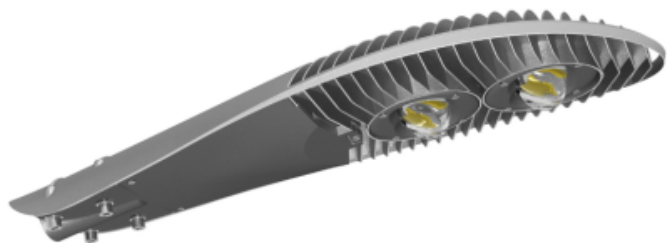


## LUMINARIO INDUSTRIAL TIPO URBANO DE LED COD. 9402284



**Aplicaciones:** Ideal para iluminar áreas al aire libre, escuelas, estacionamientos, vía pública, patios industriales, zonas de carga y descarga, etc.

**Descripción:**

Luminario con cuerpo de aluminio de alta calidad, pintado con pintura electrostatica anticorrosiva color gris, cristal templado de alta resistencia.

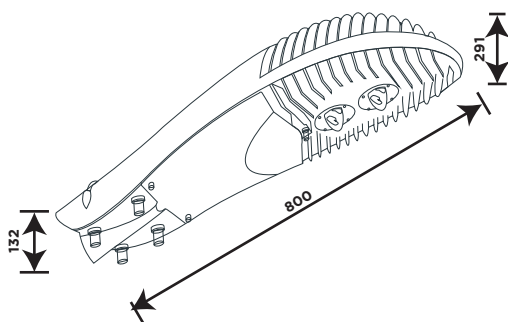
**Características:**

- Excelente en la disipación de calor
- Resistente vientos fuertes
- Resistente en el manejo
- Ligero

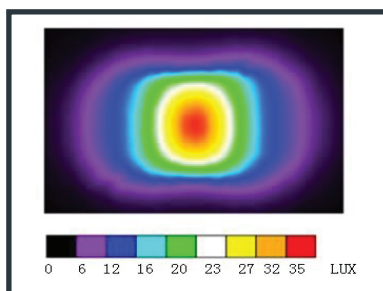
**Funciones del controlador:**

- Alta eficiencia
- Corrección del factor de potencia (0.99 )
- Salida de corriente constante
- Cumple con la normatividad UL8750 y EN61347 de seguridad

**Dimensiones en (mm)**



**Caractéres opticos y patrón de luz**



**Información técnica**

Voltaje	AC90-305V
Frecuencia	50-60Hz
Número de LEDS	2pcs X 50W
Marca de LED	Bridgelux
Potencia nominal	100W
Eficiencia de la fuente de alimentación	90%
Eficiencia luminosa	>101Lm/W
Uniformidad luminosa	>0.6%
Eficiencia de la lámpara	99.6%
Altura del poste	5 a 7m
Temperatura de color	6 000 K
Indice de reproducción cromática	>70

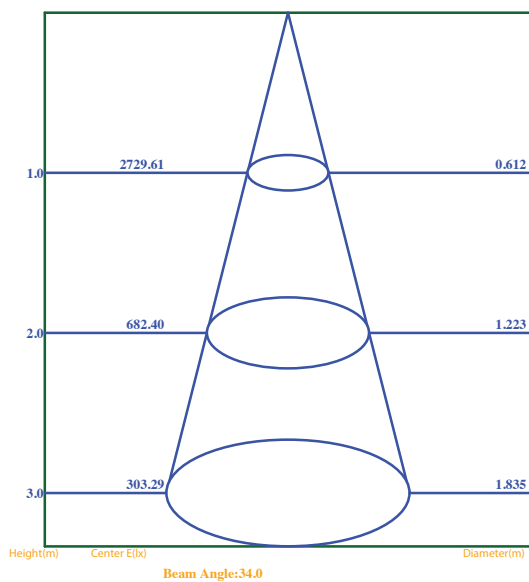
Temperatura de operación	-30 - +55 °C
Humedad en operación	10-90 %
Tiempo de vida	>50000H
Grado de protección	IP65

