



Iluminación LED profesional
Industrial+Shopligh

TUBO LED T5 150-160Lm/W | 6W | 9W | 10W
 12W | 18W | 20W | 25W | 28W | 30W



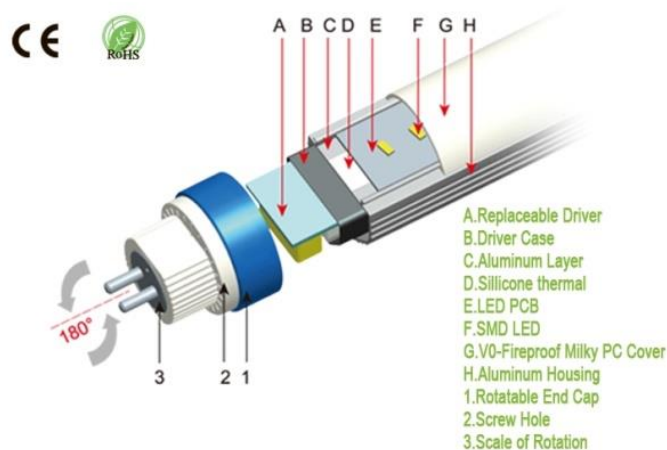
Modelos:

Artículo	Potencia	Lumen	Voltaje	Policarbonato	CRI/Ra	Angulo haz	Dimensiones**
PLUT506WTL*	6W	900lm	90-265V/AC	translucido	>80	120°	Ø22x600mm
PLUT506WTP	6W	960lm	90-265V/AC	transparente	>80	140°	Ø22x600mm
PLUT509WTL*	9W	1350Lm	90-265V/AC	translucido	>80	120°	Ø22x600mm
PLUT509WTP	9W	1440Lm	90-265V/AC	transparente	>80	140°	Ø22x600mm
PLUT510WTL*	10W	1500Lm	90-265 V/AC	transparente	>80	120°	Ø22x900mm
PLUT510WTP	10W	1600Lm	90-265 V/AC	translucido	>80	140°	Ø22x900mm
PLUT512WTL*	12W	1800Lm	90-265 V/AC	transparente	>80	120°	Ø22x900mm
PLUT512WTP	12W	1920Lm	90-265 V/AC	translucido	>80	140°	Ø22x900mm
PLUT518WTL*	18W	2700Lm	90-265 V/AC	translucido	>80	120°	Ø22x1200mm
PLUT518WTP	18W	2880Lm	90-265 V/AC	transparente	>80	140°	Ø22x1200mm
PLUT520WTL*	20W	3000Lm	90-265 V/AC	transparente	>80	120°	Ø22x1200mm
PLUT520WTP	20W	3200Lm	90-265 V/AC	translucido	>80	140°	Ø22x1200mm
PLUT525WTL*	25W	3750Lm	90-265V/AC	transparente	>80	120°	Ø22x1500mm
PLUT525WTP	25W	4000Lm	90-265V/AC	translucido	>80	140°	Ø22x1500mm
PLUT528WTL*	28W	4200Lm	90-265 V/AC	translucido	>80	120°	Ø22x1500mm
PLUT528WTP	28W	4480Lm	90-265 V/AC	transparente	>80	140°	Ø22x1500mm
PLUT530WTL*	30W	4500Lm	90-265V/AC	transparente	>80	120°	Ø22x1500mm
PLUT530WTP	30W	4800Lm	90-265V/AC	translucido	>80	140°	Ø22x1500mm

*Los tubos de serie se suministran con difusor en policarbonato translucido (TL) con ángulo haz 140° | 150Lm/W, si se requiere el tubo con policarbonato transparente (TP) con ángulo haz 120° | 160Lm/W por favor indicar en comentarios durante su pedido. Gracias. **Las medidas exactas cumplen con las de los correspondientes tubos fluorescentes, únicamente el diámetro es ligeramente mayor para adaptar el driver interno y para garantizar la perfecta disipación térmica de los elementos.

Detalles:

- LED-SMD 2835 Epistar 40mA
- PCB de aluminio puro y cuerpo de aluminio para máxima disipación del calor.
- LED-driver integrado
- PF 0,90(6-12W) y 0,95(18-30W)
- Casquillo G5 rotatorio
- No emite luz ultravioleta / No contiene mercurio.
- 80% de intensidad lumínica después de vida útil indicada de 30.000h
- Garantía del fabricante 5 años (Banda verde). Certificaciones CE y RoHS y TÜV.
- Conexión "single end" directo a 90-265VAC | 50/60Hz
- Aplicación en luminarias con balastro magnético mediante "LED-Starter" incluido
- Versión "Instant fit" compatible con balastro electrónico sobre pedido hasta modelo de 25W.

