



# CALIFORNIA

## CAT. TCALF

### FICHA TÉCNICA

#### LUMINARIO

Equipo para uso arquitectónico con una alta emisión lumínica, utilizado como colgante con un diseño colonial ideal para todo tipo de proyectos.

#### 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 el color de su elección.

#### TECNOLOGÍA

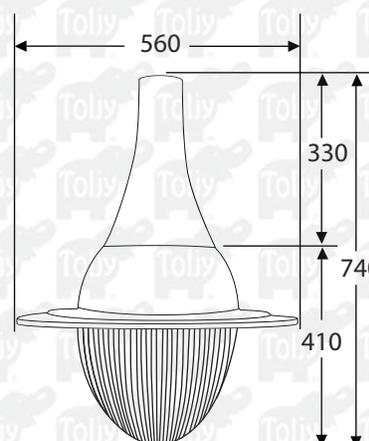
Con opción a tecnología LED Y HID

Tecnología Led hasta 60 W con drivers progradable con una eficiencia, con una vida útil de 50,000 hrs.



#### GRÁFICOS

\* Acotaciones en milímetros



# CALIFORNIA

## CAT. TCALF

### CUERPO

Luminario fabricado mediante un proceso de inyección de aluminio liga 380, conformado por un módulo porta balastro, cuenta con un reflector rechazado anodizado de aluminio calibre 16 para mayor índice de reflectancia.

### CONJUNTO ÓPTICO

Refractor prismático, fabricado de acrílico transparente resistente al impacto y a la influencia de la radiación ultravioleta, el equipo se encuentra sellado con empaque autoadherible para evitar filtración de agua y polvo dentro del conjunto óptico.

### SIMBOLOGÍA



### MONTAJE

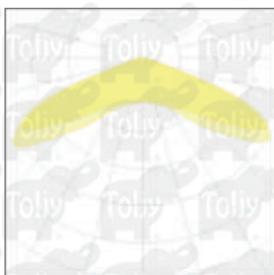
Como colgante con sistema de sujeción mediante opresores allen, con un cople de suspensión de 3" Ø nominal con montaje en rizo o ménsula.

### APLICACIONES

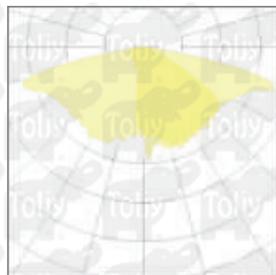
Puede utilizarse tanto en alumbrado público, hoteles, andadores, centros históricos, pueblos mágicos, parques, etc. Ideal para espacios en donde se desea conservar un ambiente acogedor gracias a la luz cálida que se le puede otorgar al luminario.

### CURVA FOTOMÉTRICA

\* Curva III bajo pedido



Curva V



\*Curva III

### CERTIFICADOS

**NOM**

### OPCIÓN DE APLICACIÓN



# CALIFORNIA

## CAT. TCALF

### CARACTERÍSTICAS

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

Rango de frecuencia de operación: 50 - 60 Hz

Potencia máxima: 40 W a 60 W max.

Corriente de operación: 0.314 A / 0.472 A max.

Factor de potencia: > 0.95

Índice de reproducción del color (%): > 80

Distorsión de armónicos: < 20%

Eficacia: 105 lm/W

Flujo luminoso: hasta 6,300 lm máx.

Temperatura de color: 3000 K / 5700 K

Protección contra descarga atmosférica hasta 10 kA

Grado de protección: IP65

Grado de resistencia al impacto: IK08

### PESO Y EMBALAJE

| CARACTERÍSTICAS DE EMBALAJE | LUMINARIO             |
|-----------------------------|-----------------------|
| Medidas de empaque          | 0.60m x 0.60m x 0.75m |
| Peso / Luminario            | 7.64 kg               |
| Luminarios / Caja           | 1                     |
| Cajas / Cama                | 4                     |
| Camas / Tarima              | 3                     |
| Medidas tarima estibada     | 1.2m x 1m x 2.25m     |
| No. de cajas / Tarima       | 12                    |
| Peso / Tarima (aprox)       | 91.68 kg              |
| Total luminarios / Tarima   | 12                    |

### FORMA DE PEDIDO

#### TECNOLOGÍA LED

| LUM   | WATTS (W)          | TECNOLOGÍA | TEMPERATURA DE COLOR     | CURVA            | VOLTAJE DE c.a.            | MONTAJE      | BASE CONTROL | FOTOCELDA V c. a. | COLOR                                       |
|-------|--------------------|------------|--------------------------|------------------|----------------------------|--------------|--------------|-------------------|---|
| TCALF | (60) 60<br>(40) 40 | (L) LED    | (3) 3000 K<br>(5) 5700 K | (3) III<br>(5) V | (A) 127 -277<br>(D) 12 -24 | (C) Colgante | (S) Sin base | (0) Sin Foto      | (B) Blanco<br>(G) Gris grafito<br>(N) Negro |

Ejemplo de codificación:

| CÓDIGO CAT.     | DESCRIPCIÓN  |
|-----------------|--|
| TCALF40L35ACS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 40W LED 3000K CV 127 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO |
| TCALF40L55ACS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 40W LED 5700K CV 127 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO |
| TCALF60L35ACS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 60W LED 3000K CV 127 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO |
| TCALF60L55ACS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 60W LED 5700K CV 127 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO |

\*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso



# CALIFORNIA

## CAT. TCALF

FORMA DE PEDIDO

TECNOLOGÍA COSMOPOLIS

| LUM   | WATTS (W)           | TECNOLOGÍA     | TEMPERATURA DE COLOR | CURVA            | VOLTAJE DE c.a. | MONTAJE      | BASE CONTROL | FOTOCELDA V c. a. | COLOR                                       |
|-------|---------------------|----------------|----------------------|------------------|-----------------|--------------|--------------|-------------------|---|
| TCALF | (60) 60<br>(14) 140 | (C) Cosmopolis | (2) 2700 K           | (3) III<br>(5) V | (F) 208 - 277   | (C) Colgante | (S) Sin base | (0) Sin Foto      | (B) Blanco<br>(G) Gris grafito<br>(N) Negro |

Ejemplo de codificación:

| CÓDIGO CAT.     | DESCRIPCIÓN  |
|-----------------|--|
| TCALF60C25FCS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 60W COSMOPOLIS 2700K CV 220 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO  |
| TCALF14C25FCS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 140W COSMOPOLIS 2700K CV 220 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO |

TECNOLOGÍA CITY WHITE

| LUM   | WATTS (W)           | TECNOLOGÍA     | TEMPERATURA DE COLOR | CURVA            | VOLTAJE DE c.a. | MONTAJE      | BASE CONTROL | FOTOCELDA V c. a. | COLOR                                       |
|-------|---------------------|----------------|----------------------|------------------|-----------------|--------------|--------------|-------------------|---|
| TCALF | (70) 70<br>(15) 150 | (W) City White | (1) 2800 K           | (3) III<br>(5) V | (B) 220 - 240   | (C) Colgante | (S) Sin base | (0) Sin Foto      | (B) Blanco<br>(G) Gris grafito<br>(N) Negro |

Ejemplo de codificación:

| CÓDIGO CAT.     | DESCRIPCIÓN  |
|-----------------|--|
| TCALF70W15BCS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 70W CITY WHITE 2800K CV 220 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO  |
| TCALF15W15BCS0N | LUM. TOLJY CALIFORNIA 150W CITY WHITE 2800K CV 220 V COMO COLGANTE COLOR NEGRO |

\*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso