



## LMX CAT. TLMX

### LUMINARIO

Luminario tipo industrial de excelente eficiencia lumínica, con un diseño modernista ideal para proyectos en áreas industriales.

### ACABADOS

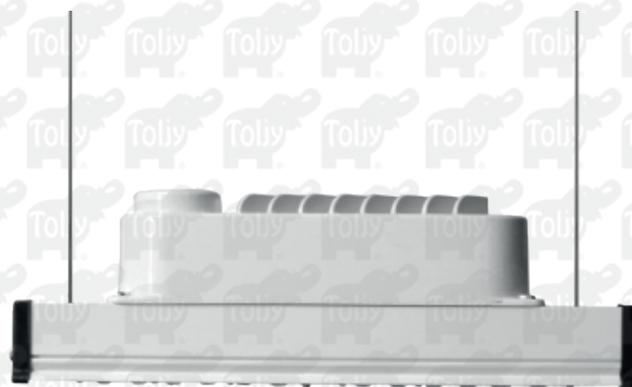
En pintura de gran adherencia y amigable al medio ambiente en polvo de resinas poliéster con tratamiento resistente a la influencia de la radiación ultravioleta, aplicado mediante un proceso electrostático y horneado en color blanco.

### TECNOLOGÍA

Tecnología Led hasta 300W con drivers programable con una eficiencia óptica del 94%. Con una vida útil de 50,000 horas.

### CERTICADOS

**NOM**



LMX DE  
50 W, 100 W, 150 W y 180 W

# LMX

## CAT. TLMX

### CUERPO

Fabricado de perfil de extrusión de aluminio liga 6063 resistente a la radiación ultravioleta y la corrosión, cuenta con vetas para mayor disipación de calor, canaletas para desahogo de agua.

### CONJUNTO ÓPTICO

Cuenta con ópticas selladas con empaques de silicón vulcanizado resistentes a altas temperaturas, garantizando la hermeticidad del luminario, con opción a una gran variedad de curvas fotométricas para una iluminación más eficiente.

### APLICACIONES

Su principal aplicación es iluminación en naves industriales, almacenes, gimnasios, bodegas, etc.

### SIMBOLOGÍA

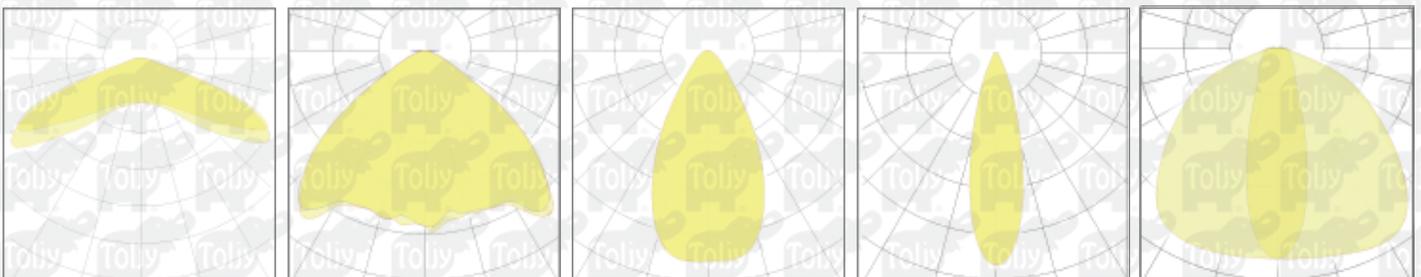


### MONTAJE

Sistema de sujeción mediante armellas cerradas de 3/16" X 1" para montar con cadena o cable de acero de suspensión.

### NO INCLUYE SISTEMA DE SUSPENSIÓN

### CURVA FOTOMÉTRICA



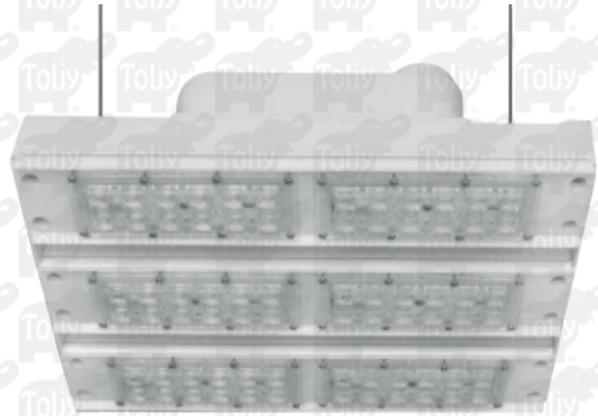
Curva V

Highbay 90°

Highbay 65°

Highbay 30°

Highbay Pasillos



LMX DE 300 W



LMX DE 200 W

# LMX

## CAT. TLMX

### CARACTERÍSTICAS

Voltaje de operación: 120 - 277 V c.a. (+/- 10%)  
 Rango de frecuencia de operación: 50 - 60 Hz  
 Potencia máxima: 50 W a 300 W max.  
 Corriente de operación: 0.39 A / 2.36 A max.  
 Factor de potencia: > 0.95  
 Índice de reproducción del color (%): > 80  
 Eficacia: 120 lm/W  
 Flujo luminoso: hasta 36,000 lm máx.  
 Temperatura de color: 3000 K / 4000 K / 5000 K  
 Protección contra descarga atmosférica hasta 10 kA  
 Grado de protección de luminario: IP65  
 Grado de protección de óptica: IP66  
 Grado de resistencia al impacto: IK09

### PESO Y EMBALAJE

El peso mostrado aquí es aproximado.

MODELO	PESO	EMBALAJE	LUM X CAJA
50 W	3.67 kg	400 X 580 X 190 mm	4 pz.
100 W	5.45 kg	320 X 690 X 220 mm	4 pz.
150 W	6.60 kg	370 X 690 X 220 mm	4 pz.
180 W	7.30 kg	370 X 810 X 175 mm	4 pz.
200 W	8.00 kg	400 X 580 X 190 mm	1 pz.
300 W	12.00 kg	400 X 580 X 190 mm	1 pz.

### FORMA DE PEDIDO

\*Únicamente bajo Pedido

CAT	WATTS (W)	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA	VOLTAJE DE c.a.	MONTAJE	BASE CONTROL	FOTOCELDA V c. a.	COLOR
TLMX	50 100 150 180 200 300	(3) 3000 K (4) 4000 K (5) 5000 K	(5) V (6) HB65 (7) HB 90 (8) HB Pasillos (9) HB 30	(A) 120 -277	(I) Industrial (A) Abrazadera	(B) Base foto (S) Sin base	(0) Sin Foto	(B) Blanco (G) Gris grafito (N) Negro

### EJEMPLOS DE CODIFICACIÓN

CÓDIGO CAT.	DESCRIPCIÓN
TLMX5045AIS0B	LUM. TOLJY LMX 50W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX10045AIS0B	LUM. TOLJY LMX 100W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX15048AIS0B	LUM. TOLJY LMX 150W 4000K HBPS 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO

\*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso

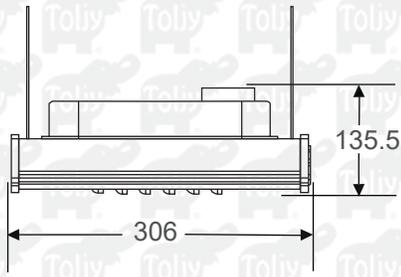


# LMX

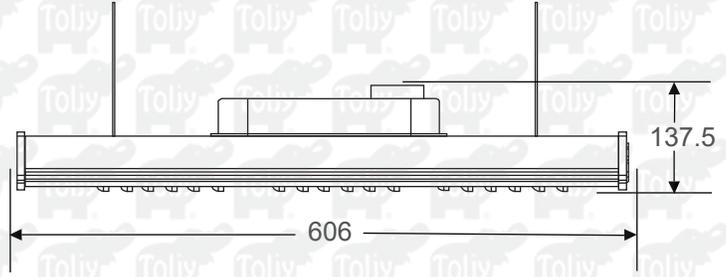
## CAT. TLMX

### GRÁFICO

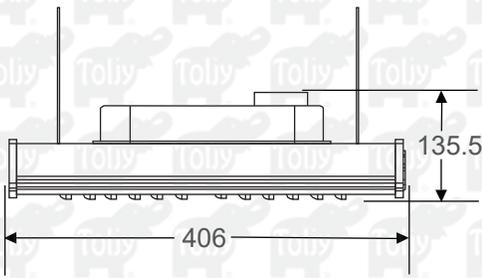
\*Acotaciones en mm



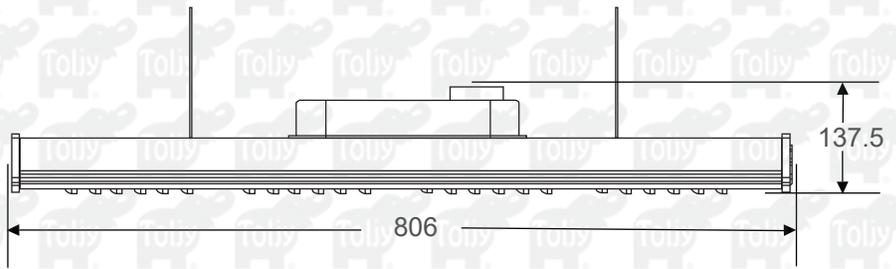
LMX EN 50 W



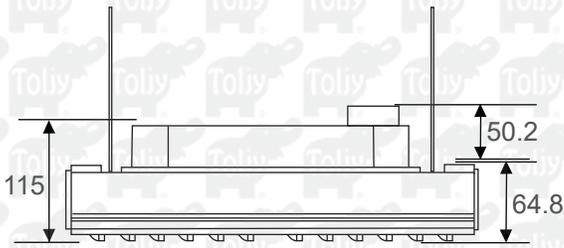
LMX EN 150 W



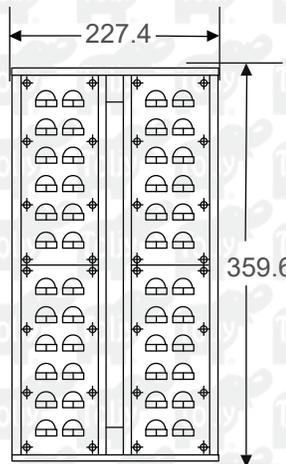
LMX EN 100 W



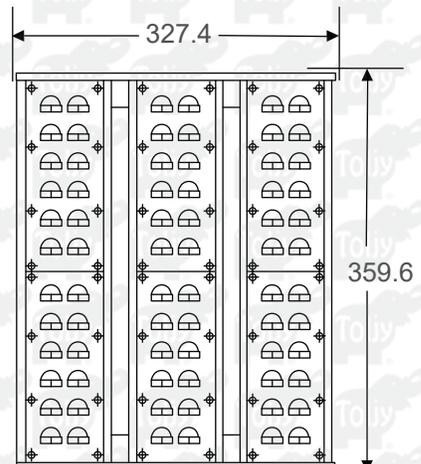
LMX EN 180 W



LMX EN 200 W Y 300W



LMX EN 200 W



LMX EN 300 W