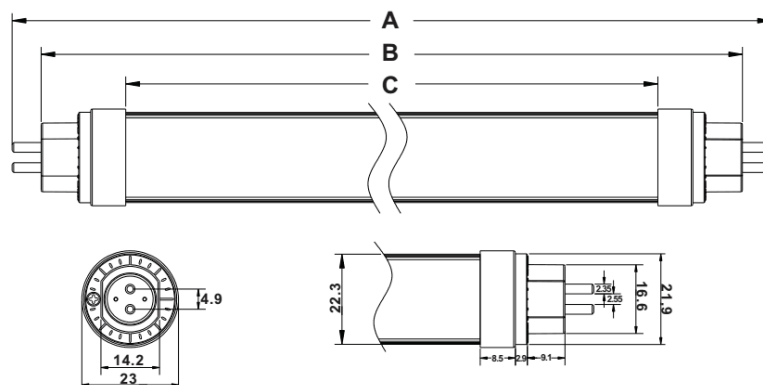


Aplicaciones:

En proyectos de más altas exigencias, esta serie de tubos T5 facilita al proyectista cumplir requerimientos lumínicos con más facilidad y/o reducir la potencia total a instalar, sea en grandes oficinas, escuelas y aulas o para la iluminación de supermercados y grandes almacenes, puestos de trabajo en la industria o simplemente reduciendo el número de luminarias a instalar en almacenes o parkings. Gracias a sus excelentes características técnicas resulta idóneo para el uso en funcionamiento continuo garantizando el máximo ahorro energético que puede facilitar un tubo LED con un precio todavía muy asequible.

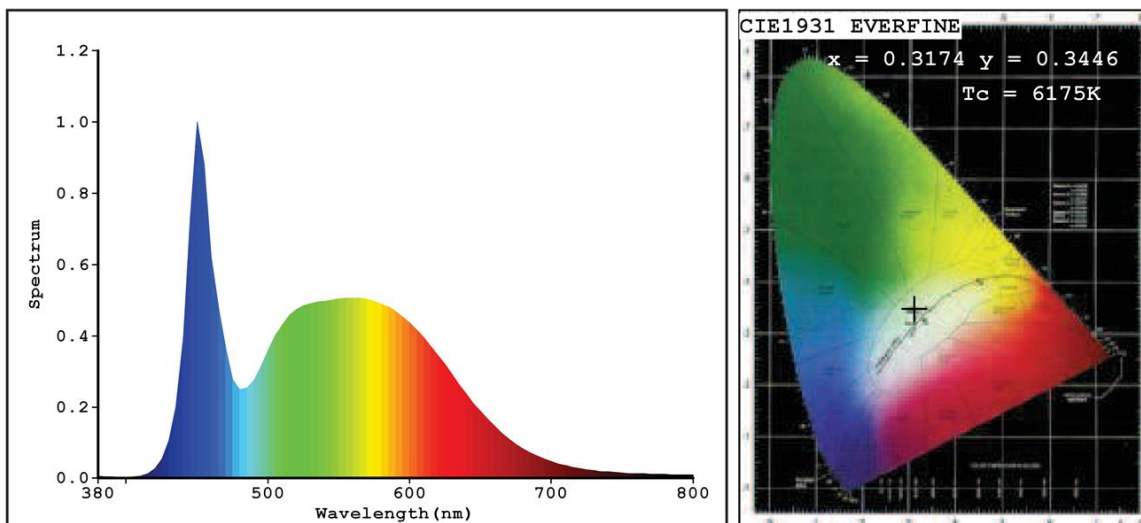
Dimensiones:

	60cm	90cm	120cm	150cm
	548 Dimension	848 Dimension	1148 Dimension	1448 Dimension
A:	562	862	1162	1462
B:	548	848	1148	1448
C:	507	807	1107	1407



Ejemplo test fotométrico:

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3174$ $y=0.3446$ / $u'=0.1953$ $v'=0.4771$
Tc=6175K Dominant WL:Ld=501.1nm Purity=4.9% Centroid WL:541.0nm
Ratio:R=14.2% G=80.9% B=4.9% Peak WL:Lp=450.0nm HWL:22.6nm
Render Index:Ra=80.9
R1 =77 R2 =86 R3 =92 R4 =80 R5 =79 R6 =81 R7 =87
R8 =65 R9 =-7 R10=67 R11=78 R12=55 R13=80 R14=96 R15=71

Photo Parameters:

Flux: 4078.3 lm Fe: 12.771 W Efficacy:159.6 lm/W
LEVEL: WHITE:OUT

Electrical Parameters:

Luminaire: U=223.9V I=0.1197A P=25.56W PF=0.9534
Lamp : U=3.101V I=0.06000A P=0.1861W PF=1.000

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=25140 (G=3,D=56)
REF=21214 (R=3) %=-0.948% PMT: 27.8 centigrade [150.0]