URBANA AM

50 W | 7 000 lm | 3 000 K - 4 000 K - 5 000 K
75 W | 10 500 lm | 3 000 K - 4 000 K - 5 000 K
90 W | 12 600 lm | 3 000 K - 4 000 K - 5 000 K

Luminaria LED de uso exterior para punta de poste de uso ornamental.

- Estructura de aluminio, lente de policarbonato y difusor de cristal templado.
- Base NEMA 7 PINES.
- Tapa de corto circuito incluido.
- Protección contra sobretensiones de 10 kV.
- Para punta de poste de 2''-2.7''.

APLICACIONES

- Áreas Públicas
- Zonas Recreativas
- Andadores
- Parques
- Estacionamientos

HASTA 100 000h VIDA ÚTIL (L70)

5 AÑOS DE GARANTÍA

CURVA T5

ABRIL 2024

URBANA AM

50 W | 7 000 lm | 3 000 K – 4 000 K - 5 000 K

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	50 W
Flujo Luminoso	7 000 lm
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 5 000 K
Eficacia	140 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP66
Protección Contra Impactos Mecánicos	IK08
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil Modulo LED	100 000 h (L70)
Vida Útil Controlador	50 000 h
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	10 kV (L,N-PE)
Base	NEMA 7
Tipo de Curva	T5
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Lente	Policarbonato
Material del Difusor	Cristal Templado
Tapa de Corto Circuito	Incluido

DISEÑO TÉCNICO (mm)

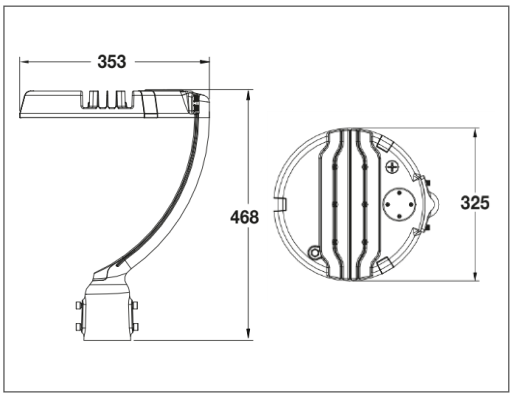
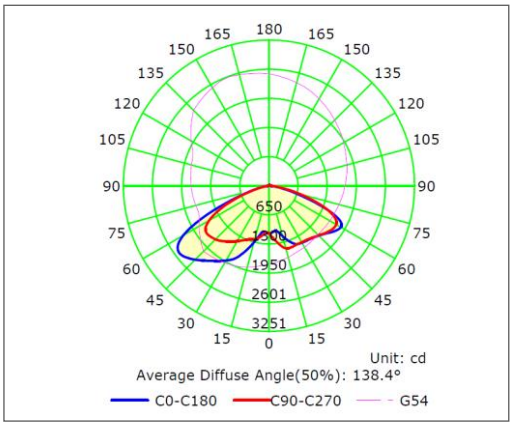
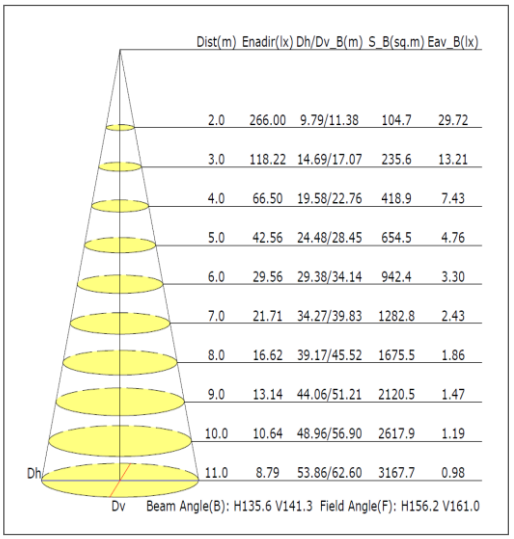


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ABRIL 2024

URBANA AM

75 W |10 500 lm | 3 000 K – 4 000 K - 5 000 K

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	75 W
Flujo Luminoso	10 500 lm
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 5 000 K
Eficacia	140 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP66
Protección Contra Impactos Mecánicos	IK08
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil Modulo LED	100 000 h (L70)
Vida Útil Controlador	50 000 h
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	10 kV (L,N-PE)
Base	NEMA 7
Tipo de Curva	T5
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Lente	Policarbonato
Material del Difusor	Cristal Templado
Tapa de Corto Circuito	Incluido

DISEÑO TÉCNICO (mm)

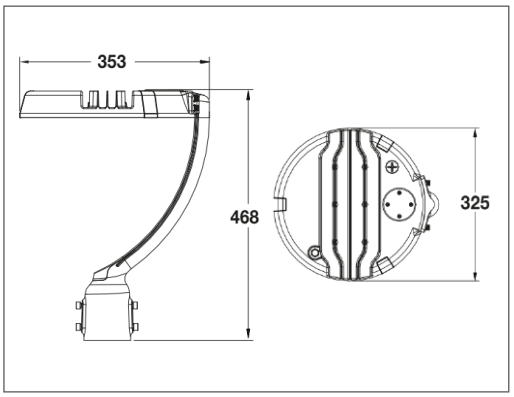
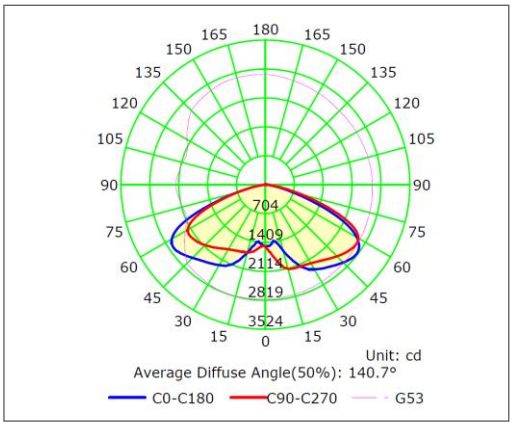
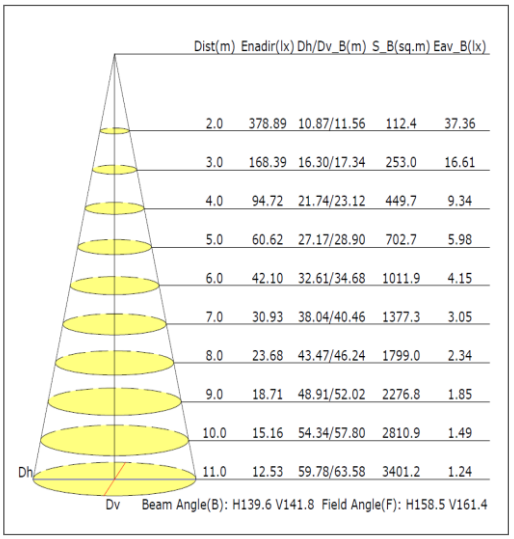


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ABRIL 2024

URBANA AM

90 W |12 600 lm | 3 000 K – 4 000 K - 5 000 K

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	90 W
Flujo Luminoso	12 600 lm
Temperatura de Color	3 000 K / 4 000 K / 5 000 K
Eficacia	140 lm/W
Tensión Nominal	100-277 V~
Factor de Potencia	>0.9
Índice de Protección	IP66
Protección Contra Impactos Mecánicos	IK08
Atenuable	1-10V
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>80
Vida Útil Modulo LED	100 000 h (L70)
Vida Útil Controlador	50 000 h
Distorsión de Armónicas (THD)	<20%
Frecuencia	50/60 Hz
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C
Temperatura de Almacenaje	-40°C ~ 80°C
Garantía	5 años
Protección contra Sobretensiones	10kV (L,N-PE)
Base	NEMA 7
Tipo de Curva	T5
Material de la Luminaria	Aluminio
Material del Lente	Policarbonato
Material del Difusor	Cristal Templado
Tapa de Corto Circuito	Incluido

DISEÑO TÉCNICO (mm)

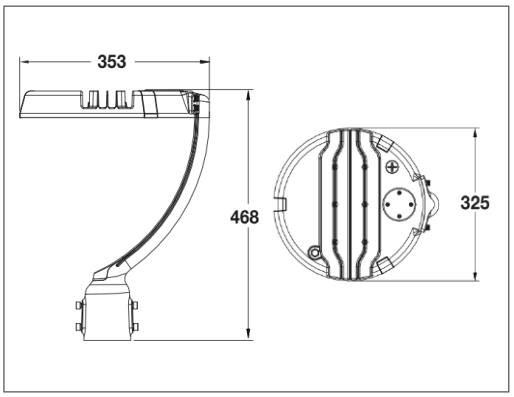
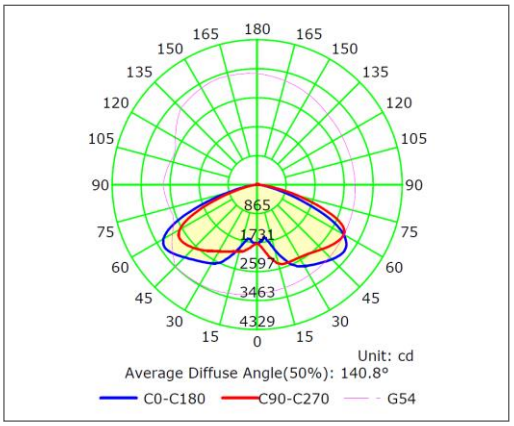
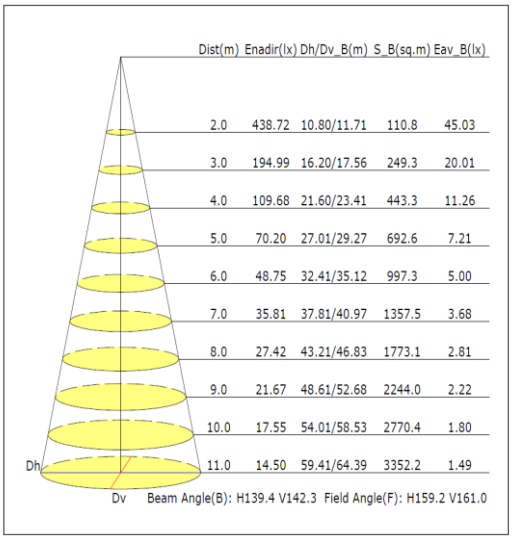


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



ABRIL 2024

DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
7022146	LEDVANCE URBANA 50W/830 T5 AM	1	4100	4099854271274	544*375*413	5400
7022150	LEDVANCE URBANA 50W/840 T5 AM	1	4100	4099854271281	544*375*413	5400
7022158	LEDVANCE URBANA 50W/850 T5 AM	1	4100	4099854271298	544*375*413	5400
7022076	LEDVANCE URBANA 75W/830 T5 AM	1	4100	4099854271304	544*375*413	5400
7022077	LEDVANCE URBANA 75W/840 T5 AM	1	4100	4099854271311	544*375*413	5400
7022080	LEDVANCE URBANA 75W/850 T5 AM	1	4100	4099854271328	544*375*413	5400
7022082	LEDVANCE URBANA 90W/830 T5 AM	1	4100	4099854271335	544*375*413	5400
7022085	LEDVANCE URBANA 90W/840 T5 AM	1	4100	4099854271274	544*375*413	5400
7022087	LEDVANCE URBANA 90W/850 T5 AM	1	4100	4099854271281	544*375*413	5400