

DLT

CAT. TDLTIN

LUMINARIO

Luminario tipo colgante 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 gris grafito, blanco y negro.

TECNOLOGÍA

Tecnología Led con driver programable con protección contra descargas de 6 kV, con una eficiencia óptica del 94%, con una vida útil de 55,000 horas.

Led desde 50 W hasta 150W en tabletas 2x6 con ópticas para un arreglo de 12 Leds con diseño hermetico resistente al impacto.

CUERPO

Fabricado de inyección a presión de aluminio liga 380, cuenta con 22 disipadores térmicos externos y 30 internos para no exceder la temperatura de operación de los componentes electrónicos logrando una buena disipación de calor.

CONJUNTO ÓPTICO

El equipo se encuentra sellado para evitar filtración de polvo y humedad dentro del conjunto óptico garantizando la hermeticidad del luminario.



OPCIÓN CON TABLETA 2X6
DE 50 W A 150W



GANCHO
PARA MONTAJE

DLT

CAT. TDLTIN

Con opción a óptica para tabletas 2x6 fabricadas de PMMA (Polimetilmetacrilato) con curva: V, HB de 10°, 30°, 65° y 90°

SIMBOLOGÍA



MONTAJE

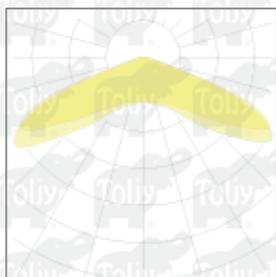
Sistema de sujeción mediante un gancho incluido en el cuerpo del luminario con una resistencia de carga de hasta 20 kg.

APLICACIONES

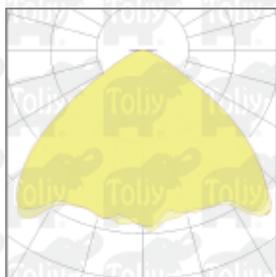
Su principal aplicación es iluminación de naves industriales, bodegas, domos, centros de distribución, auditorios, o exteriores como plazas públicas, parques y jardines.

CURVA FOTOMÉTRICA

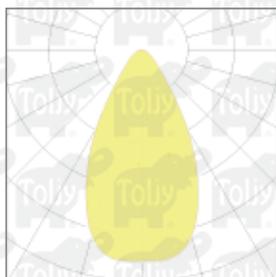
OPCIÓN DE CURVA PARA TABLETA 2X6



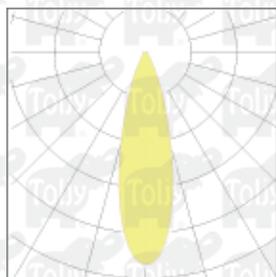
Curva V



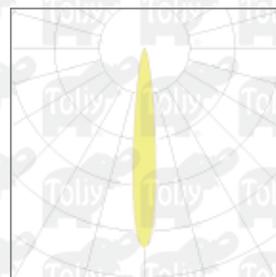
Highbay 90°



Highbay 65°



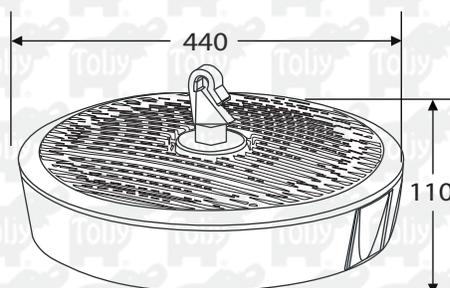
Highbay 30°



Highbay 10°

GRÁFICOS

* Acotaciones en milímetros



CERTIFICADOS

DLT

CAT. TDLTIN

CARACTERÍSTICAS

Voltaje de operación: 120 - 277 V c.a. (+/- 10%)
 Rango de frecuencia de operación: 50 - 60 Hz
 Potencia Led tabletas 2x6: 50 W a 150 W max.
 Corriente de operación: 0.181 A / 1.67 A max.
 Factor de potencia: > 0.95 %
 Índice de reproducción del color: > 70 %
 Distorsión de armónicos: < 13%
 Eficacia: 110 lm/W
 Flujo luminoso: de 5,500 lm - 22,000 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

PESO Y EMBALAJE

El peso mostrado aquí es aproximado.

CARACTERÍSTICAS DE EMBALAJE	DLT
Medidas de empaque	0.45m x 0.45m x 0.45m
Peso / Luminario	7.42 kg
Luminarios / Caja	3
Cajas / Cama	4
Camas / Tarima	3
Medidas tarima estibada	1.2m x 1m x 1.35m
No. de cajas / Tarima	12
Peso / Tarima (kg)	267.12 kg
Total luminarios / Tarima	36

FORMA DE PEDIDO

Las potencias para óptica Round son de 120 W hasta 200 W
 Las potencias para tableta 2x6 son de 50 W hasta 150 W

LUM	MODELO	WATTS (W)	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA	VOLTAJE DE c.a.	MONTAJE	BASE CONTROL	COLOR
TDLT	IN	50 100 150	(3) 3000 K (4) 4000 K (5) 5000K	(5) V (6) HB65 (7) HB90 (9) HB30 (0) HB10	(A) 120 -277	(G) Gancho	(B) Base foto (S) Sin base	(B) Blanco (N) Negro (G) Gris grafito

Ejemplo de codificación:

CÓDIGO CAT.	DESCRIPCIÓN
TDLTIN10056AGSG	LUM. TOLJY DLT 100W 5000K CHB65 127 V COLOR GRIS GRAFITO

*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso

