



Gama ToLEDo T8

Lider en rendimiento y diseño



Sylvania lanza su nueva gama de altas prestaciones en tubos **ToLEDo T8 LED**, tubos con el mejor rendimiento en su clase y un aspecto que recuerda a los tubos fluorescentes.

Los tubos ToLEDo T8 Superia V3 y ToLEDo T8 V3 comparten el mismo diseño de construcción en vidrio que el tubo fluorescente tradicional T8 con emisión de luz en todas direcciones 320° con gran uniformidad.

La gama **ToLEDo T8 Superia V3** llega con el mayor flujo luminoso del mercado y alcanza los 4050lm. Con clase energética A++ y 150lm/W de eficacia, esta lámpara ayudará enérgicamente a los usuarios finales a reducir el consumo energético con una rápida amortización.

Además de 50.000 horas de vida útil y 200.000 encendidos.

El tubo **ToLEDo T8 V3** ofrece hasta 2700lm clase energética A+ y eficacia de 100lm/W, es el tubo ideal para los clientes que buscan una calidad excelente y una solución LED eficiente energéticamente, para sustituir al tubo fluorescente tradicional T8. Con mejora en los ciclos de encendido 200.000 y 40.000 horas de vida, que ayudan a reducir los costes de mantenimiento además de ofrecer total confianza al cliente.

La gama de tubos **ToLEDo T8 de LED** es adecuada para iluminación general de oficinas, supermercados, centros comerciales, estaciones de metro y tren, gasolineras y aparcamientos cubiertos así como aplicaciones con bajo mantenimiento.

Los tubos **ToLEDo T8 Superia V3** y **ToLEDo T8 V3** son compatibles con balastos electromagnéticos y conexión directa a red.

Gama ToLEDo T8

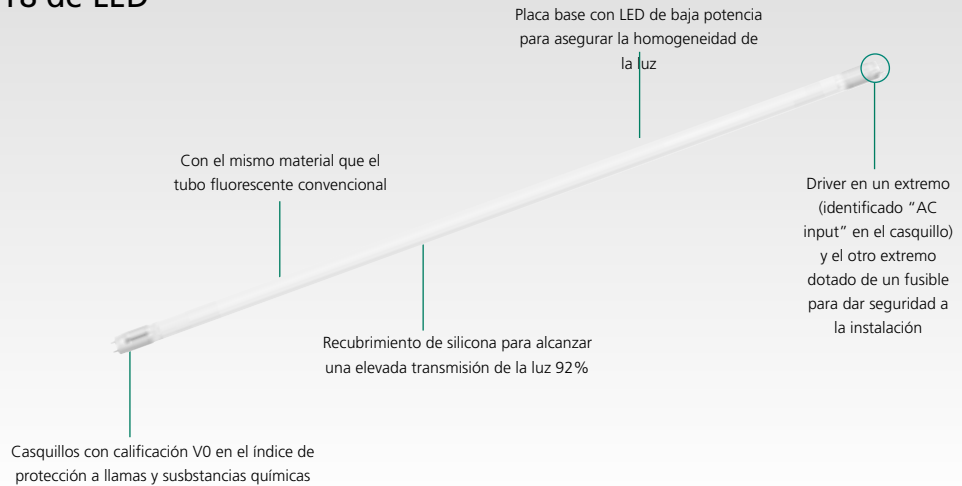
Lider en rendimiento y diseño

Construcción de los tubos ToLEDo T8 de LED

Los tubos ToLEDo T8 de LED comparten el mismo sistema de construcción en vidrio que el tubo fluorescente tradicional T8, lo que permite que tenga amplia distribución de la luz así como un gran ángulo de haz. Por tanto es el tubo de sustitución ideal para luminarias convencionales.

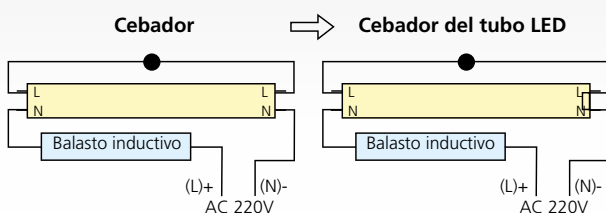
Ventajas:

- Excelente uniformidad y transmisión de la luz
- 320 grados de distribución luminica
- Amplio ángulo de haz - 220°
- No se dobla
- No enveje ni se decolora con el tiempo
- Sin áreas oscuras
- Ligero de peso
- Un aspecto que recuerda a los tubos fluorescentes.
- Sin piezas metálicas, por lo tanto, no hay riesgo potencial de descarga eléctrica.



Instrucciones de instalación

1. Retire el cebador existente y sustitúyalo por el cebador de seguridad Led incluido con el tubo.
2. No está indicado para uso en luminarias de emergencia o balasto en tandem, (1 balasto compartido con dos tubos).
3. Nota: En caso de que se utilice un condensador para compensar el factor de potencia en el interior de la luminaria, éste reducirá el factor de potencia en combinación con tubos LED, por lo tanto, puede afectar al consumo de energía. Según los requisitos/ regulaciones locales, tenga en cuenta que el factor de potencia/ condensador pueda necesitar un ajuste.
4. ADVERTENCIA: Si la cubierta exterior está rota las partes conductoras pueden seguir activas. Las lámparas no deben tocarse antes de asegurarse de que la red eléctrica esté apagada. Apague la fuente de alimentación antes de cambiar la lámpara!
5. Indicado para instalaciones de exterior en pantallas estancas de acuerdo a las condiciones nominales de funcionamiento.



Gama ToLEDo T8

NOVEDAD



Tubo ToLEDo Superia T8 V3 de LED

- Diseñado para aplicaciones que exigen mayor flujo luminoso y un mantenimiento mínimo.
- Hasta 4050lm
- 150lm/W
- 6 Años de garantía
- 50.000 horas
- 320°
- Clase energética A++



Tubo ToLEDo T8 V3 de LED

- Eficiencia energética y altas prestaciones
- Hasta 2700lm
 - 100lm/W
 - 3 años de garantía
 - 40.000 horas
 - 320°
 - Clase energética A+

Tubo ToLEDo Superia T8 V3 de LED

La mejor solución en su categoría T8 de LED, para aplicaciones profesionales

CARACTERÍSTICAS

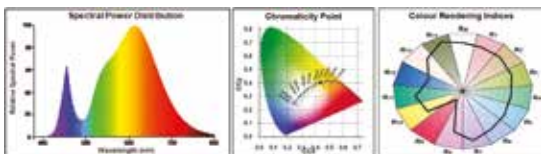
- La mejor gama de sustitución directa de tubos T8
- El mayor flujo luminoso - hasta 4.050lm
- La Mayor eficacia lumínica - 150lm/W
- Clase energética A++
- Amplio rango de temperaturas de color: 3.000K / 4.000K / 6.500K
- Elevado PF 0,95
- Mejor uniformidad y transmisión de la luz – sin áreas oscuras
- 200.000 ciclos de encendido
- No UV
- 50.000 horas de vida (L70 F50) 5 veces más que la fluorescencia tradicional
- Luz instantánea
- Compatible con balasto electromagnético y directo a red
- Bajo consumo de energía
- No está indicado para uso con balastos electrónicos



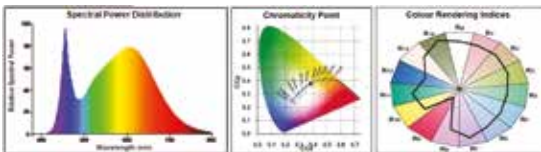
Código	Descripción	Voltaje (V)	Temperatura de color (K)	Vatio (W)	Casquillo	Lúmenes	Lm/W	Vida útil (h)	Regulable	Factor de potencia	Clase energética
600mm											
0027100	ToLEDo SUPERIA T8 V3 1.380lm 10W 830	220-240	3.000	10	G13	1.380	138	50.000	No	0,95	A++
0027101	ToLEDo SUPERIA T8 V3 1.500lm 10W 840	220-240	4.000	10	G13	1.500	150	50.000	No	0,95	A++
0027102	ToLEDo SUPERIA T8 V3 1.500lm 10W 865	220-240	6.500	10	G13	1.500	150	50.000	No	0,95	A++
1.200mm											
0027103	ToLEDo SUPERIA T8 V3 2.760lm 20W 830	220-240 V	3.000	20	G13	2.760	138	50.000	No	0,95	A++
0027104	ToLEDo SUPERIA T8 V3 3.000lm 20W 840	220-240 V	4.000	20	G13	3.000	150	50.000	No	0,95	A++
0027105	ToLEDo SUPERIA T8 V3 3.000lm 20W 865	220-240 V	6.500	20	G13	3.000	150	50.000	No	0,95	A++
1.500mm											
0027106	ToLEDo SUPERIA T8 V3 3.730lm 27W 830	220-240 V	3.000	27	G13	3.730	138	50.000	No	0,95	A++
0027107	ToLEDo SUPERIA T8 V3 4.050lm 27W 840	220-240 V	4.000	27	G13	4.050	150	50.000	No	0,95	A++
0027108	ToLEDo SUPERIA T8 V3 4.050lm 27W 865	220-240 V	6.500	27	G13	4.050	150	50.000	No	0,95	A++

Datos espectrales

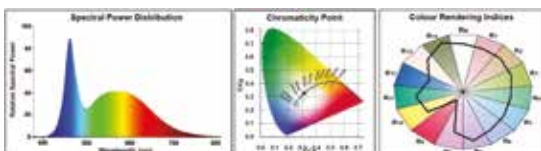
Blanco cálido



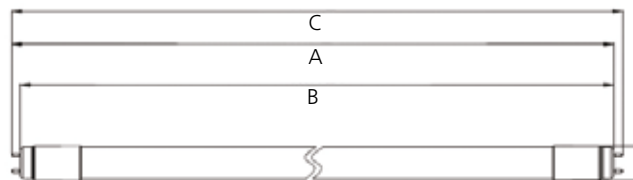
Blanco frío - 840



Luz Día - 865



Dimensiones (mm)



Longitud máx.	A	B	C
600mm	596,9	589,8	604
1200mm	1.206,3	1.199,2	1.213,4
1500mm	1.506,9	1.499,8	1.514,0

ToLEDo T8 Tubes V3 de LED

Eficiencia energética y altas prestaciones

CARACTERÍSTICAS:

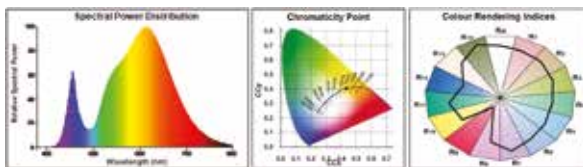
- Reemplazo directo de tubos T8, de forma rápida y fácil en luminarias con balasto magnético y conexión directa a red
- Flujo luminoso hasta 2.700lm
- Elevada eficacia luminosa - 100lm/W
- Disponible en tres temperaturas de color - 3.000K/4.000K/6.500K
- Clase energética A+
- Elevado PF 0,95
- Mejor uniformidad y transmisión de la luz – sin áreas oscuras
- No UV
- 40.000 horas de vida media (L70 F50) 4 veces más que la fluorecencia tradicional
- Luz instantánea
- Bajo consumo
- No está indicado para uso con balastos electrónicos



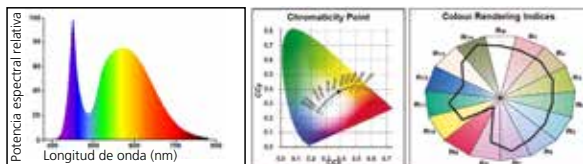
Código	Descripción	Voltaje (V)	Temperatura de color (K)	Vatio (W)	Casquillo	Lúmenes	Lm/W	Vida útil (h)	Regulable	Factor de potencia	Clase energética
600mm											
0027396	ToLEDo T8 V3 10W 1.000lm 830	110-240	3.000	10	G13	1.000	100	40.000	No	0,95	A+
0027370	ToLEDo T8 V3 10W 1.000lm 840	110-240	4.000	10	G13	1.000	100	40.000	No	0,95	A+
0027371	ToLEDo T8 V3 10W 1.000lm 865	110-240	6.500	10	G13	1.000	100	40.000	No	0,95	A+
1.200mm											
0027397	ToLEDo T8 V3 20W 2.000lm 830	110-240	3.000	20	G13	2.000	100	40.000	No	0,95	A+
0027374	ToLEDo T8 V3 20W 2.000lm 840	110-240	4.000	20	G13	2.000	100	40.000	No	0,95	A+
0027375	ToLEDo T8 V3 20W 2.000lm 865	110-240	6.500	20	G13	2.000	100	40.000	No	0,95	A+
1.500mm											
0027398	ToLEDo T8 V3 27W 2.700lm 830	110-240	3.000	27	G13	2.700	100	40.000	No	0,95	A+
0027376	ToLEDo T8 V3 27W 2.700lm 840	110-240	4.000	27	G13	2.700	100	40.000	No	0,95	A+
0027377	ToLEDo T8 V3 27W 2.700lm 865	110-240	6.500	27	G13	2.700	100	40.000	No	0,95	A+

Datos espectrales

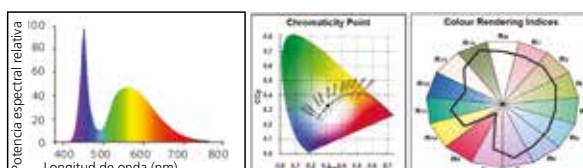
Blanco cálido - 830



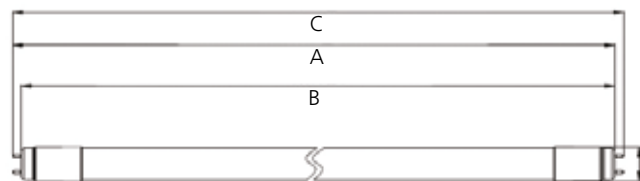
Blanco frío - 840



Luz Día - 865



Dimensiones (mm)



Longitud máx.	A	B	C
600mm	596,9	589,8	604
1200mm	1.206,3	1.199,2	1.213,4
1500mm	1.506,9	1.499,8	1.514,0

www.feilosylvania.com

Tel.: +34 91 669 90 00 Fax: +34 91 673 73 64
Email: info.es@feilosylvania.com

Estos datos técnicos se han realizado con exactitud para esta publicación, no obstante las especificaciones y datos del rendimiento están cambiando constantemente, por lo que rogamos revisen estos datos con Feilo Sylvania Europe Limited

by **FEILO SYLVANIA**