## LUMINARIO INDUSTRIAL TIPO URBANO DE LED COD. 9402284

### Grafico de iluminancia

#### Diagrama de distribución de intensidad

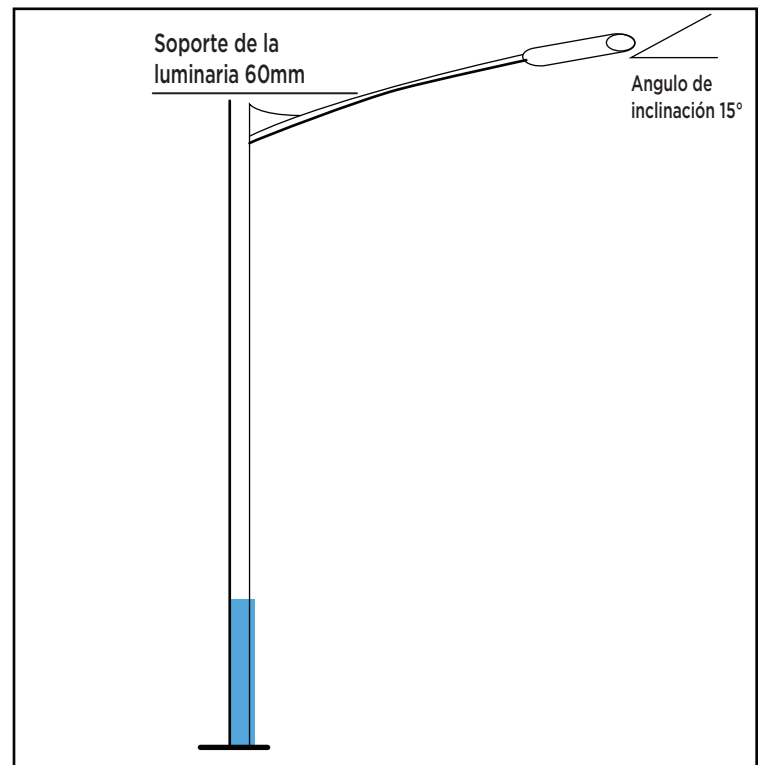
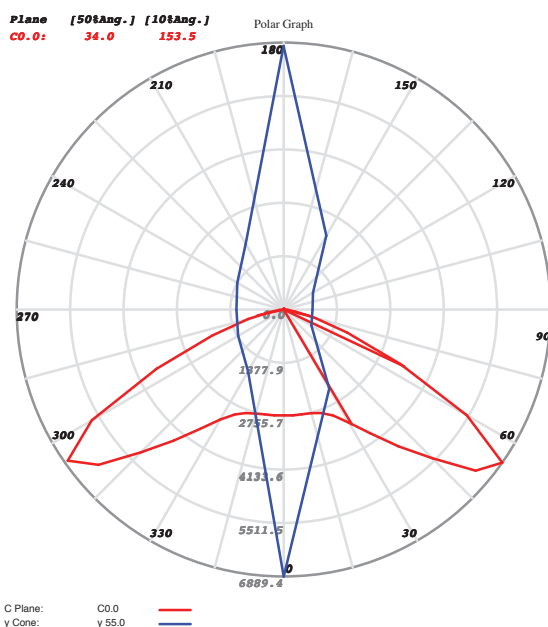
Distribución de la intensidad luminosa



### Condiciones de aplicación

Altura del poste	5 a 7m
Distancia entre postes	< 21m
Angulo de inclinación	$\varphi$ 15°
Diámetro del tubo de la lámpara	60 mm
Uso carreteras	< 10m para un lado < 20m para dos lados

### Curva fotométrica



### Información del empaque

Lámpara	Medidas (cm)	800 X 291 X 132
	Peso (kg)	6.5
Empaque	Material del empaque	cartón
	Piezas por empaque	1
	peso total(kg)	7.6