TECNOLED PLUS MR
Ilumina ahorrando

LUMINARIA PARA VIALIDAD

STPN-150W-FT

Especificaciones Técnicas

Características	
Material:	Al
Terminado:	Gris
Pantalla:	Pc
Índice de protección:	IP65
Base (Poste):	2.5 Pulgadas
Dimensiones:	636*248*76 mm
Lúmenes:	23,500 Lm
Temperatura:	6500K
Ángulo	60° x 110°
Tipo de curva de distribución:	Asimétrica

Parámetros Eléctricos	
Tensión Nominal [V~]:	85-305 V~
Consumo de Potencia [W]:	150W
Frecuencia Nominal [Hz]:	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	1.76-0.49 A
Temperatura de Operación:	-10 a 50°

Beneficios	
Garantía:	5 Años de Garantía*
Certificación:	NOM

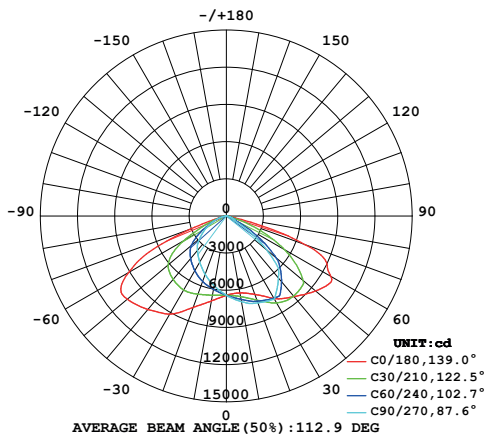


FOTOCELDA INCLUIDA



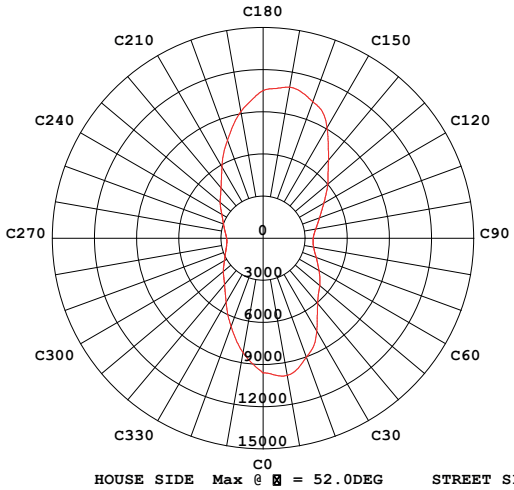
Supresor de picos externo de 10 kV

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



