

COLUMNA EURO 8"

CAT. ERO8P

DESCRIPCIÓN

Equipo para uso arquitectónico con una alta emisión lumínica, utilizado para exterior como columna, con un agradable diseño modernista.

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 negro.

CAPACIDADES

Tecnología Led hasta 45W con drivers programable con una eficiencia óptica del 94%, con una vida útil de 30,000 hrs.

CUERPO

El cuerpo esta fabricado de tubo de acero al carbón de 8" Ø, fijado con soldadura de microalambre a placa base de 25x25, con distribución simétrica, cuenta con difusor de metacrilato opalino y transparente.

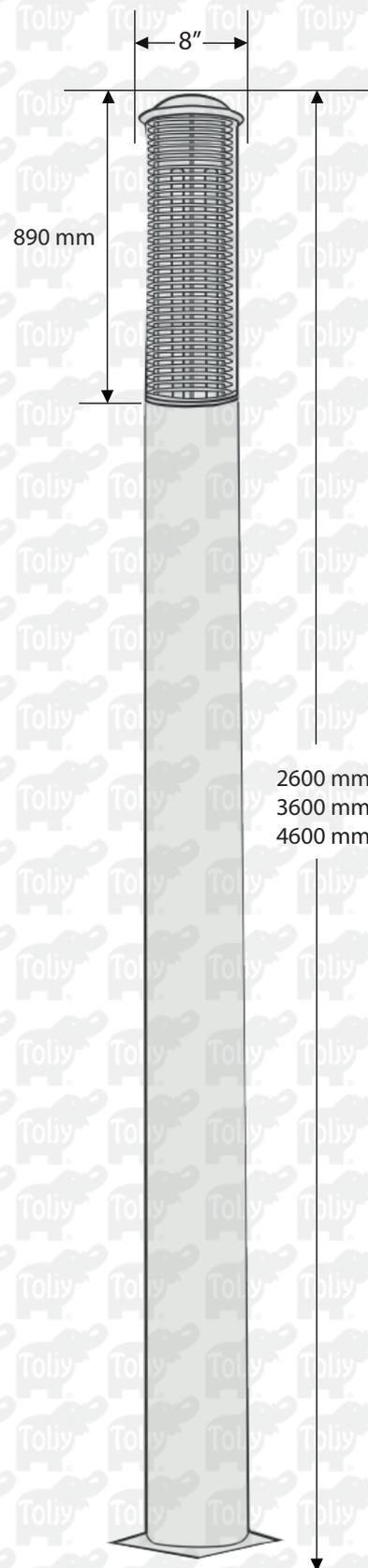
CONJUNTO ÓPTICO

El conjunto óptico del poste esta conformado por acrílico transparente resistente a la radiación de rayos UV y a impactos.

Cuenta con opción a louvers arillos fabricados mediante un proceso de inyección a presión de aluminio liga 380, que brindan una mayor protección.

APLICACIÓN

Ideal para estacionamientos, alumbrado público, plazas cívicas y parques.



COLUMNA EURO 8"

CAT. ERO8P

MONTAJE

Sistema de sujeción mediante placa base de 25cm x 25cm a 19 cm entre centros con un diámetro exterior de 219 mm, anclas fabricadas de redondo de acero de 3/4" de diámetro a una altura de 60cm.

*El poste se suministra sin registro en caso de requerirlo es bajo pedido y es colocado a 40 cm.

CARACTERÍSTICAS

Altura de poste: 2600 mm, 3600 mm, 4600 mm

Voltaje de operación: 127 - 277 V c.a. (+/- 10%)

Rango de frecuencia de operación: 50 - 60 Hz

Potencia máxima: 45 W max.

Corriente de operación: 0.35 A max.

Factor de potencia: > 0.95

Índice de reproducción del color (%): > 70

Distorsión de armónicos: < 20%

Flujo luminoso: hasta 6,000 lm máx.

Temperatura de color: 3000 K / 5000 K

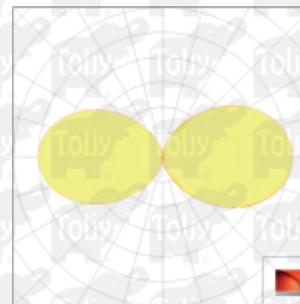
Protección contra descarga atmosférica hasta 10 kA

Grado de protección de luminario: IP65

Grado de resistencia al impacto: IK08

Vida promedio: 30,000 hrs

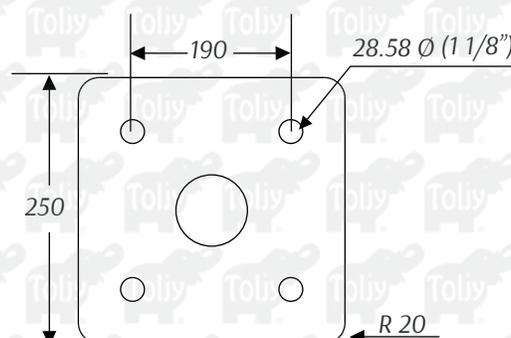
CURVA FOTOMÉTRICA



Curva Simétrica

PLACA BASE

* Acotaciones en milímetros



PESO Y EMBALAJE

CARACTERÍSTICAS DE EMBALAJE	POSTE EURO 8" 2.6 m	POSTE EURO 8" 3.6 m	POSTE EURO 8" 4.6 m
Medidas de empaque	0.25m x 0.25m x 2.70m	0.25m x 0.25m x 3.70m	0.25m x 0.25m x 4.75m
Peso / Luminario	61.82 kg	78.82 kg	82.13 kg
Luminarios / Caja	1	1	1
Cajas / Cama	1 pza.	1 pza.	1 pza.
Camas / Tarima	1 pza.	1 pza.	1 pza.
Medidas tarima estibada	N/A	N/A	N/A
No. de cajas / Tarima	1 pza.	1 pza.	1 pza.
Peso / Tarima	61.82 kg	78.82 kg	82.13 kg
Total luminarios / Tarima	1	1	1

COLUMNA EURO 8"

CAT. ERO8P

FORMA DE PEDIDO

*El catálogo ERO4A unicamente es cuando el poste es de caña astriada

CAT	WATTS (W)	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA	VOLTAJE DE c.a.	ADITAMENTOS	MEDIDAS	COLOR
ERO8P	45	(3) 3000 K (5) 5000 K	(5) V	(A) 127 -277	(L) Louvers	(1) 2.60 (2) 3.60 (3) 4.60	(B) Blanco (G) Gris grafito (N) Negro

Ejemplo de codificación:

CÓDIGO CAT.	DESCRIPCIÓN
ERO8P4535AR1N	PSTE. TOLJY EURO 8" 45W 3000K CV 127V CON BARRAS 2.60 COLOR NEGRO

*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso