

LMX

CAT. TLMX

LUMINARIO

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

TECNOLOGÍA

Tecnología Led Philips hasta 180 W Módulo Fast Flex con drivers Xitanium Led Xtreme de Philips, con una eficiencia óptica del 96%.

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.

CUERPO

Fabricado de extrusión de aluminio liga 6063 resistente a la radiación ultravioleta y la corrosión, cuenta con 4 vetas para mayor disipación de calor, 4 canales para desahogo de agua.

CONJUNTO ÓPTICO

Cuenta con empaques de silicón vulcanizado resistentes a altas temperaturas, garantizando la hermeticidad del luminario.

APLICACIONES

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

MONTAJE

Sistema de sujeción mediante colgadores sujetos al cuerpo.

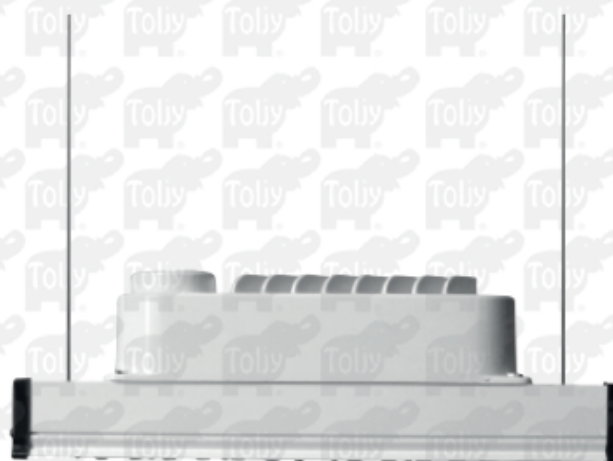
NO INCLUYE SISTEMA DE SUSPENSIÓN

CERTIFICADOS

NOM



www.toljy.com



50 W, 100 W, 150 W y 180 W



200 W



300 W

LMX

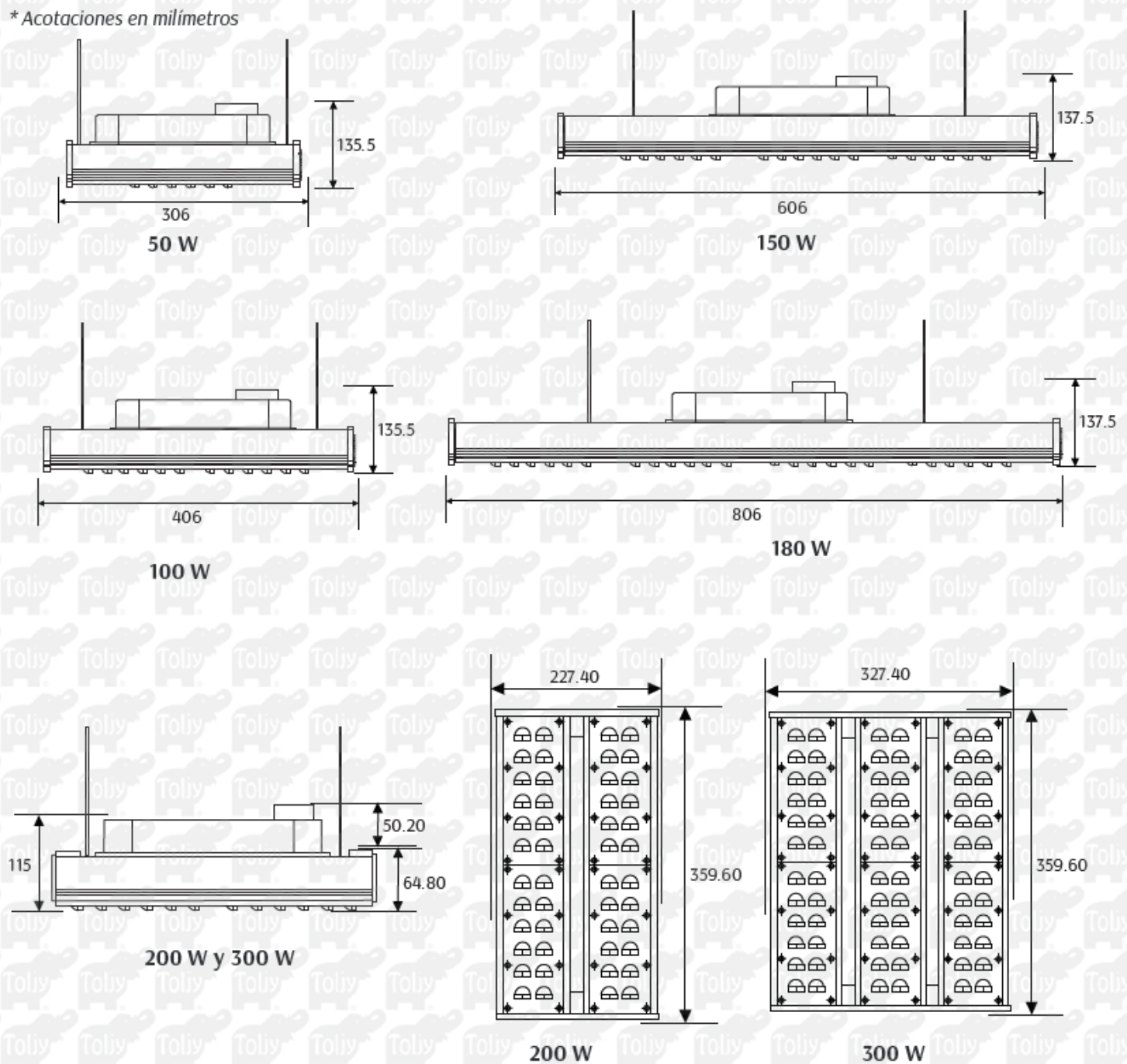
CAT. TLMX

SIMBOLOGÍA



GRÁFICOS

* Acotaciones en milímetros



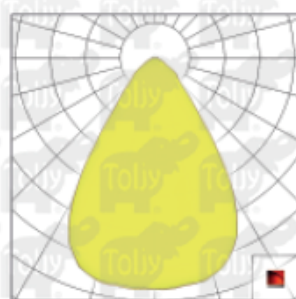
LMX

CAT. TLMX

CURVA FOTOMÉTRICA



Curva V



Apertura de 65°



Apertura de 30°

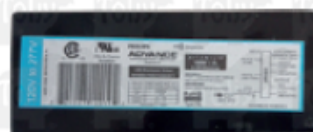
COMPONENTES



Leds DPX de

PHILIPS

Supresor de picos 10 kA



Driver Xitanium

CARACTERÍSTICAS LED

Voltaje de operación: 127 - 277 V c.a. +/- 10%
12-24 V c.d.

Rango de frecuencia de operación: 50 - 60 Hz

Potencia máxima: 300 W max.

Corriente: 0.39 A / 2.36 A max.

Factor de potencia: > 0.95

Grado de protección: IP66

Flujo luminoso: hasta 36000 lm 120 lm/W

Índice de reproducción del color: > 80

Temperatura de color: 4000 K / 5000 K

Protección contra descarga atmosférica hasta 10 kA

Peso: 3.15 kg - (50W)

4.03 kg - (100W)

5.97 kg - (150W)

6.62 kg - (180W)

7.55 kg - (200W)

11 kg - (300W)

Caja para embalaje: (50 W) 499 X 245 X 102 mm
(100 W) 591 X 245 X 102 mm
(150 W) 794 X 245 X 102 mm
(180 W) 993.5 X 295 X 102 mm
(200 W) 480 X 340 X 140 mm
(300 W) 480 X 340 X 140 mm



LMX**CAT. TLMX****FORMA DE PEDIDO**

LUM	WATTS (W)	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA	VOLTAJE DE c.a.	MONTAJE	BASE CONTROL	V c. a.	COLOR
TLMX	50 100 150 180 200 300	(4) 4000 K (5) 5000 K	(5) V (6) HB65 (7) HB 90 (8) HB Pasillos (9) HB 30	(A) 127 -277	(I) Industrial	(B) Base foto (S) Sin base	(0) Sin Foto	(B) Blanco (G) Gris grafito

