

TOWER LIGHT RHBT

Características

Material	Al
Terminado	Negro
Pantalla	Cr
Índice de protección	IP65
Base	Soporte de Fijación
Dimensiones mm	ø490*335 mm
Lúmenes	100,000 Lm
Temperatura	6,500K
Ángulo	60°

Parámetros Eléctricos

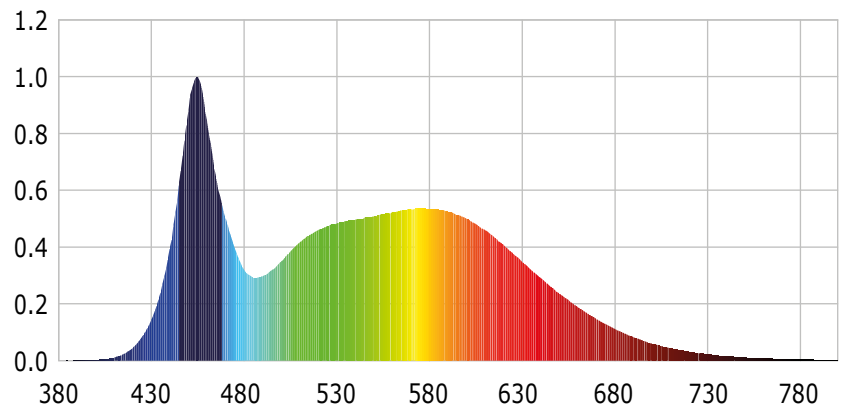
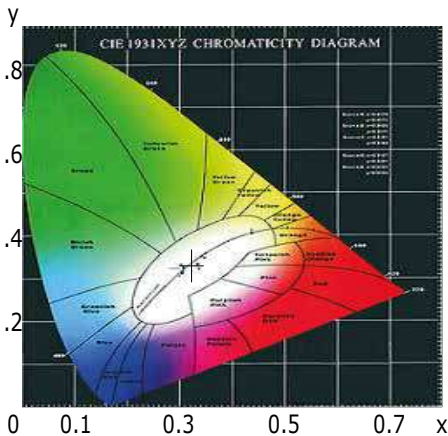
Tensión Nominal [V~]	100-305V~
Consumo de Potencia [W]	1000W
Frecuencia Nominal [Hz]	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	10 - 3.27 A
Temperatura de Operación	-10 a 45 °C

Beneficios

Garantía	3 Años de Garantía *
Certificación	NOM



CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM



Características y Valores Aproximados

*Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=5936K (duv=0.00070)

CRI: Ra= 85.6, avgR(1~14)= 79.5, avgR(1~15)= 79.6

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 116358.24 Lm

EEL: 0.11

Pupil Flux: 214684.59 Plm

Efficiency: 120.58 Lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 222.47 Plm/W

Radiant Power: 378.624 W

Pupil Factor (Kp): 1.845

Parámetros eléctricos

Voltage: 123.30 V

Power Factor: 1.0000

Current: 7.8600 A

Frequency: 60.00Hz

Power: 965.00 W

TOWER LIGHT RHBT

Características

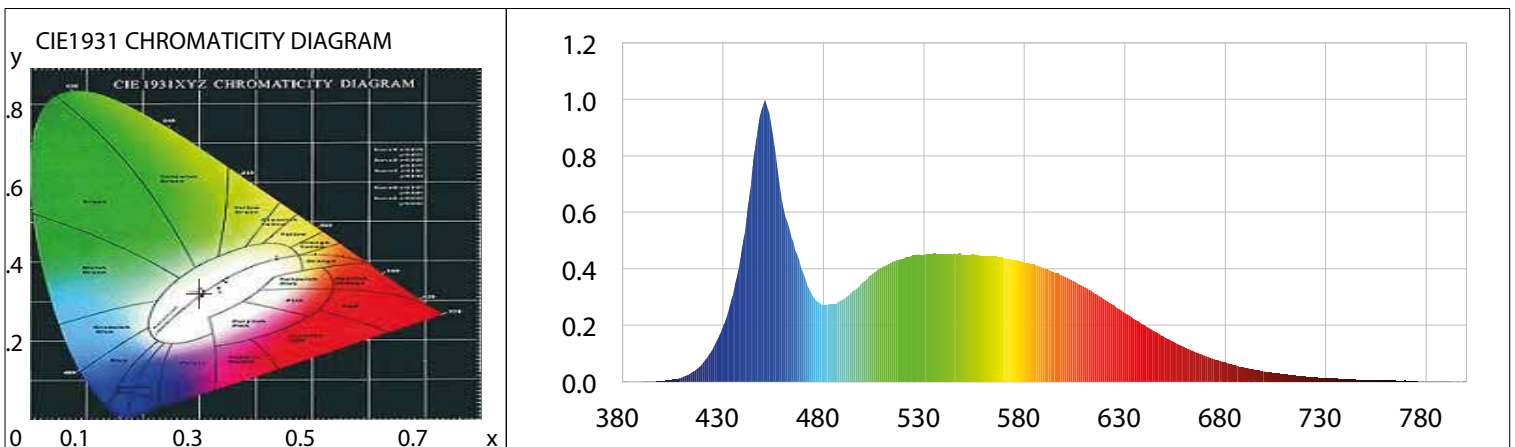
Material	Al
Terminado	Negro
Pantalla	Cr
Índice de protección	IP65
Base	Soporte de Fijación
Dimensiones mm	490*335 mm
Lúmenes	83,600 Lm
Temperatura	6,500K
Ángulo	60°

Parámetros Eléctricos

Tensión Nominal [V~]	100-305V~
Consumo de Potencia [W]	800W
Frecuencia Nominal [Hz]	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	8.0 - 2.92 A
Temperatura de Operación	-10 a 45 °C

