TECNOLED PLUS
Tlumina ahorrando

STPN-100W-FT

LUMINARIA PARA VIALIDAD

Características

Material	Al
Terminado	Gris
Pantalla	Pc
Índice de protección	IP65
Base (poste)	2.5 Pulgadas
Dimensiones mm	548 x 206 x 76 mm
Lúmenes	15,000 Lm
Temperatura	6500K
Ángulo	60° x 110°
Tipo de curva de distribución	Asimétrica
Fotocelda	Incluida



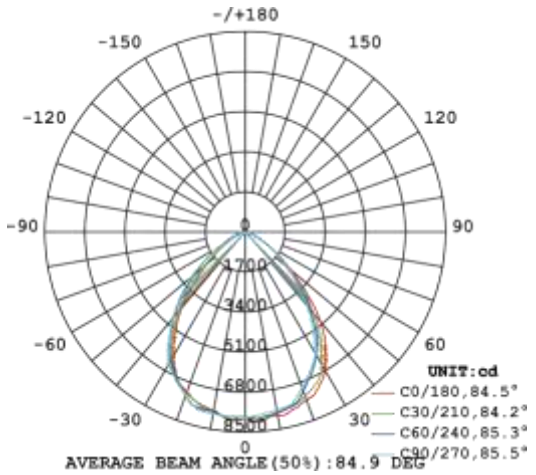
Parámetros Eléctricos

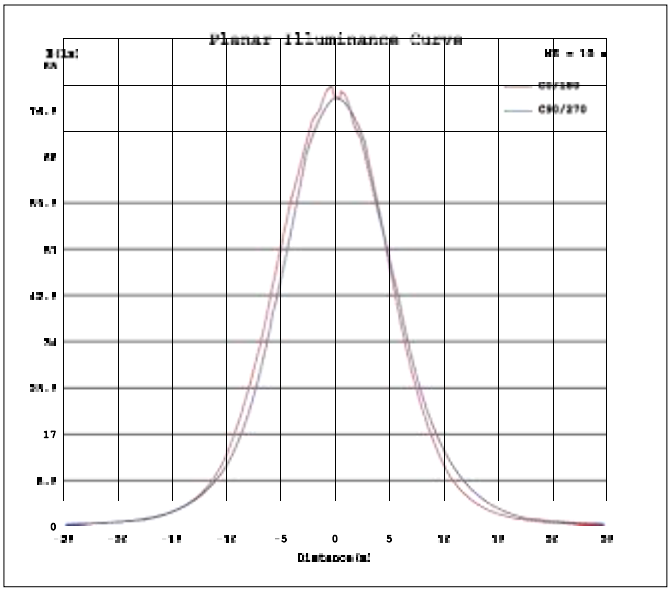
Tensión Nominal [V~]	85-305V~
Consumo de Potencia [W]	100W
Frecuencia Nominal [Hz]	50/60 Hz
Consumo de Corriente [A]	1.17 - 0.32 A
Temperatura de Operación	-10 a 50 °C

Beneficios

Garantía	5 Años de Garantía*
Certificación	NOM

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM

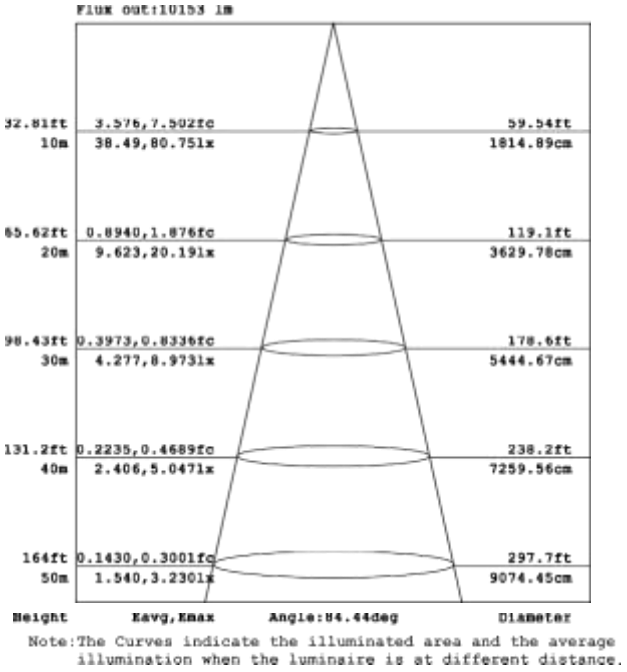




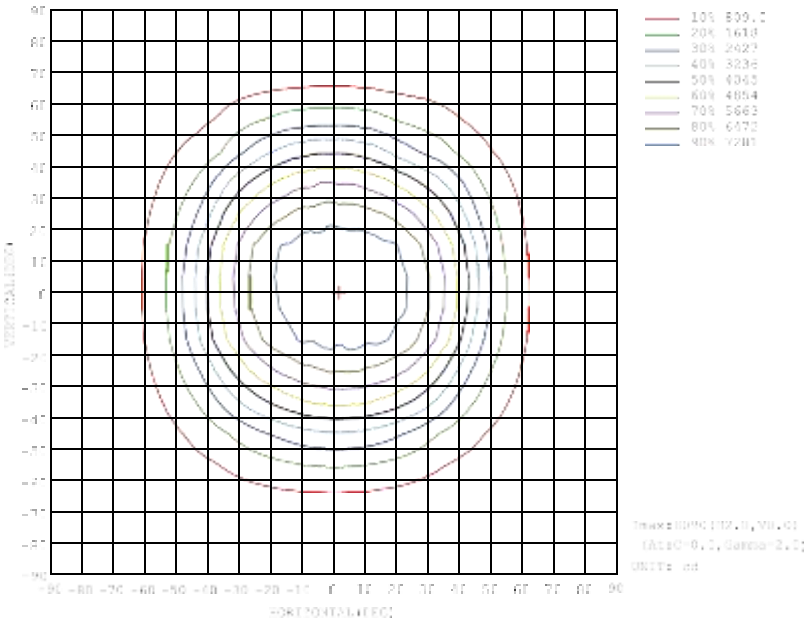
Características y Valores Aproximados

*Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

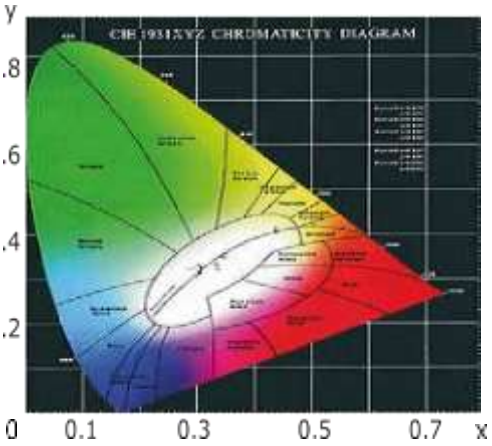
NOM

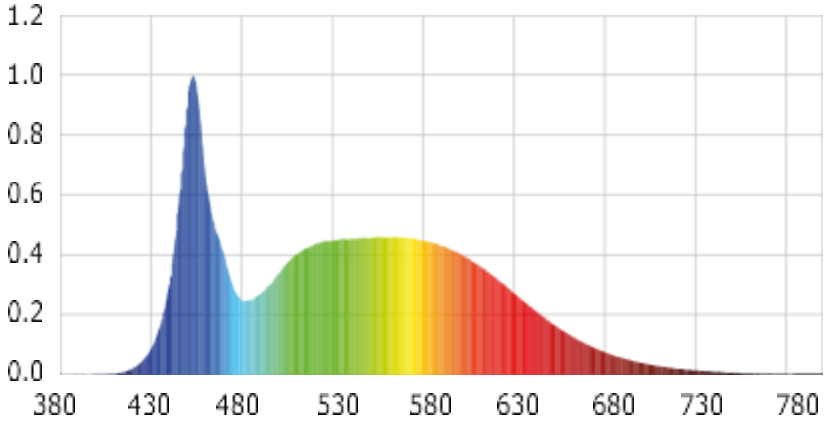


Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.



CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM





Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=6300K (duv=0.00753)

CRI: Ra= 82.8, avgR(1~14)= 75.2, avgR(1~15)= 75.2

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 15817.92 lm
EEI: 0.09
Pupil Flux: 29777.24 Plm

Efficiency: 156.61 lm/W
Energy Efficiency Class: A+ (EU 874-2012)
Pupil Lumens Per Watt: 294.82 Plm/W

Radiant Power: 49.964 W

Pupil Factor (Kp): 1.882

Parámetros eléctricos

Voltage: 127.40V
Power Factor: 0.9860

Current: 0.8040A
Frequency: 60.00Hz

Power: 101.00W

NOM