TECNOLED PLUS
Ilumina ahorrando

STFV-100W

LUMINARIA PARA VIALIDAD

Características

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



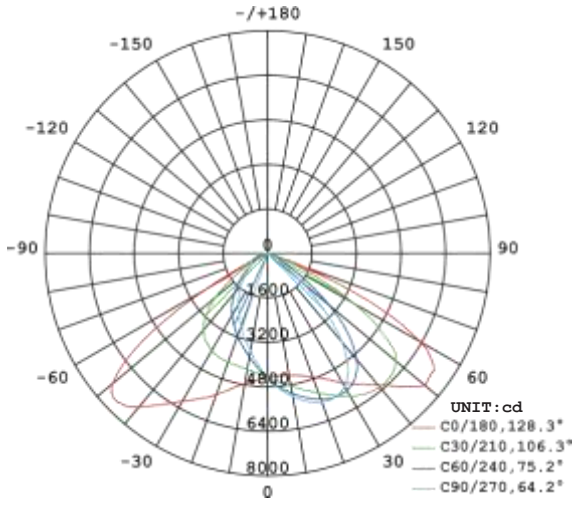
Parámetros Eléctricos

Tensión Nominal [V~]	85-305V~
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 °C

Beneficios

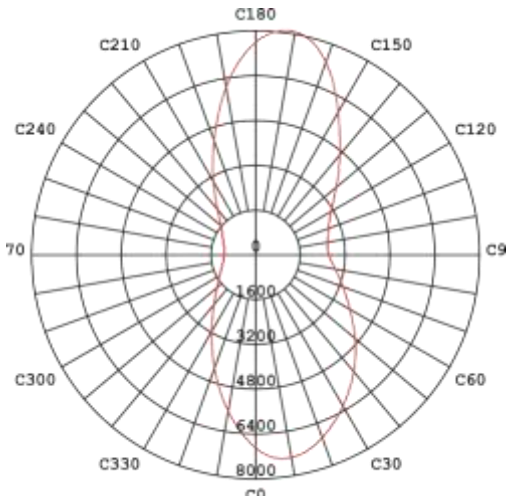
Garantía	5 Años de Garantía*
Certificación	NOM

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



AVERAGE BEAM ANGLE(50%):93.5 DEG

MAX INTENSITY CONE SURFACE DISTRIBUTION DIAGRAM



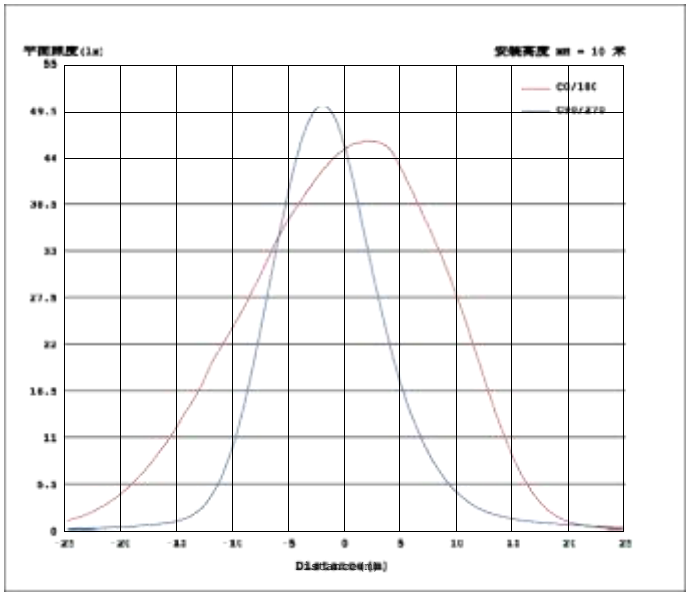
Características y Valores Aproximados

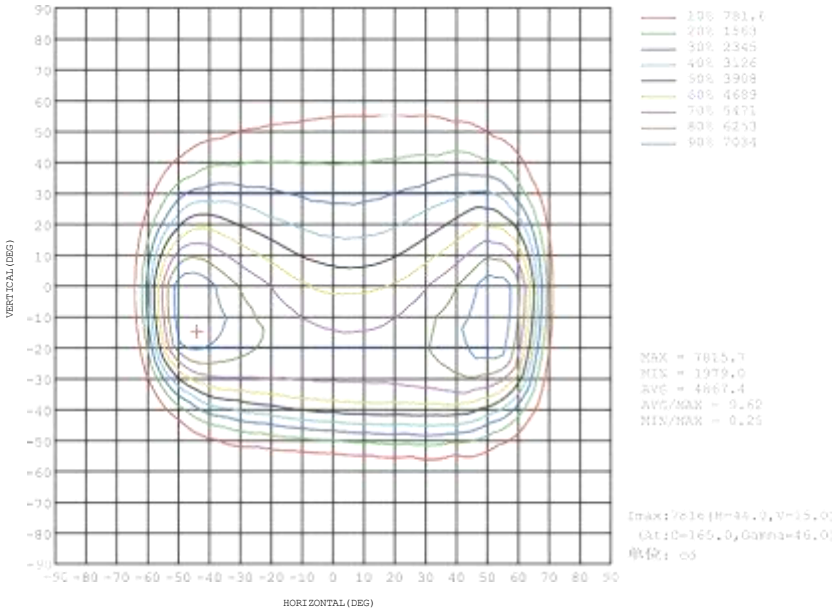
*Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

NOM

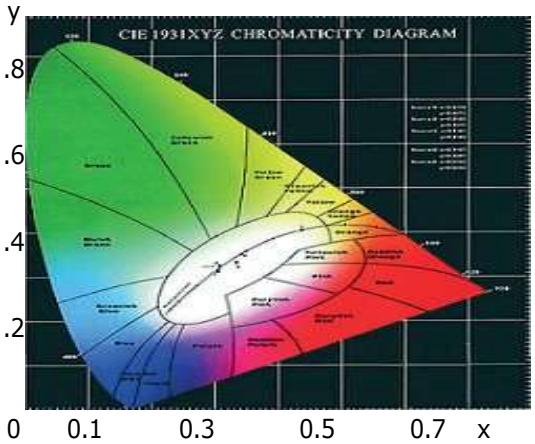
TECNOLED PLUS
Tlumina ahorrando

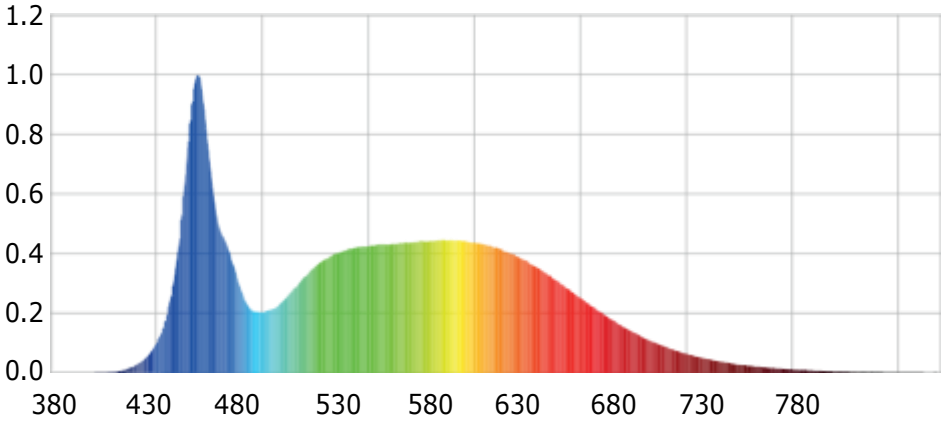
Planar Illuminance Curve





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
EEI: 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

NOM