

## Especificaciones Técnicas

### Características

Material:	Al
Terminado:	Gris
Índice de protección:	IP65
Base (Poste):	2.5 Pulgadas
Dimensiones:	479*249*82 mm
Lúmenes:	13,500 Lm
Temperatura:	6500K
Ángulo	100° x 50°
Tipo de curva de distribución:	Asimétrica

### Parámetros Eléctricos

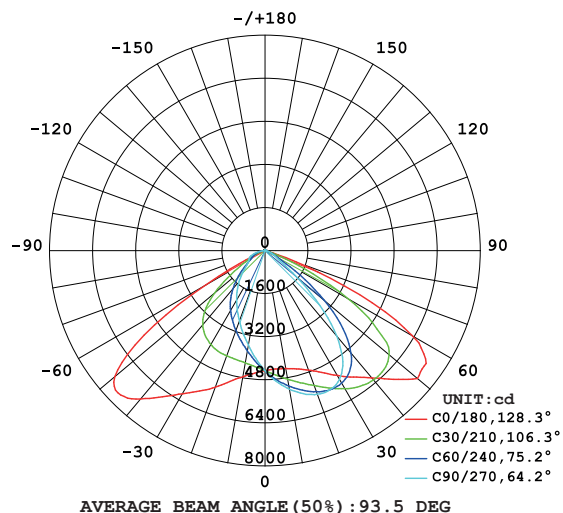
Tensión Nominal [V~]:	85-305 V~
Consumo de Potencia [W]:	100W
Frecuencia Nominal [Hz]:	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	1.17-0.32 A
Temperatura de Operación:	-10 a 50°

### Beneficios

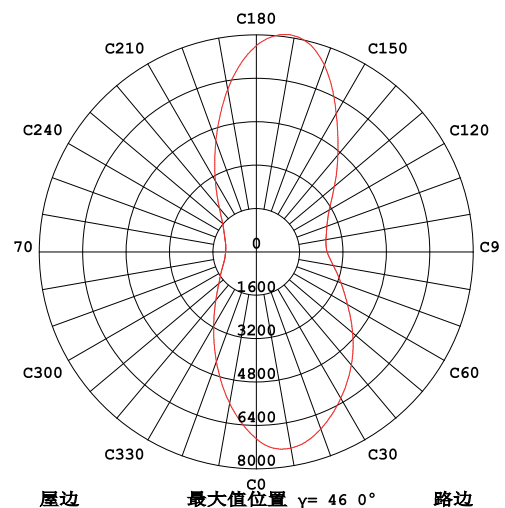
Garantía:	5 Años de Garantía*
Certificación:	NOM



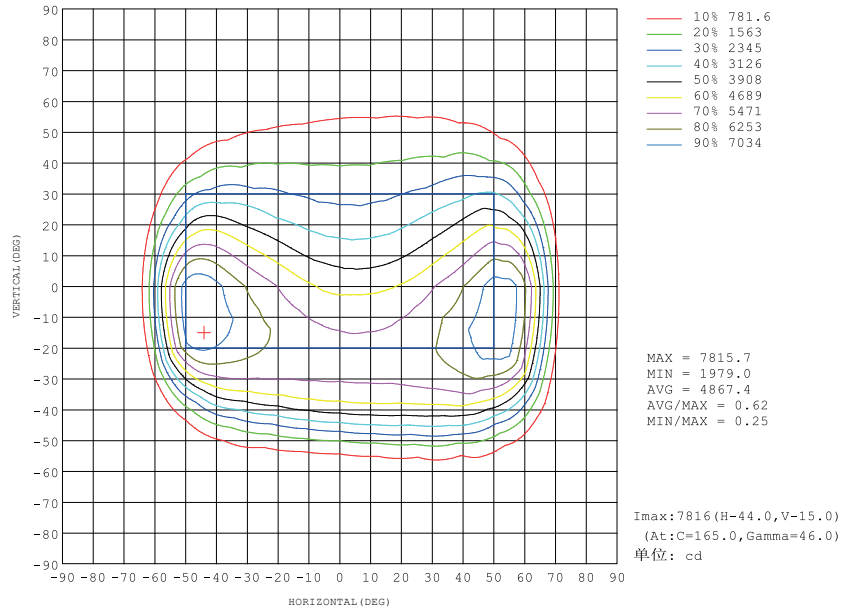
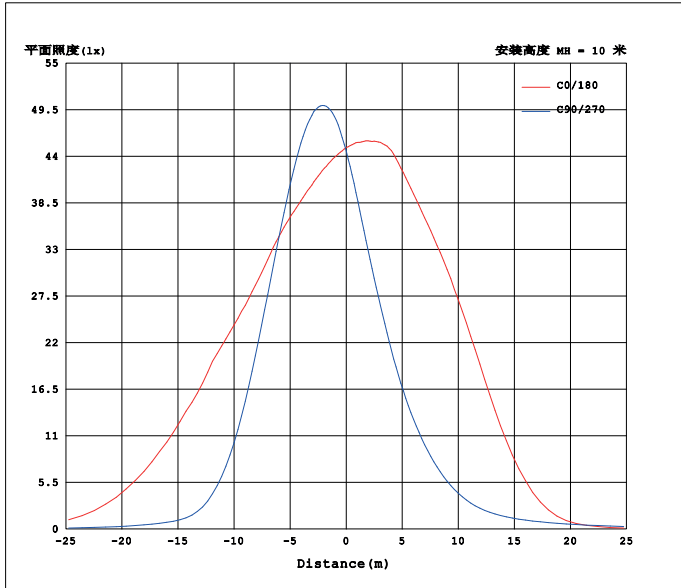
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



