TISHMAN MR
LIGHTING Uii

CATÁLOGO 2017-2018

El futuro es hoy...Tecnología LED

ACERCA DE

NUESTRA EMPRESA

Empresa 100 % mexicana, fundada en el año 2003 dedicada a la importación y comercialización de productos para la iluminación, ubicada actualmente como una de las mejores marcas del mercado gracias a su alta calidad, inmejorable servicio y la completa satisfacción de nuestros clientes.

Nuestro constante crecimiento y el deseo de ofrecer al mercado nacional productos de calidad, nos ha permitido asociarnos con grandes empresas en Oriente para la fabricación de luminarios y lámparas ahorradoras de energía, esto nos permite el cumplimiento de las normas de calidad y seguridad que requiere nuestro país. De esta manera contribuimos con el compromiso social que como empresa mexicana tenemos, en el cuidado del medio ambiente.

NUESTRA MISIÓN

Proveer los mejores productos a un precio competitivo, con alta calidad que le permita al usuario grandes ahorros en el comsumo de energía eléctrica, así como gran durabilidad.

NUESTRA VISIÓN

Mantener y acrecentar el liderazgo de participación en los diferentes mercados o sectores donde participamos, ofreciendo un servicio donde la inversión de nuestros clientes y distribuidores sea la más rentable del mercado.

NUESTROS VALORES

- El servicio
- La honestidad
- El compromiso con nuestros clientes
- La creatividad
- Trabajo en equipo
- El amor y la pasión por lo que hacemos

Tecnlogía LED

Los LEDS son componentes electrónicos constituidos por la unión de materiales semiconductores de diferentes características, capaces de convertir la energía eléctrica directamente en energía luminosa cuando son polarizados por medio de un campo eléctrico.
Al contrario de las lámparas convencionales, los LEDS no poseen filamentos, electrodos o tubos de descarga.

Ventajas

- Mayor vida útil (aproximadamente 30, 000 horas de uso)
- Reducido costo de mantenimiento.
- Alta eficiencia.
- Resistencia a impactos y vibraciones por ser robusto y no contener filamentos.
- Control dinámico del color.
- Accionamiento instantáneo, aún con temperaturas bajas.
- Control de la intensidad variable: Su flujo luminoso es variable en función de la variación de la corriente eléctrica apicada, posibilitando con esto un ajuste de la intensidad de luz del luminario.
- Colores vivos y saturados sin filtros, lo que facilita que no se pierda intensidad lumínica.
- Luz directa: Aumento de la eficiencia del sistema.
- Ecológicamente correcto: No utiliza mercurio, ni ningún elemento que cause daño a la naturaleza.
- Ausencia de radiaciones Ultravioleta e Infrarroja.

Dentro de las fuentes más nuevas de iluminación con mayor innovación se encuentran los LEDs. Se señala que dentro de algunos años, está será la más eficiente de todas las tecnologías de iluminación.

SI ES LED BUENO ES

- MÁS AHORRO
- LARGA DURACIÓN
- NO CONTAMINA
- LUZ NÍTIDA
- NO EMITE RADIACIÓN
- NO EMITE CALOR

Tabla de equivalencia LED vs. Iluminación tradicional

LÚMENES Cantidad de luz que emiten	LED	Incandescentes y Halógenos	Fluorescentes	Tubos Fluorescentes	Aditivos Metálicos	Vapor de Sodio
80 - 120	2 W	20 W				
120 - 250	3 W	35 W				
280 - 380	5 W					
350 - 450	6 W	50 W	9 W			
450 - 700	7 W					
700 - 850	9 W	60 W	13 W			
	10 W					
800 - 950	12 W	70 W	14 W			
950 - 1 050	13 W		15 W			
1 100 - 1 300	15 W	90 W	20 W	14 W		
1 300 - 1 800	18 W	100 W	26 W	17 W		
	20 W			21 W		
1 800 - 2 100	25 W	200 W		28 W		
2 100 - 2 700	30 W	250 W		32 W	60 W	70 W
2 700 - 4 000	50 W	300 W	45 W	36 W	100 W	100 W
4 000 - 7 500	80 W	400 W	65 W/100 W	40 W	120 W	150 W
7 500 - 10 000	100 W	500 W		54 W	175 W	250 W
10 000 - 12 000	120 W				250 W	
12 000 - 15 000	150 W					400 W
15 000 - 20 000	200 W				400 W	

*Los lúmenes y watts son valores aproximados y de referencia solamente. Éstos pueden variar de acuerdo al tipo de producto.

IP (Grado de protección a la intemperie)

Modo de uso:

Código IP65
- Primer Indice: Protección contra el ingreso de cuerpos sólidos.
- Segundo Indice: Protección contra líquidos.

PRIMER DIGITO (PROTECCION CONTRA SOLIDOS)	DEFINICIÓN
0	Sin protección
1	Protegido contra objetos sólidos de más de 50 mm (contactos involuntarios de las manos)
2	Protegido contra objetos sólidos de más de 12 mm (contacto con los dedos)
3	Protegido contra objetos sólidos de más de 2.5 mm (herramientas y cables)
4	Protegido contra objetos sólidos de más de 1 mm (herramientas y pequeños cables)
5	Protegido contra ingreso limitado de polvo (no incluye materiales peligrosos)
6	Totalmente protegido contra polvo. Totalmente sellado.

PRIMER DIGITO (PROTECCION CONTRA SOLIDOS)	DEFINICIÓN
0	Sin protección
1	Protegido contra caídas vericales de gotas de agua o condensación
2	Protegido contra caída de gotas de agua con una inclinación de 15° respecto a la vertical
3	Protegido contra salpicaduras de gotas de agua con una inclinación de 60° respecto a la vertical
4	Protegido contra salpicaduras de gotas en todas direcciones, el ingreso de cantidades limitadas de agua es permitido
5	Protegido contra chorros de agua de baja presión, el ingreso limitado de agua es permitido
6	Protegido contra potentes chorros de agua
7	Protegido contra efectos de inmersión temporal
8	Equipo adecuado para inmersión prologada bajo las especificaciones de fabricante

	0	1	2 (15°)	3 (60°)	4	5	6	7	8
0									
1									
2									
3									
4					IP 44				
5									
6						IP 65		IP 67	

ÍNDICE

POR CODIGO

PRODUCTO	PÁG
TLDL-E26B	11
TLDL-E26S	11
TLDLGU10-DB	11
TLDLGU10-DS	11
TLDLGU10-FB	13
TLDLGU10-FS	13
TLDL10B	14
TLDL10C	14
TLDL15B	14
TLDL15C	14
TLDLB430	15
TLDLB465	15
TLDLB830	15
TLDLB865	15
TLDLB1330	15
TLDLB1365	15
TLDLB1730	15
TLDLB1765	15
TLDL1230	16
TLDL1265	16
TLDL1830	16
TLDL1865	16
TLSO118BOP	17
TLSO118BOCL	17
TLSO218BOP	17
TLSO218BCL	17
TLCAN118	18
TLCAN218	18
TLFL3665	19
TLPL60604065	20

PRODUCTO	PÁG
TLPL60603665	20
TLGR31040OP	21
TLGR31065CL	21
TLGR310S40OP	21
TLGR310S65CL	21
TLGR216S40OP	23
TLGR216S65CL	23
TLGR41040OP	24
TLGR41065CL	24
TLGR31640OP	24
TLGR31650CL	24
TLEST220OP	25
TLEST220CL	25
TLEST228OP	25
TLEST228OP	25
TLESTA218OP	24
TLESTA218CL	24
TLESTA220OP	24
TLESTA220CL	24
TL816A	29
TL816C	29
TL820A	29
TL820B	29
TL901	30
TL031D	31
TL031A	31
TL031E	31
TL147	31
TL148	32
TL149	32

PRODUCTO	PÁG
TL1267A1	32
TL1267B1	32
TL1311A	33
TL1311B	33
TLRL10B	34
TLRL30B	34
TLRL50B	34
TLRL100B	34
TLRL122065	37
TLRL122065	37
TLRL163065	37
TLRL164065	37
TLSUB3065	38
TLSUB4065	38
TLA609C	41
TLA609B	41
TLA612C	41
TLA612B	41
TLGU104C	42
TLGU104B	42
TLGU534B	42
TLGU534C	42
TLGU1055C	42
TLGU1055B	42
TLGU5355C	42
TLGU5355B	42
TLT51040OP	43
TLT51065CL	43
TLT51640OP	43
TLT51665CL	43

PRODUCTO	PÁG
TLT8965OP	43
TLT8965CL	43
TLT81865OP	44
TLT81865CL	44
TLT81850OP	44
TLT81850CL	44
TLT82065OP	44
TLT82065CL	44
TLT82050OP	44
TLT82050CL	44
TLT82850OP	45
TLT82850CL	45
TLT83665OP	45
TLT83665CL	45
TLHP2065	46
TLHP3065	46
TLHP4065	46

INTERIOR

N TLDLGU10-F

B:Blanco
S:Satinado

N TLDLGU10-D

B:Blanco
S:Satinado

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TIPO DE LÁMPARA	LÁMPARA SUGERIDA	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLDLGU10-FB	Blanco	127 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP20
TLDLGU10-FS	Satinado	127 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP20
TLDLGU10-DB	Blanco	127 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP20
TLDLGU10-DS	Satinado	127 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP20

LUMINARIO INTERIOR

N TLDL-E26

B:Blanco
S:Satinado

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TIPO DE LÁMPARA	LÁMPARA SUGERIDA	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLDL-E26B	Blanco	127 V ~	E-26	15 W	No	LED A60 9 W	IP20
TLDL-E26S	Satinado	127 V ~	E-26	15 W	No	LED A60 9 W	IP20

TLDL10

30:Blanco cálido
65:Luz de día

N TLDL15

30:Blanco cálido
65:Luz de día

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLDL10B	Blanco	100-240V~	LED	10 W	6 500 K	Luz de día	700 lm	Integrado	25 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDL10C	Blanco	100-240V~	LED	10 W	3 000 K	Blanco cálido	700 lm	Integrado	25 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDL15B	Blanco	100-240V~	LED	15 W	6 500 K	Luz de día	1 150 lm	Integrado	25 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDL15C	Blanco	100-240V~	LED	15 W	3 000 K	Blanco cálido	1 150 lm	Integrado	25 000 h	120 º	0.9	80	IP20

LUMINARIO INTERIOR LED

TLDLB4

30:Blanco cálido
65:Luz de día

TLDLB8

30:Blanco cálido
65:Luz de día

TLDLB13

30:Blanco cálido
65:Luz de día

TLDLB17

30:Blanco cálido
65:Luz de día

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLDLB430	Blanco	100-240V~	LED	4 W	3 000 K	Blanco cálido	140 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDLB465	Blanco	100-240V~	LED	4 W	6 500 K	Luz de día	140 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDLB830	Blanco	100-240V~	LED	8 W	3 000 K	Blanco cálido	560 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDLB865	Blanco	100-240V~	LED	8 W	6 500 K	Luz de día	560 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDLB1330	Blanco	100-240V~	LED	13 W	3 000 K	Blanco cálido	820 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDLB1365	Blanco	100-240V~	LED	13 W	6 500 K	Luz de día	820 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDLB1730	Blanco	100-240V~	LED	17 W	3 000 K	Blanco cálido	1 315 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDLB1765	Blanco	100-240V~	LED	17 W	6 500 K	Luz de día	1 315 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20

TISHMAN LIGHTING Uii

TLDL12

30:Blanco cálido
65:Luz de día

TLDL18

30:Blanco cálido
65:Luz de día

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLDL1230	Blanco	127V~	LED	12 W	3 000 K	Blanco cálido	820 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDL1265	Blanco	127V~	LED	12 W	6 500 K	Luz de día	820 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDL1830	Blanco	127V~	LED	18 W	3 000 K	Blanco cálido	1 315 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20
TLDL1865	Blanco	127V~	LED	18 W	6 500 K	Luz de día	1 315 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20

