Sostenible | Ahorradora

**#EngineeredWithTrust**

Pruebe la **tecnología de captura de moscas** más rápida del mundo - la **Gama Genus® LED** - perfeccionada a través de más de **15.000 pruebas** y de **1.200 prototipos** y un **legado de 70 años** de mejores creaciones.

# Genus® | COBRA LED

## El Rendimiento Superior se une a una Mejor Sostenibilidad



Tecnología única para una captura de moscas mejor y más rápida



62% más rápida en capturas dentro de 10 minutos en comparación con Genus® Cobra Fluorescente



73% de reducción en los costos de energía en comparación con Genus® Cobra Fluorescente



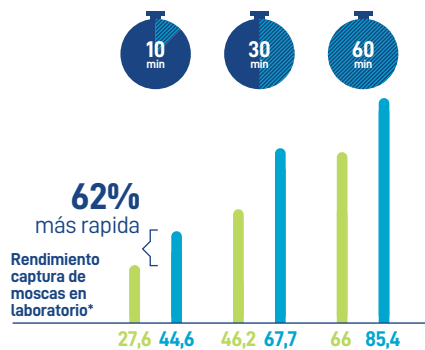
Translucent Technology™ proporciona una ventana de atracción de 180°



Las unidades de la competencia solo proporcionan una ventana de atracción de 90°



### Rendimiento de captura de moscas Genus® Cobra LED\*



\*Todas las pruebas fueron realizadas en un entorno de laboratorio controlado utilizando diversas especies de moscas

\*Los datos de campo han mostrado tasas de captura más rápidas y una variedad significativamente más amplia de especies de moscas atrapadas en comparación con el Genus® Cobra Fluorescente

\*Los datos de prueba también están disponibles para moscas de la fruta sobre pedido

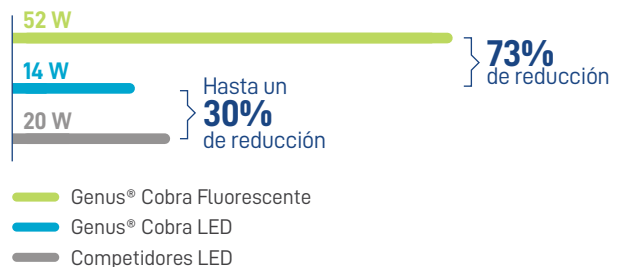
### Ahorros Inigualables — Genus® Cobra LED vs Fluorescente

Número de Unidades	Ahorro de costos energéticos (€)***	Ahorro de costos energéticos(US)***	Ahorro emisiones de Carbono
1 Unidad en 1 año	€43,27	\$44,94	172 kg
100 Unidades en 5 años	€21.637	\$22.469	86.061 kg


\*\*\* Los ahorros se han calculado a €0,13 (\$0,135) por kWh.

\*\*\* Factor de conversión GEI (Gases de Efecto Invernadero) de 0,51707.

### Reducción del Consumo de Energía y Emisiones de CO2



### Comprometidos en alcanzar los objetivos de sostenibilidad.



El Genus® Cobra LED se alinea a los **Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU**. La unidad permite una reducción del 73% en el consumo de energía y ya cumple con el objetivo 7.3 de los ODS, en conformidad con los plazos de la ONU para el 2030. Con su capacidad para reducir las emisiones de carbono, también desempeña un papel en el logro del objetivo 13 de los ODS para la Acción por el clima.

7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y LIMPIA

13 ACCIÓN POR EL CLIMA

### Un producto de vanguardia!

### Áreas de Aplicación (lugares con alta densidad de insectos voladores)

Supermercados y Tiendas | Restaurantes y bares | Industria hotelera | Plantas de procesamiento de alimentos / pescado / carne | Industria farmacéutica

### Especificaciones

Código de orden	Dimensiones	Peso	LED
470-52302-CL	H: 345 mm (13,58")   W: 530 mm (20,86")   D: 125 mm (4,92")	3.6 kg (7.9 lb)	2 x 30 LED

### Oficinas Principales:

#### Brandenburg UK Limited

29 Navigation Drive, Hurst Business Park,  
Brierley Hill, West Midlands, DY5 1UT, UK

+44 1384 472 900

sales@b-one.com www.b-one.com

### Brandenburg NA:

501 Fountain Lakes Blvd,  
113 Saint Charles, MO 63301, USA

+1 314-567-4101

sales@b-onena.com www.b-onena.com