

- *Ilumina debajo de las jaulas*
- *Proporciona un patrón de luz uniforme*
- *Reduce significativamente los huevos del piso*
- *Reduce el estrés de los marcadores sanguíneos*
- *Salida espectral patentada para visión aviar*
- *Aves notablemente más tranquilas*

*Producto mostrado con larguero, no incluido.*



Los sistemas de iluminación AgriShift® "cambian" el espectro y la intensidad, satisfaciendo las necesidades individuales de sus animales†.



El diseño de Built for Your Barn® utiliza técnicas y materiales que resisten el entorno hostil de las granjas durante muchos años.

## Sistemas de Iluminación Centrados en los Animales

La luz de tubo debajo del sistema TLUS AgriShift® proporciona a los productores de ponedoras una solución de iluminación que ilumina debajo de las jaulas para reducir significativamente los huevos del piso. Esta opción de iluminación de 5 pies adentro del sistema proporciona un patrón de luz uniforme y continuo libre de puntos oscuros y sombras. Es menos probable que las aves pongan huevos debajo de los sistemas de jaulas, mientras que son notablemente más tranquilas.

### Mejora el Bienestar Animal

El TLUS AgriShift® es totalmente atenuable, minimizando los cambios extremos en la iluminación. Se muestra que los cambios bruscos excitan las respuestas de vuelo, aumentan los niveles de cortisol e inhiben la secreción de melatonina, las cuales tienen un efecto negativo en el bienestar del ave. Con una cobertura uniforme y un patrón de luz consistente con rampas lentas, se minimizan los niveles de corticosterona y otros marcadores de estrés, mejorando el bienestar animal.



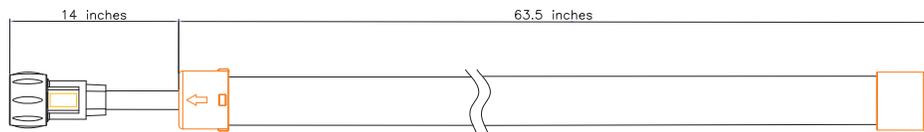
## AgriShift® TLUS Especificaciones

Potencia Nominal	Ensamblaje de 1 tubo: 8W (a intensidad máxima)
Flujo Luminoso	Fotópico humano 470 lm
Voltaje de Entrada	120 VCC* / 50/60 Hz
Ángulo de Haz	200°
Equivalencia de Salida de Luz	Hasta 40W incandescente
Salida Espectral	Blanco realzado con azul/verde
Temperatura de Funcionamiento	-20°C to 40°C / -4°F to 104°F
Rango de Atenuación	100% a 5%, se atenúa a un azul-blanco
Tipo de Atenuador	Modulación de fase o control de amplitud*
Clasificaciones Ambientales	Adecuado para lugares húmedos**, Adecuado para entornos corrosivos de interior por sal UL50E. Prueba de pulverización, compatible con RoHS
Seguridad	Se ajusta a ANSI/UL STD 1598, Certificado para Can/CSA STD. C22.2 NO. 250.0
Vida Nominal	50.000 horas

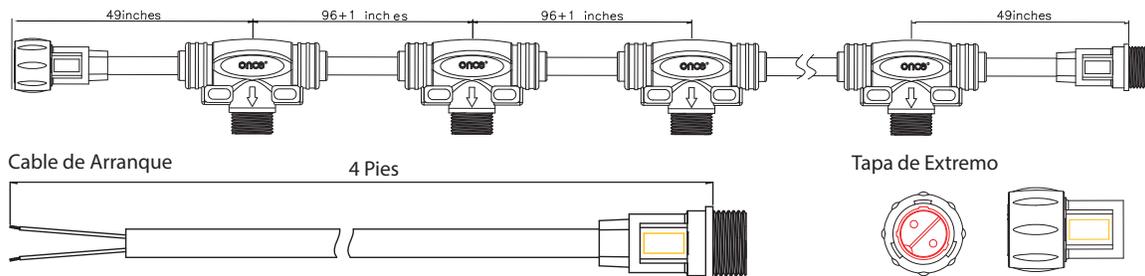
\*Para obtener un rendimiento de atenuación óptimo, utilice los controladores AgriShift®

\*\*No puede cumplir con los códigos eléctricos en todos los estados

## AgriShift® TLUS Dimensiones Mecánicas



## AgriShift® TLUS Dimensiones Mecánicas del Larguero



## Información sobre Pedidos

AgriShift® TLUS	SKU
Ensamblaje de 1 tubo de 60" LT <i>Incluye clips de montaje, conector hembra en un extremo</i>	TLUS-0164-1-120
Ensamblaje de 1 tubo de 60" LT <i>Con tecnología Dim-to-Blue® Incluye clips de montaje, conector hembra en un extremo</i>	TLUS-0165-1-120
AgriShift® TLUS Accesorios	SKU
Larguero TLUS AgriShift® de 88' LT <i>Incluye 10 conectores</i>	TLUS-24-0167
Kit de Cables de Arranque TLUS AgriShift® de 4' LT <i>Incluye cable de arranque y tapa de extremo</i>	TLUS-24-0168
AgriShift® Controladores	SKU
AgriShift® Controlador G	ALC-G2S-UNAC-2-10
AgriShift® Controlador Maestro 120V	30-014-00188-L123
AgriShift® Atenuador Esclavo 120V	30-014-00189-L123
AgriShift® Controlador Maestro 240V-50Hz	30-014-00180-L123
AgriShift® Controlador Maestro 240V-60Hz	30-014-00180-L123-60Hz
LT = Longitud Total	

# Complete su Sistema de Iluminación AgriShift®:

## AgriShift® Controlador G

- Mejora el bienestar animal
- Ofrece varias características avanzadas, añadiendo flexibilidad
- Elimina anomalías en la iluminación para aumentar la producción
- Potencia de entrada universal

El Controlador G AgriShift® es un atenuador esclavo que brinda un potencial completo a cualquier accesorio de iluminación CA de ONCE®. Ofrece soluciones de atenuación suave que se pueden controlar fácilmente mediante dos señales de control separadas de 0-10 VCC y varias funciones avanzadas, que brindan una mayor flexibilidad al atender las complejas necesidades de las modernas instalaciones agrícolas de hoy en día.