CÓDIGO CAT.	DESCRIPCIÓN
TLMX5045AISOB	LUM. TOLJY LMX 50W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX5046AISOB	LUM. TOLJY LMX 50W 4000K HB65 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX5047AISOB	LUM. TOLJY LMX 50W 4000K HB90 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX5048AISOB	LUM. TOLJY LMX 50W 4000K HBPS 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX10045AISOB	LUM. TOLJY LMX 100W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX10046AISOB	LUM. TOLJY LMX 100W 4000K HB65 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX10047AISOB	LUM. TOLJY LMX 100W 4000K HB90 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX10048AISOB	LUM. TOLJY LMX 100W 4000K HBPS 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX15045AISOB	LUM. TOLJY LMX 150W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX15046AISOB	LUM. TOLJY LMX 150W 4000K HB65 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX15047AISOB	LUM. TOLJY LMX 150W 4000K HB90 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX15048AISOB	LUM. TOLJY LMX 150W 4000K HBPS 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX18045AISOB	LUM. TOLJY LMX 180W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX18046AISOB	LUM. TOLJY LMX 180W 4000K HB65 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX18047AISOB	LUM. TOLJY LMX 180W 4000K HB90 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX18048AISOB	LUM. TOLJY LMX 180W 4000K HBPS 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX20045AISOB	LUM. TOLJY LMX 200W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX20046AISOB	LUM. TOLJY LMX 200W 4000K HB65 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX20047AISOB	LUM. TOLJY LMX 200W 4000K HB90 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX20048AISOB	LUM. TOLJY LMX 200W 4000K HBPS 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX30045AISOB	LUM. TOLJY LMX 300W 4000K CV 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX30046AISOB	LUM. TOLJY LMX 300W 4000K HB65 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX30047AISOB	LUM. TOLJY LMX 300W 4000K HB90 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO
TLMX30048AISOB	LUM. TOLJY LMX 300W 4000K HBPS 127 V INDUSTRIAL COLOR BLANCO

*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso

