

# 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



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                    | Polycarbonato               |
| Material del Difusor                  | Cristal Templado            |
| Tapa de Corto Circuito                | Incluido                    |

DISEÑO TÉCNICO (mm)

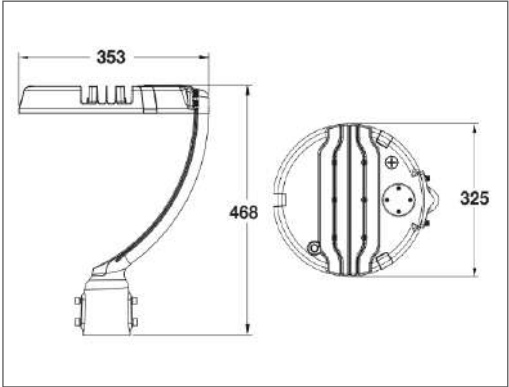
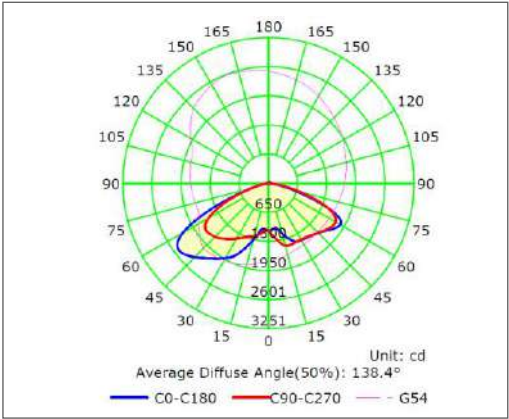
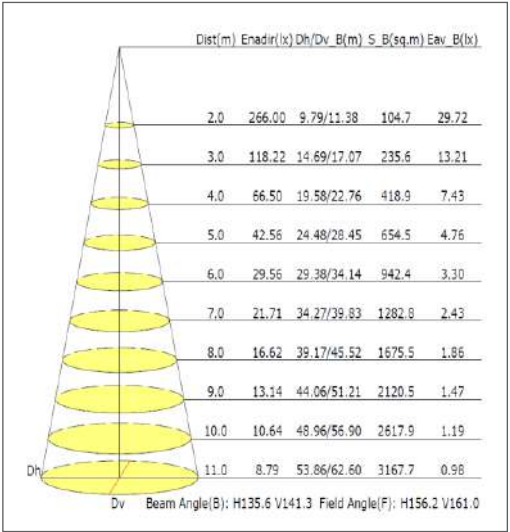


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



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)

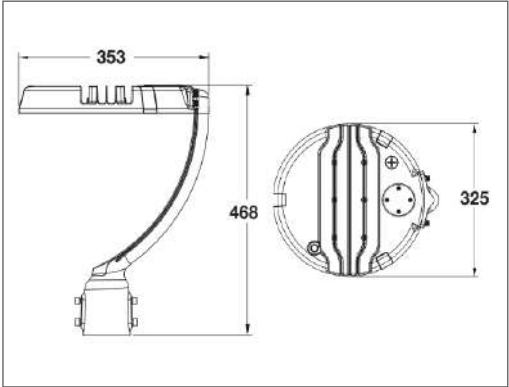
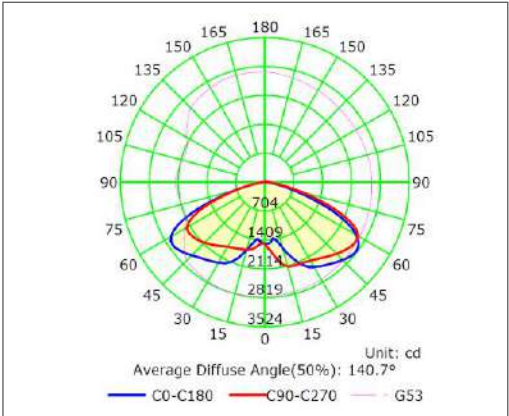
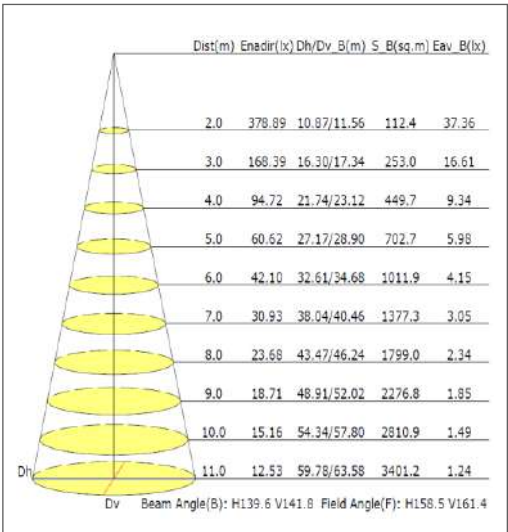


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



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)

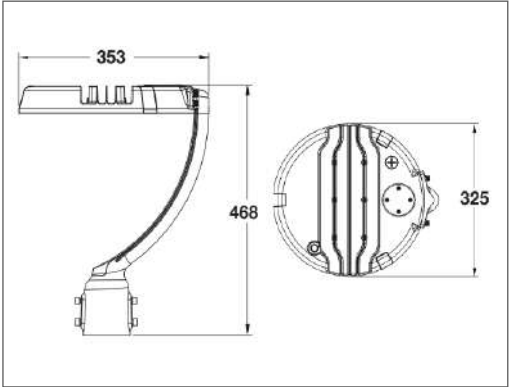
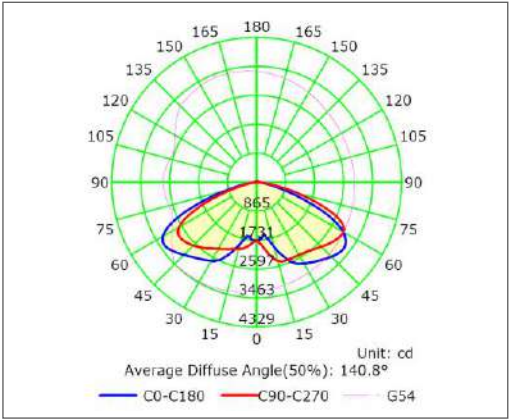
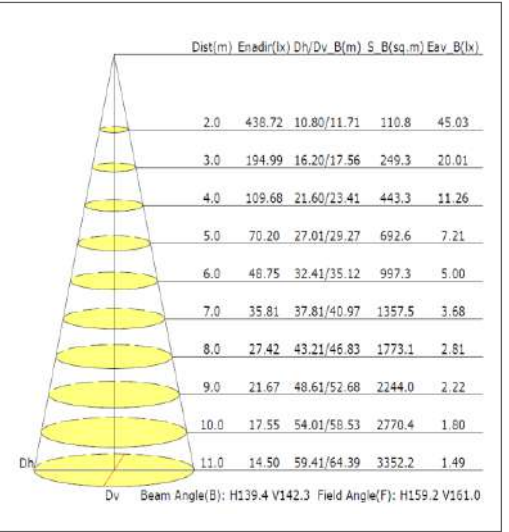


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



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            |