Beneficios

Garantía	3 Años de Garantía *
Certificación	NOM



Características y Valores Aproximados

*Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=6732K (duv=0.00182)

CRI: Ra= 83.1, avgR(1~14)= 75.7, avgR(1~15)= 75.8

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 83610.39 Lm

EEL: 0.13

Pupil Flux: 164964.54 Plm

Efficiency: 105.68 Lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 205.18 Plm/W

Radiant Power: 274.927 W

Pupil Factor (Kp): 1.890

Parámetros eléctricos

Voltage: 221.05 V

Power Factor: 0.9980

Current: 6.7030 A

Frequency: 60.00Hz

Power: 804.00 W

Especificaciones Técnicas

Características

Material:	Al
Terminado:	Negro
Pantalla:	Cr
Índice de protección:	IP65
Base:	Soporte de Fijación
Dimensiones:	Ø445*325 mm
Lúmenes:	76,700 Lm
Temperatura:	6500K
Ángulo:	80°

Parámetros Eléctricos

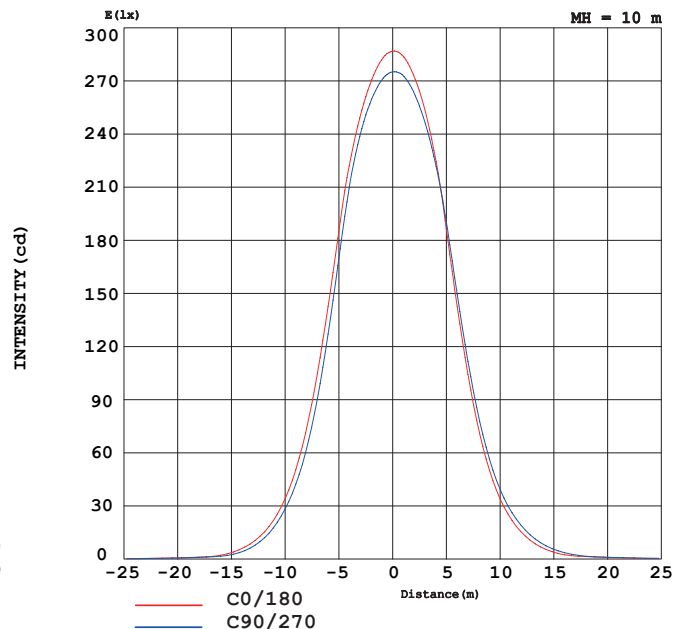
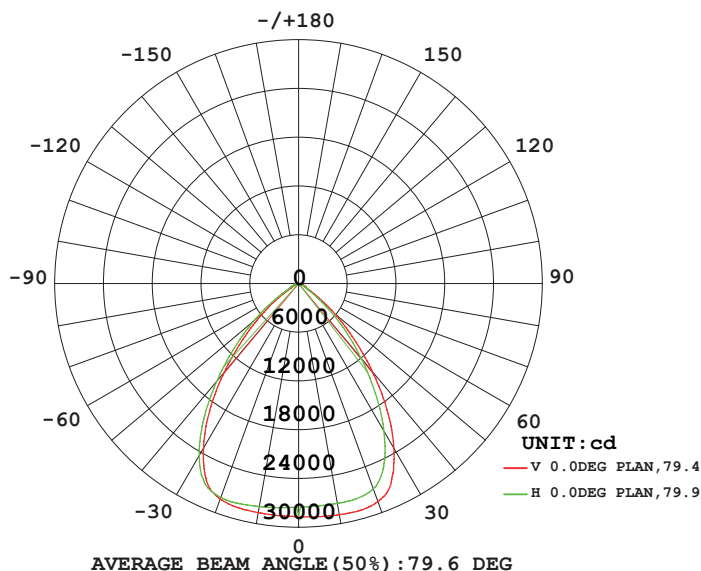
Tensión Nominal [V~]:	100-305 V~
Consumo de Potencia [W]:	600W
Frecuencia Nominal [Hz]:	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	6.0-1.96 A
Temperatura de Operación:	-10 a 45°



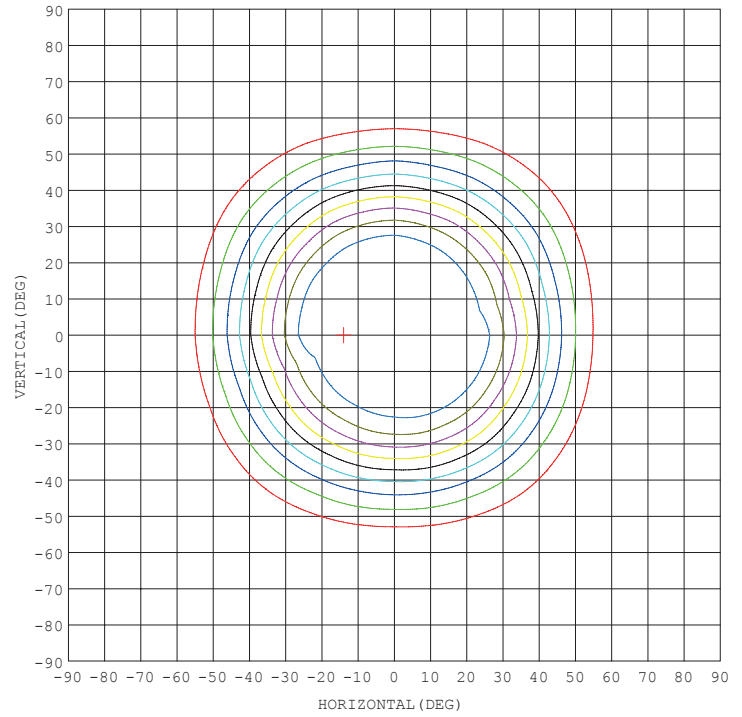
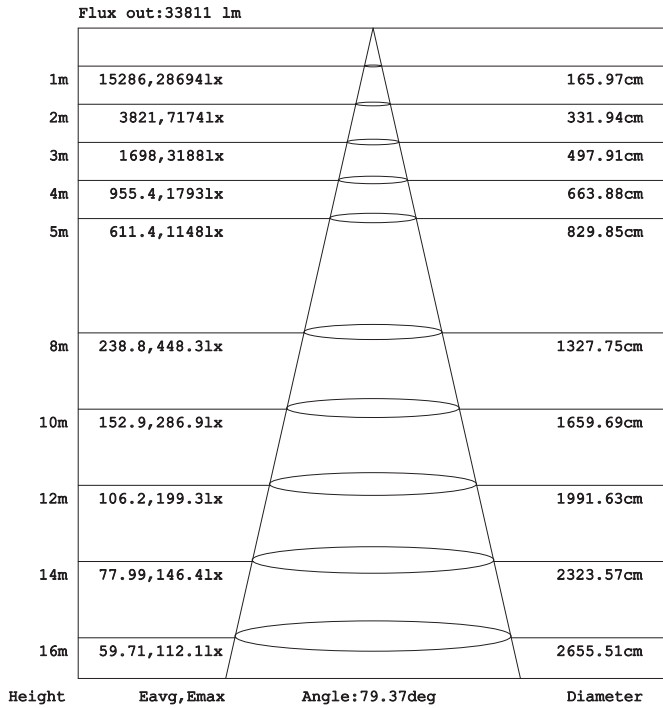
Beneficios

Garantía:	3 Años de Garantía*
Certificación:	NOM

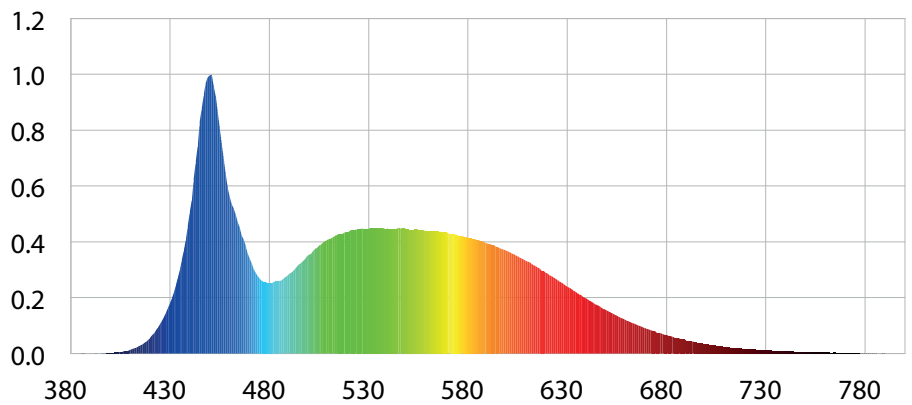
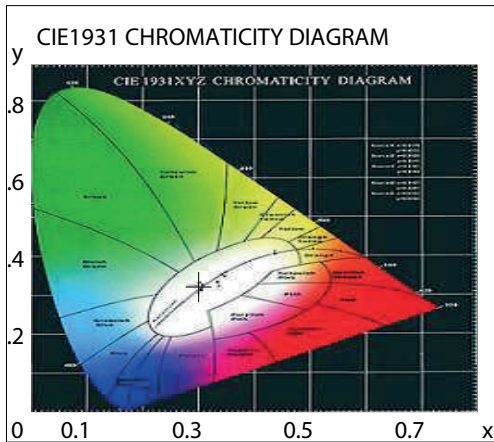
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



Características y Valores Aproximados *Importante revisar la póliza de garantía de cada producto



10% 2893	40% 11573	70% 20253
20% 5787	50% 14467	80% 23146
30% 8680	60% 17360	90% 26040



Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=6846K (duv=0.00499)

CRI: Ra= 74.3, avgR(1~14)= 63.6, avgR(1~15)= 63.9

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 76755.18 Lm

EEL: 0.13

Pupil Flux: 150463.73 Plm

Efficiency: 134.59 Lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 263.83 Plm/W

Radiant Power: 250.246 W

Pupil Factor (Kp): 1.960

Parámetros eléctricos

Voltage: 221.00 V

Power Factor: 0.9990

Current: 4.6600A

Frequency: 60.00Hz

Power: 573.44 W

Características y Valores Aproximados *Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

Especificaciones Técnicas

Características

Material:	Al
Terminado:	Negro
Pantalla:	Cr
Índice de protección:	IP65
Base:	Soporte de Fijación
Dimensiones:	Ø445*325 mm
Lúmenes:	69,400 Lm
Temperatura:	6500K
Ángulo:	80°

Parámetros Eléctricos

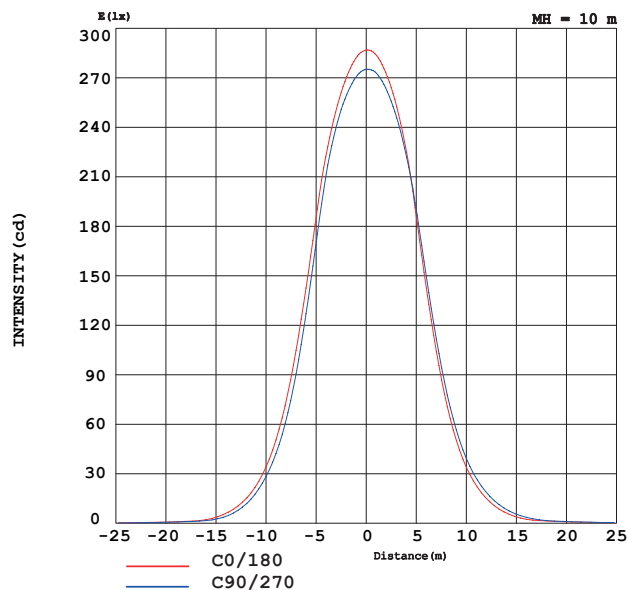
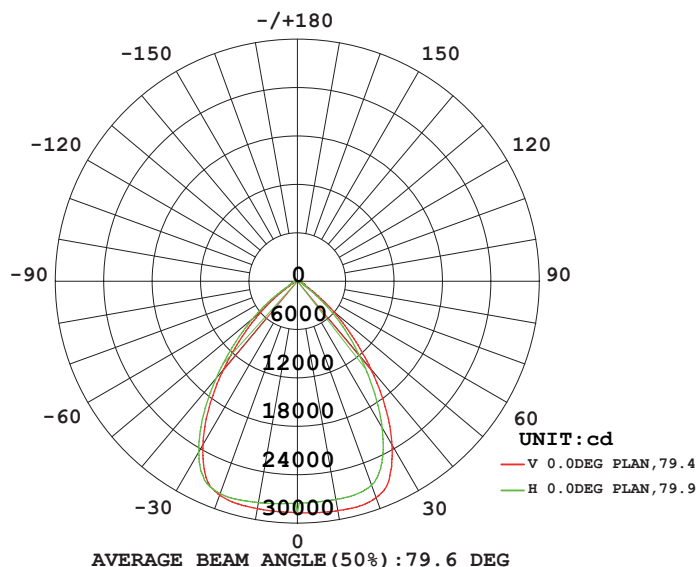
Tensión Nominal [V~]:	100-305 V~
Consumo de Potencia [W]:	500W
Frecuencia Nominal [Hz]:	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	5.0-1.63 A
Temperatura de Operación:	-10 a 45°

Beneficios

Garantía:	3 Años de Garantía*
Certificación:	NOM

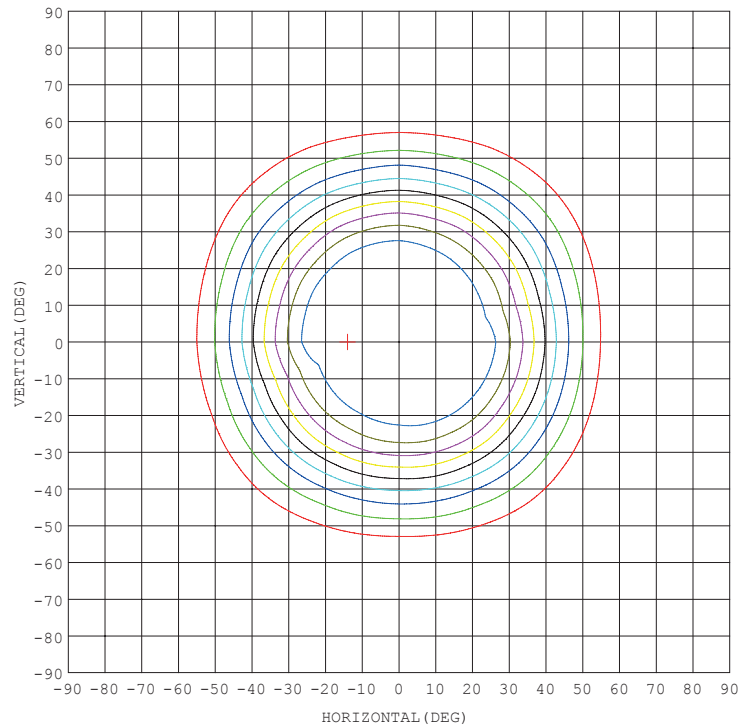
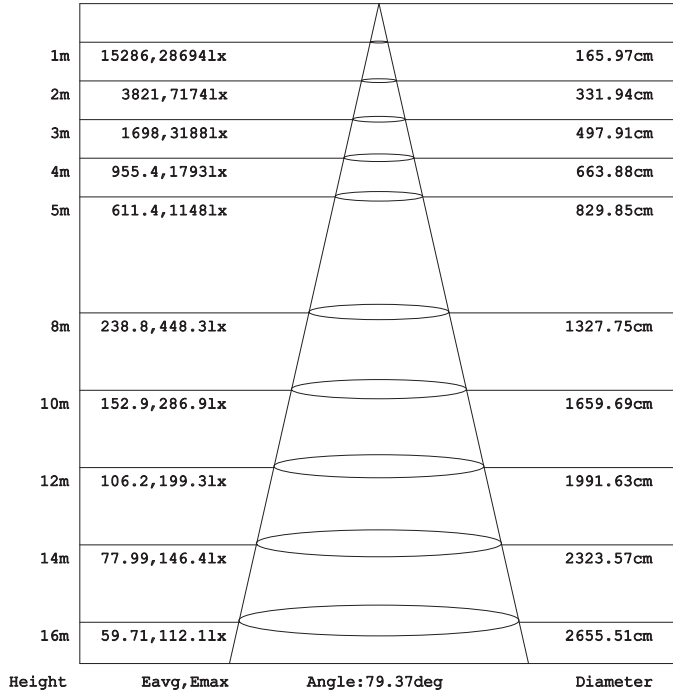


LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM

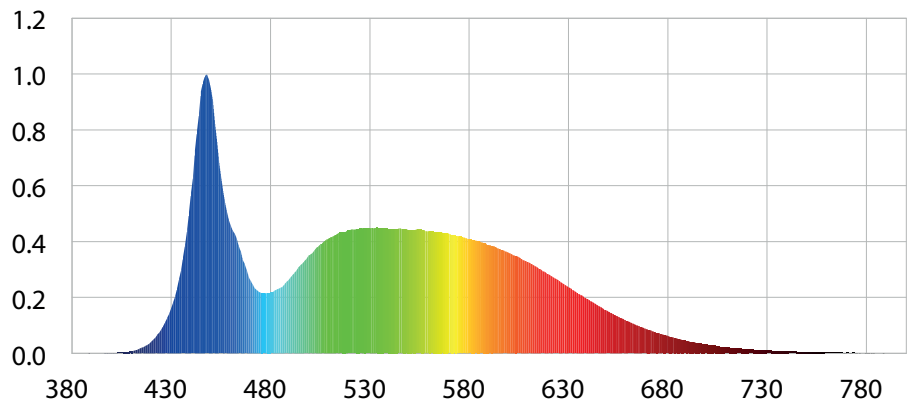
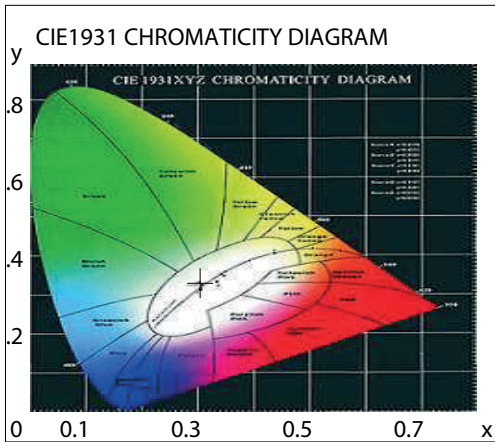


Características y Valores Aproximados *Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

Flux out:33811 lm



10% 2893	40% 11573	70% 20253
20% 5787	50% 14467	80% 23146
30% 8680	60% 17360	90% 26040



Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=6263K (duv=0.0102)

CRI: Ra= 79.3, avgR(1~14)= 72.4, avgR(1~15)= 72.3

Parámetros fotométricos

Luminous Flux:69436 Lm

EEL: 0.13

Pupil Flux: 132912.67 Plm

Efficiency: 139.91 Lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 267.81 Plm/W

Radiant Power: 220.762 W

Pupil Factor (Kp): 1.914

Parámetros eléctricos

Voltage: 219.62 V

Power Factor: 0.9768

Current: 2.3210 A

Frequency: 60.00Hz

Power: 496.30 W

Características y Valores Aproximados *Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

Especificaciones Técnicas

Características

Material:	Al
Terminado:	Negro
Pantalla:	Cr
Índice de protección:	IP65
Base:	Soporte de Fijación
Dimensiones:	Ø445*325 mm
Lúmenes:	49,800 Lm
Temperatura:	6500K
Ángulo:	80°

Parámetros Eléctricos

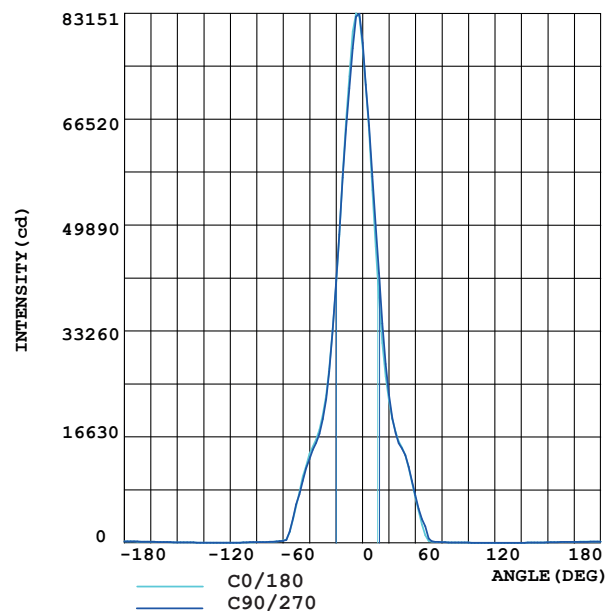
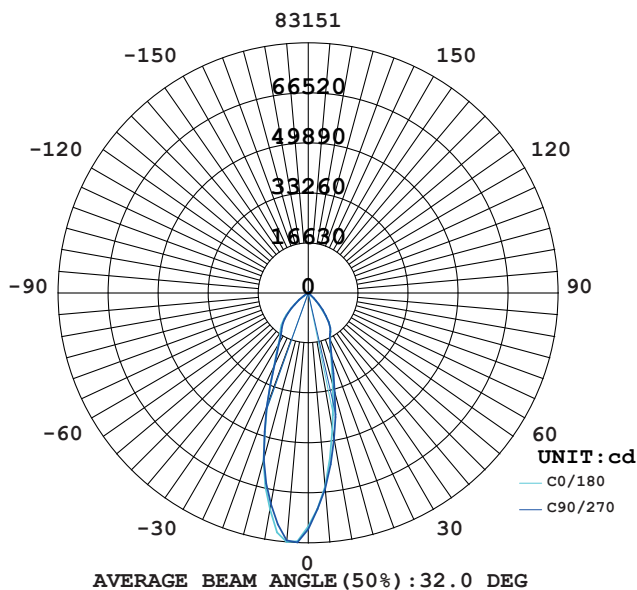
Tensión Nominal [V~]:	100-305 V~
Consumo de Potencia [W]:	400W
Frecuencia Nominal [Hz]:	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	4.0-1.31 A
Temperatura de Operación:	-10 a 45°



Beneficios

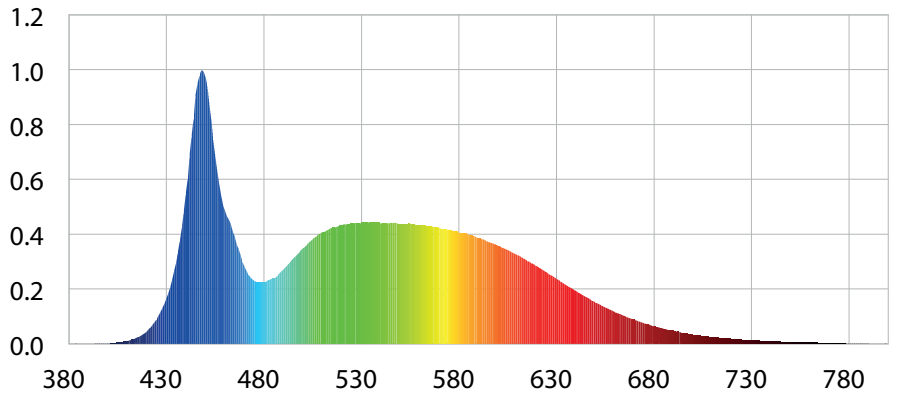
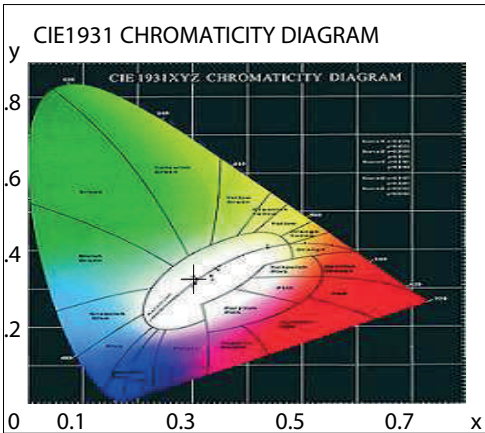
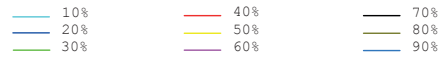
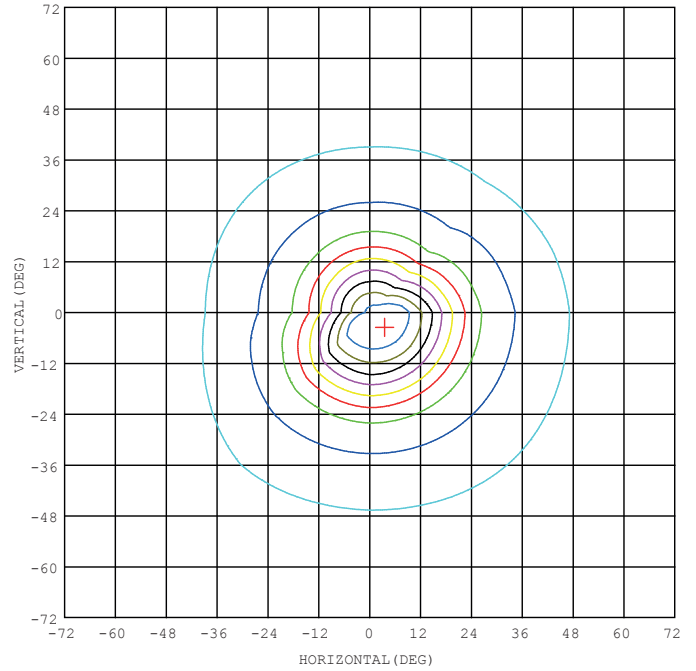
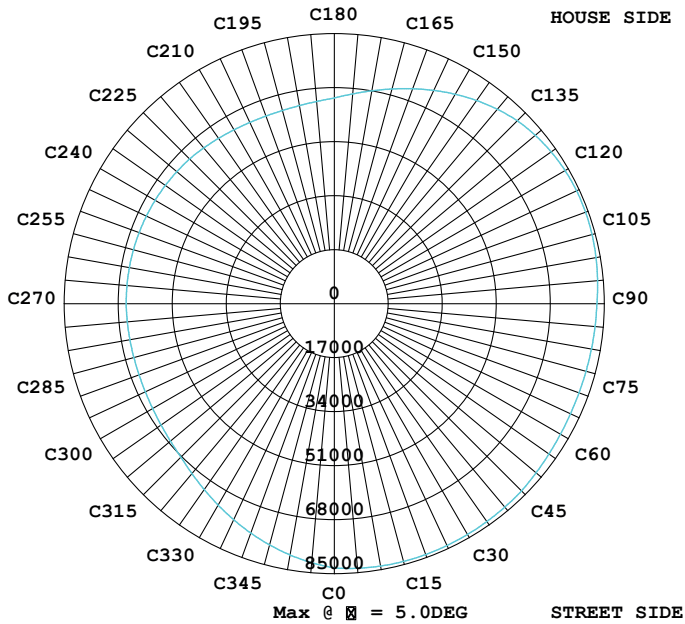
Garantía:	3 Años de Garantía*
Certificación:	NOM

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



Características y Valores Aproximados

*Importante revisar la póliza de garantía de cada producto



Parámetros colorimétricos

CCT: $T_c=6078\text{K}$ ($duv=0.01028$)

CRI: $R_a=81.4$, $avgR(1\sim14)=73.2$, $avgR(1\sim15)=73.1$

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 49882.93 Lm

EI: 0.12

Pupil Flux: 96319 Plm

Efficiency: 126.93Lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 243.29 Plm/W

Radiant Power: 160.792 W

Pupil Factor (K_p): 1.931

Parámetros eléctricos

Voltage: 219.10V

Power Factor: 0.9690

Current: 1.8580A

Frequency: 60.00Hz

Power: 395.90W

Características y Valores Aproximados *Importante revisar la póliza de garantía de cada producto

Especificaciones Técnicas

Características

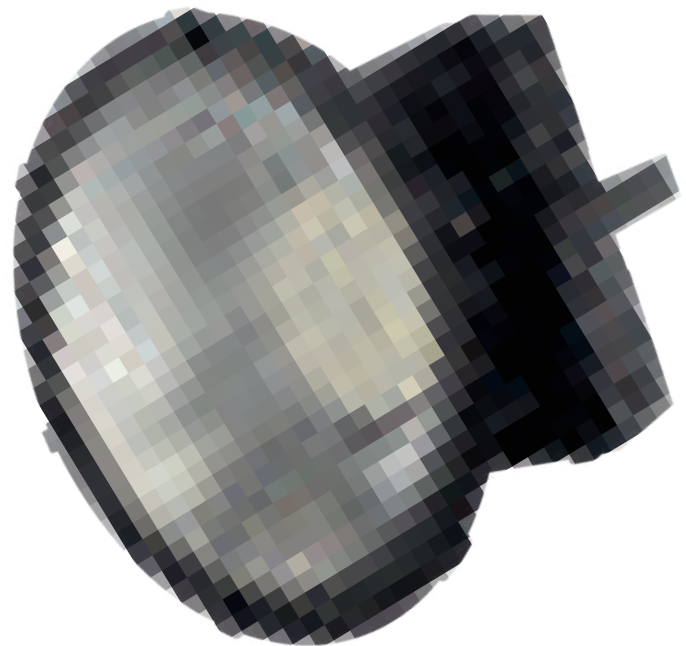
Material:	Al
Terminado:	Negro
Pantalla:	Cr
Índice de protección:	IP65
Base:	Soporte de Fijación
Dimensiones:	Ø415*295 mm
Lúmenes:	44,800 Lm
Temperatura:	6500K
Ángulo:	80°

Parámetros Eléctricos

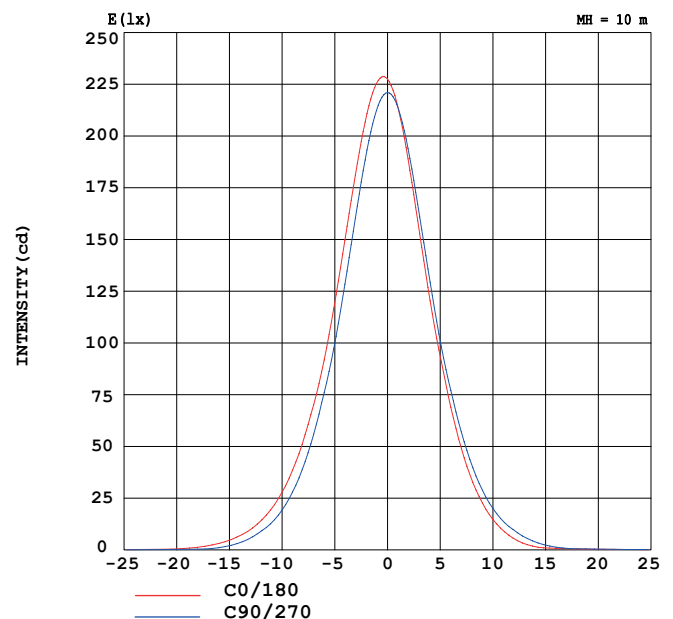
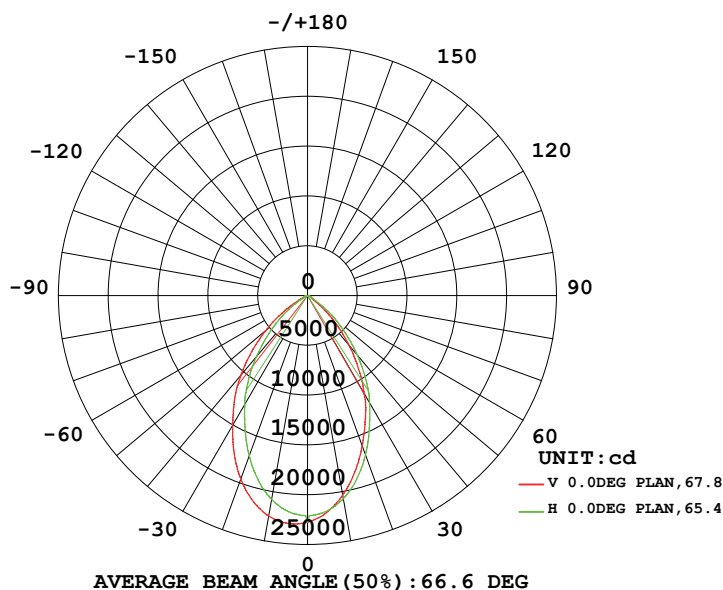
Tensión Nominal [V~]:	100-305 V~
Consumo de Potencia [W]:	300W
Frecuencia Nominal [Hz]:	50/60Hz
Consumo de Corriente [A]	3.0-0.98 A
Temperatura de Operación:	-10 a 45°

Beneficios

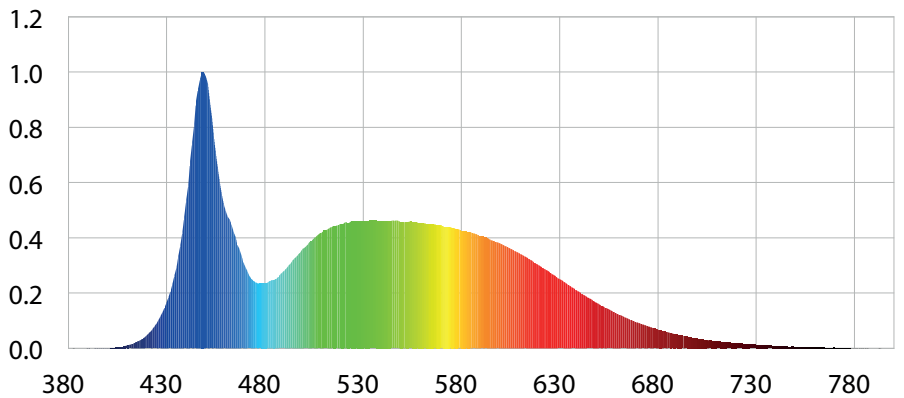
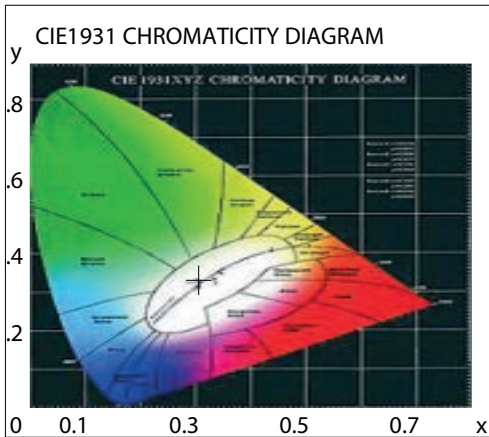
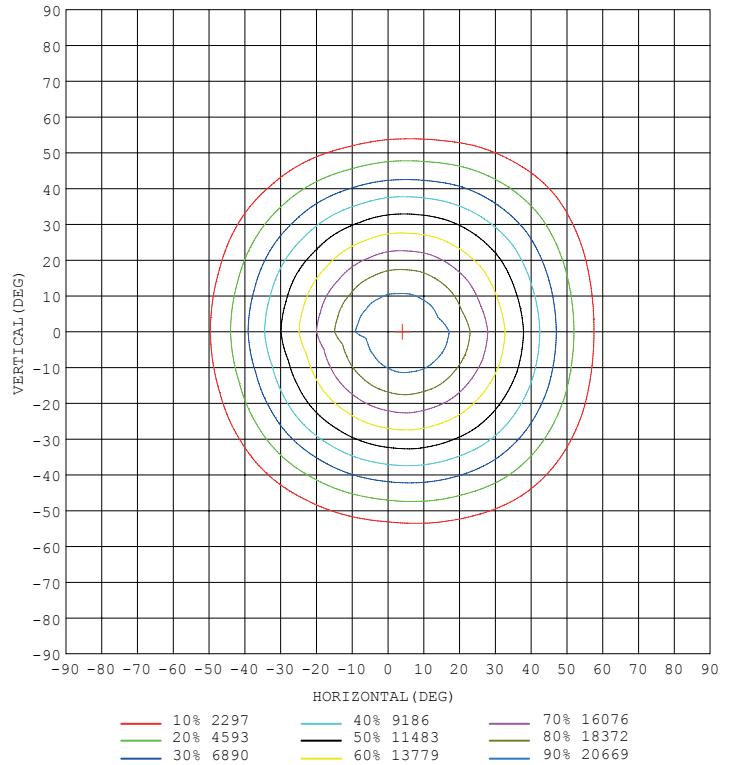
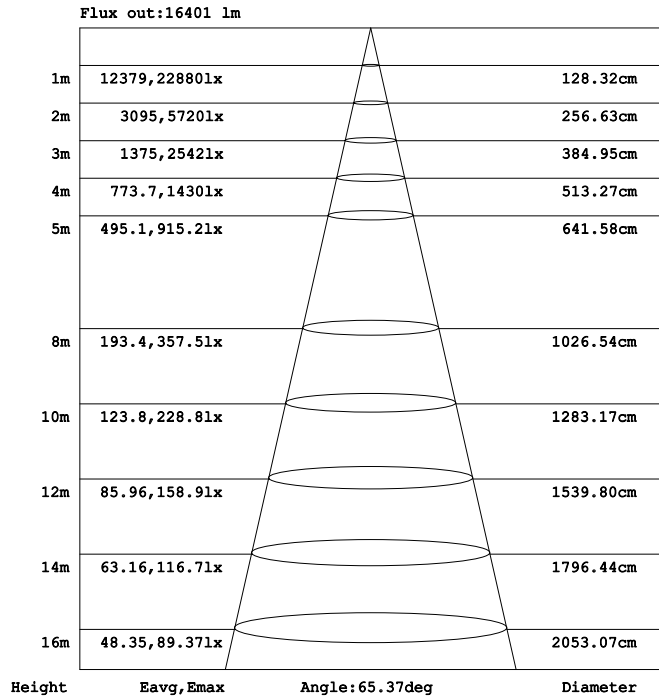
Garantía:	3 Años de Garantía*
Certificación:	NOM



LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



Características y Valores Aproximados *Importante revisar la póliza de garantía de cada producto



Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=6250K (duv=0.0100)

CRI: Ra= 79.7, avgR(1~14)= 74.5, avgR(1~15)= 74.4

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 44834.25 Lm

EEL: 0.14

Pupil Flux: 85817.32 Plm

Efficiency: 150.45 Lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 287.98 Plm/W

Radiant Power: 143.252 W

Pupil Factor (Kp): 1.913

Parámetros eléctricos

Voltage: 219.85 V

Power Factor: 0.9960

Current: 2.3680 A

Frequency: 60.00Hz

Power: 298.00 W

Características y Valores Aproximados *Importante revisar la póliza de garantía de cada producto