TLSO118B

OP:Opalino
CL:Claro

TLSO218B

OP:Opalino
CL:Claro

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLSO118BOP	Blanco	100-240V~	G13 X 1	18 W	6 500 K	Luz de día	1 600 lm	Tubo LED 18 W	30 000 h	180 º	0.6	80	IP20
TLSO118BCL	Blanco	100-240V~	G13 X 1	18 W	6 500 K	Luz de día	1 600 lm	Tubo LED 18 W	30 000 h	180 º	0.6	80	IP20
TLSO218BOP	Blanco	100-240V~	G13 X 2	36 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	Tubo LED 18 W x 2	30 000 h	180 º	0.6	80	IP20
TLSO218BCL	Blanco	100-240V~	G13 X 2	36 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	Tubo LED 18 W x 2	30 000 h	180 º	0.6	80	IP20

TLCAN118

TLCAN218

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	INCLUYE LÁMPARA	LÁMPARA SUGERIDA	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLCAN118	Blanco	100-240V~	G13 X 1	18 W	No	Tubo LED 18 W	IP20
TLCAN218	Blanco	100-240V~	G13 X 2	36 W	No	Tubo LED 18 W x 2	IP20

LUMINARIO INTERIOR LED

TLFL3665

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLFL3665	Blanco	100-240V~	LED	36 W	6 500 K	Luz de día	3 000 lm	Integrado	30 000 h	180 º	0.9	80	IP20

TLPL60604065

TLPL60603665

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLPL60604065	Blanco	100-240V~	LED	40 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	Integrado	40 000 h	140 º	0.9	80	IP20
TLPL60603665	Blanco	100-240V~	LED	36 W	6 500 K	Luz de día	2 900 lm	Integrado	40 000 h	120 º	0.9	80	IP20

TLGR310

40OP:Blanco frío/Opalino
65CL:Luz de día/Claro

TLGR310S

40OP:Blanco frío/Opalino
65CL:Luz de día/Claro

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLGR31065CL	Blanco	100-240V~	G5 X 3	30 W	6 500 K	Luz de día	3 000 lm	Tubo LED 10 W x 3	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20
TLGR31040OP	Blanco	100-240V~	G5 X 3	30 W	4 000 K	Blanco frío	3 000 lm	Tubo LED 10 W x 3	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20
TLGR310S65CL	Blanco	100-240V~	G5 X 3	30 W	6 500 K	Luz de día	3 000 lm	Tubo LED 10 W x 3	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20
TLGR310S40OP	Blanco	100-240V~	G5 X 3	30 W	4 000 K	Blanco frío	3 000 lm	Tubo LED 10 W x 3	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20

TLGR216S

40OP:Blanco frío/Opalino
65CL:Luz de día/Claro

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLGR216S40OP	Blanco	100-240V~	G5 x 2	32 W	4 000 K	Blanco frío	3 200 lm	Tubo LED 16 W x 2	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20
TLGR216S65CL	Blanco	100-240V~	G5 x 2	32 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	Tubo LED 16 W x 2	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20

TLGR410

40OP:Blanco frío/Opalino
65CL:Luz de día/Claro

TLGR316

40OP:Blanco frío/Opalino
65CL:Luz de día/Claro

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLGR41065CL	Blanco	100-240V~	G5 x 4	40 W	6 500 K	Luz de día	4 000 lm	Tubo LED 10 W x 4	30 000 h	120 º	0.5	80	IP20
TLGR41040OP	Blanco	100-240V~	G5 x 4	40 W	4 000 K	Blanco frío	4 000 lm	Tubo LED 10 W x 4	30 000 h	120 º	0.5	80	IP20
TLGR31665CL	Blanco	100-240V~	G5 x 3	48 W	6 500 K	Luz de día	4 800 lm	Tubo LED 16 W x 3	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20
TLGR31640OP	Blanco	100-240V~	G5 x 3	48 W	4 000 K	Blanco frío	4 800 lm	Tubo LED 16 W x 3	30 000 h	120 º	0.6	80	IP20

LUMINARIO IP65 LED

TLEST220

OP:Opalino
CL:Claro
PC + ABS

TLEST228

OP:Opalino
CL:Claro
PS + ABS

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLEST220OP	Gris	100-277V~	G13 x 2	40 W	6 000 K	Luz de día	4 000 lm	Tubo LED 20 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65
TLEST220CL	Gris	100-277V~	G13 x 2	40 W	6 000 K	Luz de día	4 000 lm	Tubo LED 20 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65
TLEST228OP	Gris	100-277V~	G13 x 2	56 W	6 000 K	Luz de día	6 400 lm	Tubo LED 28 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65
TLEST228CL	Gris	100-277V~	G13 x 2	56 W	6 000 K	Luz de día	6 400 lm	Tubo LED 28 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65

LUMINARIO IP65 LED

TISHMAN LIGHTING Uii

TLESTA218

OP:Opalino
CL:Claro
PC + ABS

TLESTA220

OP:Opalino
CL:Claro
PC + ABS

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	V	BASE	W	k	TONO DE LUZ	lm	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FP	IRC	IP
TLESTA218OP	Gris	100-240V~	G13 x 2	36 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	Tubo LED 18 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65
TLESTA218CL	Gris	100-240V~	G13 x 2	36 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	Tubo LED 18 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65
TLESTA220OP	Gris	100-240V~	G13 x 2	40 W	6 500 K	Luz de día	3 800 lm	Tubo LED 20 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65
TLESTA220CL	Gris	100-240V~	G13 x 2	40 W	6 500 K	Luz de día	3 800 lm	Tubo LED 20 W x 2	30 000 h	120 º	0.9	80	IP65

Exterior

LUMINARIO EXTERIOR

TL816A

TL816C

TL820A

TL820B

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TIPO DE LÁMPARA	LÁMPARA SUGERIDA	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TL816A	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP67
TL816C	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP67
TL820A	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP67
TL820B	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP67

TL901

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TIPO DE LÁMPARA	LÁMPARA SUGERIDA	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TL901	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GX5.3	50 W	No	LED 5.5 W	IP67

LUMINARIO EXTERIOR

TL031D

TL031A

TL031E

TL147

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TIPO DE LÁMPARA	LÁMPARA SUGERIDA	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TL031D	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	E-27	15 W	No	LED A60 9 W	IP44
TL031A	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	E-27	15 W	No	LED A60 9 W	IP44
TL031E	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	E-27	15 W	No	LED A60 9 W	IP44
TL147	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP44

LUMINARIO EXTERIOR

TL148

TL149

TL1267A1

TL1267B1

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TIPO DE LÁMPARA	LÁMPARA SUGERIDA	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TL148	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP44
TL149	Acero Inoxidable	100 - 240 V ~	GU10 x 2	70 W	No	LED 5.5 W x 2	IP44
TL1267A1	Negro	100 - 240 V ~	GU10	50 W	No	LED 5.5 W	IP44
TL1267B1	Negro	100 - 240 V ~	GU10 x 2	70 W	No	LED 5.5 W x 2	IP44

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TL1311A	Gris	100-240V~	3 W	3 000 K	Blanco cálido	160 lm	Integrado	40 000 h	25 º	0.9	80	IP67
TL1311B	Grist	100-240V~	3 W	3 000 K	Blanco cálido	160 lm	Integrado	40 000 h	25 º	0.9	80	IP67

N TLRL10B

N TLRL30B

N TLRL50B

N TLRL100B

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN
TLRL10B	Gris	100-130V~	10 W	6 500 K	Luz de día	800 lm	Integrado	30 000 h	100 º	0.9	80	IP65
TLRL30B	Grist	100-130V~	30 W	6 500 K	Luz de día	2 400 lm	Integrado	30 000 h	100 º	0.9	80	IP65
TLRL50B	Gris	100-240V~	50 W	6 500 K	Luz de día	4 560 lm	Integrado	30 000 h	100 º	0.9	80	IP65
TLRL100B	Grist	100-240V~	100 W	6 500 K	Luz de día	9 000 lm	Integrado	30 000 h	100 º	0.9	80	IP65

INDUSTRIAL

30

LUMINARIO INDUSTRIAL LED

N TLTR12

2065: Luz de día
3065: Luz de día

N TLTR16

3065: Luz de día
4065:Luz de día

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	BASE
TLTR122065	Policarbonato Transparente	100-240V~	20 W	6 500 K	Luz de día	1 700 lm	LED	25 000 h	220 º	0.7	80	E-27
TLTR123065	Policarbonato Transparente	100-240V~	30 W	6 500 K	Luz de día	2 400 lm	LED	25 000 h	220 º	0.7	80	E-27
TLTR163065	Policarbonato Transparente	100-240V~	30 W	6 500 K	Luz de día	2 400 lm	LED	25 000 h	220 º	0.7	80	E-27
TLTR164065	Policarbonato Transparente	100-240V~	40 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	LED	25 000 h	220 º	0.7	80	E-27

LUMINARIO INDUSTRIAL LED

TISHMAN LIGHTING Uii

N TLSUB

3065: Luz de día
4065: Luz de día

PRODUCTO	TERMINADO PRODUCTO	VOLTAJE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	TIPO DE LÁMPARA	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	ÍNDICE DE PROTECCIÓN	BASE
TLSUB3065	Acrílico Transparente	100-240V~	30 W	6 500 K	Luz de día	2 400 lm	LED	25 000 h	180 º	0.9	80	IP65	E-27
TLSUB4065	Acrílico Transparente	100-240V~	40 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	LED	25 000 h	180 º	0.9	80	IP65	E-27

Lámparas

TLA609

C:Blanco cálido
B:Luz de día

N TLA612

C:Blanco cálido
B:Luz de día

PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	DIMENSIONES (BXA) +/- 5 MM
TLA609C	127V~	E-27	9 W	3 000 K	Blanco cálido	850 lm	15 000 h	180 º	0.6	80	60 * 115 mm
TLA609B	127V~	E-27	9 W	6 500 K	Luz de día	850 lm	15 000 h	180 º	0.6	80	60 * 115 mm
TLA612C	127V~	E-27	12 W	3 000 K	Blanco cálido	1 055 lm	15 000 h	180 º	0.6	80	64 * 128 mm
TLA612B	127V~	E-27	12 W	6 500 K	Luz de día	1 055 lm	15 000 h	180 º	0.6	80	64 * 128 mm

TLGU104

30:Blanco cálido
57:Luz de día

TLGU534

30:Blanco cálido
57:Luz de día

TLGU1055

30:Blanco cálido
57:Luz de día

TLGU5355

30:Blanco cálido
57:Luz de día

PRODUCTO	VOLTAJE (V)	BASE	WATTS (W)	TEMPERATURA COLOR (k)	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO (lm)	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA (FP)	IRC	DIMENSIONES (BXA) +/- 5 MM (A-B mm)
TLGU104C	127V~	GU10	4 W	3 000 K	Blanco cálido	250 lm	15 000 h	38 º	0.5	80	50 * 62 mm
TLGU104B	127V~	GU10	4 W	5 700 K	Luz de día	250 lm	15 000 h	38 º	0.5	80	50 * 62 mm
TLGU534C	127V~	GU53	4 W	3 000 K	Blanco cálido	250 lm	15 000 h	38 º	0.6	80	50 * 53.5 mm
TLGU534B	127V~	GU53	4 W	5 700 K	Luz de día	250 lm	15 000 h	38 º	0.6	80	50 * 53.5 mm
TLGU1055C	127V~	GU10	5.5 W	3 000 K	Blanco cálido	350 lm	15 000 h	38 º	0.6	80	50 * 53 mm
TLGU1055B	127V~	GU10	5.5 W	5 700 K	Luz de día	350 lm	15 000 h	38 º	0.6	80	50 * 53 mm
TLGU5355C	127V~	GU53	5.5 W	3 000 K	Blanco cálido	350 lm	15 000 h	38 º	0.6	80	50 * 56 mm
TLGU5355B	127V~	GU53	5.5 W	5 700 K	Luz de día	350 lm	15 000 h	38 º	0.6	80	50 * 56 mm

TLT510

40OP:Blanco frío/Opalina
65CL:Luz de día/Transparente

TLT516

40OP:Blanco frío/Opalina
65CL:Luz de día/Transparente

TLT89

65CL:Luz de día/Transparente

PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	DIMENSIONES (BXA) +/- 5 MM
TLT51040OP	100-240V~	G5	10 W	4 000 K	Blanco frío	1 000 lm	30 000 h	120 º	0.9	80	16 mm*600 mm
TLT51065CL	100-240V~	G5	10 W	6 500 K	Luz de día	1 000 lm	30 000 h	120 º	0.6	80	16 mm*600 mm
TLT51640OP	100-240V~	G5	16 W	4 000 K	Blanco frío	1 600 lm	30 000 h	120 º	0.6	80	16 mm*115 mm
TLT51665CL	100-240V~	G5	16 W	6 500 K	Luz de día	1 600 lm	30 000 h	120 º	0.6	80	16 mm*115 mm
TLT8965CL	100-240V~	G13	9 W	6 500 K	Luz de día	850 lm	30 000 h	120 º	0.6	80	26 mm*589 mm

TLT818

65OP:Luz de día/Opalina
65CL:Luz de día/Transparente
60OP:Luz de día/Opalina
60CL:Luz de día/Transparente

TLT820

65OP:Luz de día/Opalina
65CL:Luz de día/Transparente
60OP:Luz de día/Opalina
60CL:Luz de día/Transparente

PRODUCTO	VOLTAJE (V)	BASE	WATTS (W)	TEMPERATURA COLOR (k)	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO (lm)	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA (FP)	IRC	DIMENSIONES (BXA) +/- 5 MM (A-B mm)
TLT81865OP	100-240V~	G13	18 W	6 500 K	Luz de día	1 600 lm	30 000 h	320 º	0.6	80	26 mm*1200 mm
TLT81865CL	100-240V~	G13	18 W	6 500 K	Luz de día	1 600 lm	30 000 h	320 º	0.6	80	26 mm*1200 mm
TLT81860OP	100-277V~	G13	18 W	6 000 K	Luz de día	1 700 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT81860CL	100-277V~	G13	18 W	6 000 K	Luz de día	1 700 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT82065OP	100-240V~	G13	20 W	6 500 K	Luz de día	1 900 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT82065CL	100-240V~	G13	20 W	6 500 K	Luz de día	1 900 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT82060OP	100-277V~	G13	20 W	6 000 K	Luz de día	2 000 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT82060CL	100-277V~	G13	20 W	6 000 K	Luz de día	2 000 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm

N TLT828

60OP:Luz de día/Opalina
60CL:Luz de día/Transparente

TLT836

65OP:Luz de día/Opalina
65CL:Luz de día/Transparente

PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	DIMENSIONES (BXA) +/- 5 MM
TLT82860OP	100-277V~	G13	28 W	6 000 K	Luz de día	3 200 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT82860CL	100-277V~	G13	28 W	6 000 K	Luz de día	3 200 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT83665OP	100-240V~	Fa8	36 W	6 500 K	Luz de día	4 100 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm
TLT83665CL	100-240V~	Fa8	36 W	6 500 K	Luz de día	4 100 lm	30 000 h	320 º	0.9	80	26 mm*1200 mm

TLHP2065
65:Luz de día

TLHP3065
65:Luz de día

TLHP4065
65:Luz de día

PRODUCTO	VOLTAJE	BASE	WATTS	TEMPERATURA COLOR	TONO DE LUZ	FLUJO LUMINOSO	HORAS VIDA	ANGULO DISPERSIÓN	FACTOR DE POTENCIA	IRC	DIMENSIONES (BXA) +/- 5 MM
TLHP2065	100-240V~	E-27	20 W	6 500 K	Luz de día	1 800 lm	15 000 h	220 º	0.7	80	80 * 136 mm
TLHP3065	100-240V~	E-27	30 W	6 500 K	Luz de día	2 400 lm	25 000 h	220 º	0.7	80	100 * 174 mm
TLHP4065	100-240V~	E-27	40 W	6 500 K	Luz de día	3 200 lm	15 000 h	220 º	0.7	80	118 * 203 mm

TISHMAN MR
LIGHTING Uii

Oficinas México

Tishman Lighting Uii, S.A de C.V.
Blvd. Manuel Ávila Camacho No. 6 A Int. 608
Colonia El Parque, Naucalpan de Juárez,
Edo. Mex. C.P. 53398

Llámanos:
+ 52 (55) 5358 6566

Oficinas Guadalajara

Tishman Lighting Uii S.A. de C.V.
Av. San Miguel No. 308 Bodega 25
Fracc. Industrial Bodegas de San Juan,
Colonia San Juan de Ocotán,
Zapopan, Jalisco C.P. 45019

Llámanos:
+ 52 (33) 3825 9584, 3826 2313/14

www.tishman.com.mx