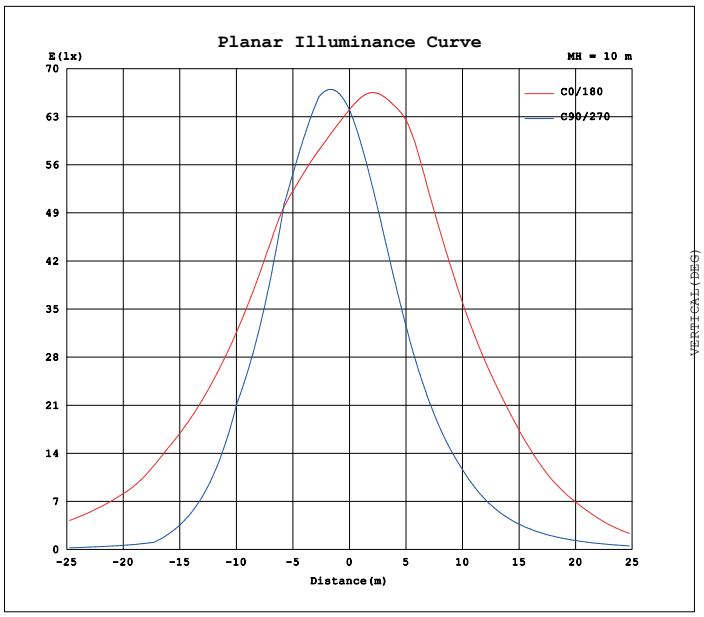
AVERAGE BEAM ANGLE(50%):112.9 DEG

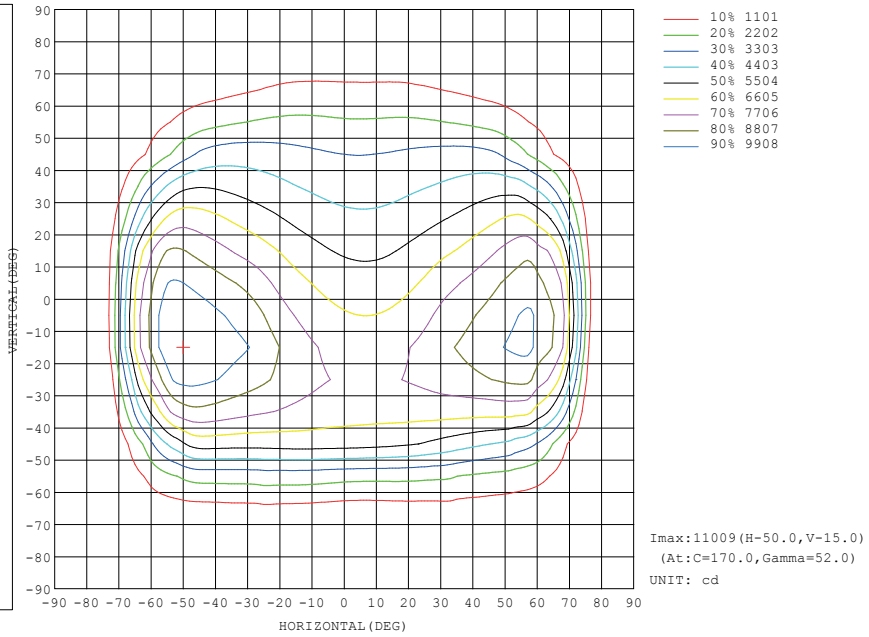
MAX INTENSITY CONE SURFACE DISTRIBUTION DIAGRAM



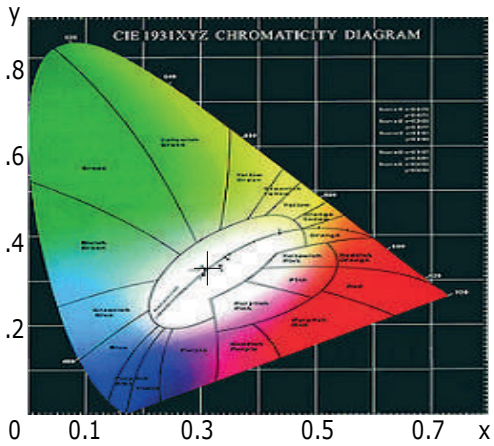
HOUSE SIDE Max @ 0 = 52.0DEG STREET SIDE

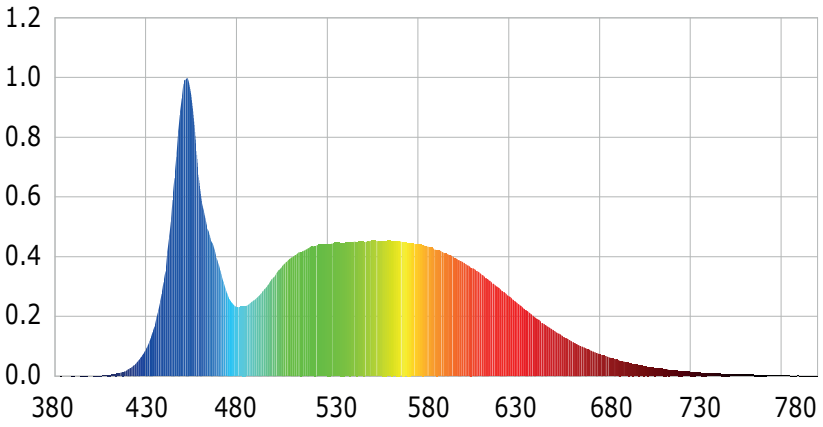
NOM





CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM





Parámetros colorimétricos

CCT: Tc= 6340K (duv=0.00702)

CRI: Ra= 82.6, avgR(1~14)= 74.9, avgR(1~15)= 74.9

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 24723.66 lm
EEI: 0.08
Pupil Flux: 46421.96 Plm

Efficiency: 164.82 lm/W
Energy Efficiency Class: A++ (EU 874-2012)
Pupil Lumens Per Watt: 309.48 Plm/W

Radiant Power: 78.135 W

Pupil Factor (Kp): 1.878

Parámetros eléctricos

Voltage: 127.00V
Power Factor: 0.9900

Current: 1.1950A
Frequency: 60.00Hz

Power: 150.00W

NOM