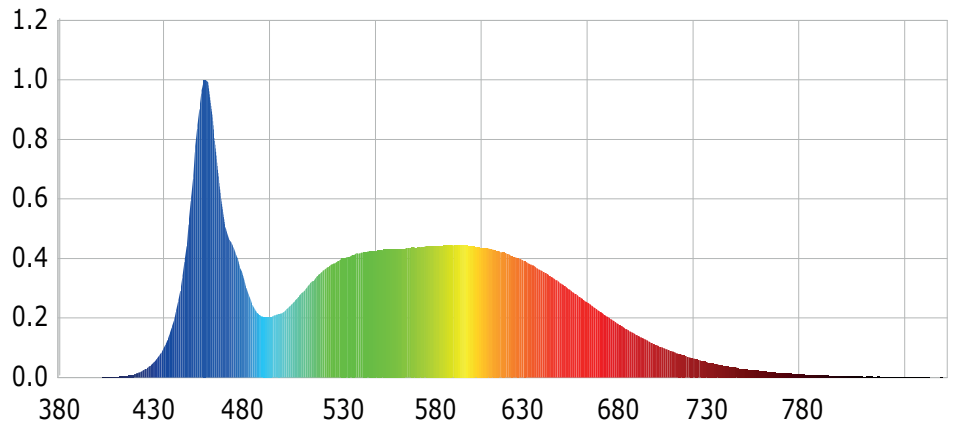
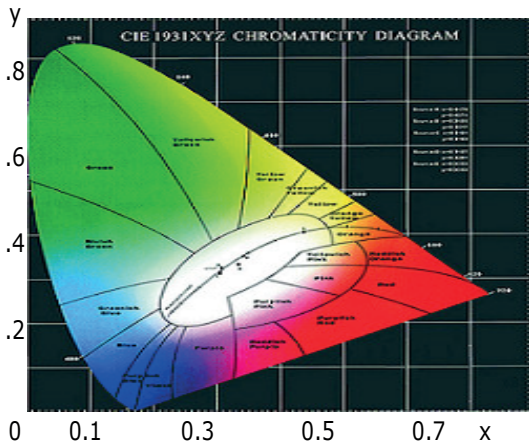
MAX INTENSITY CONE SURFACE DISTRIBUTION DIAGRAM



## Planar Illuminance Curve



## CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM



### Parámetros colorimétricos

CCT: Tc= 6228K (duv=0.00649)

CRI: Ra= 81.0, avgR(1~14)= 73.3, avgR(1~15)= 73.2

### Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 15667.51 Lm

EEL: 0.08

Pupil Flux: 28856.31 Plm

Efficiency: 162.44 lm/W

Energy Efficiency Class: A++ (EU 874-2012)

Pupil Lumens Per Watt: 299.18 Plm/W

Radiant Power: 48.833 W

Pupil Factor (Kp): 1.842

### Parámetros eléctricos

Voltage: 127.60V

Power Factor: 0.9860

Current: 0.7660A

Frequency: 60.00Hz

Power: 96.45W