

# LEDVANCE® AREALIGHT HIGH WATTAGE

90W / 120W / 150W

3 000K / 4 000K / 6 500K



**IP66**

**50.000h**  
VIDA ÚTIL

**5**

ANOS DE  
GARANTIA

**ECO  
CLASS**

## Beneficios

- ✓ Diseño compacto con carcasa de aluminio de alta calidad con protección IK08
- ✓ El diseño de la lente proporciona una iluminación uniforme y con menos deslumbramiento.
- ✓ Hasta 135 lm/W
- ✓ Protección contra sobretensiones de 10KV
- ✓ Fácil instalación, incluye un precableado de 0,5m
- ✓ Disponibles accesorios para instalación



## Aplicaciones



Estacionamientos



Fachadas



Entradas  
principales

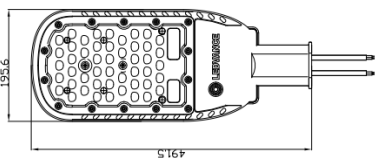


Áreas Públicas

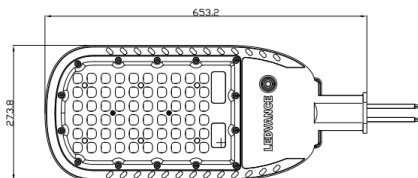
## Características del Producto

| Potencia Nominal                          | 90W                               | 120W                              | 150W                              |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Flujo Luminoso                            | 11 250 lm / 11 700 lm / 12 150 lm | 15 000 lm / 15 600 lm / 16 200 lm | 18 750 lm / 19 500 lm / 20 250 lm |
| Corriente                                 | 900 – 380 mA                      | 1 200 – 500 mA                    | 1 500 – 630 mA                    |
| Tensión Nominal                           | 100-240 V~                        |                                   |                                   |
| Frecuencia                                | 50/60 Hz                          |                                   |                                   |
| Eficiencia                                | 125 lm/W / 130 lm/W / 135 lm/W    |                                   |                                   |
| Temperatura de Color                      | 3 000 K / 4 000 K / 6 500 K       |                                   |                                   |
| Índice de Reproducción de Color (IRC)     | >80                               |                                   |                                   |
| Factor de Potencia                        | >0.93                             |                                   |                                   |
| Supresor de picos (SPD)                   | 10 kV (L-N) & (L,N-PE)            |                                   |                                   |
| Ángulo de Apertura                        | 85° x 150°                        |                                   |                                   |
| Vida Útil                                 | 50 000 h (L70)                    |                                   |                                   |
| Atenuable                                 | No                                |                                   |                                   |
| Índice de Protección                      | IP66                              |                                   |                                   |
| Protección contra Impactos Mecánicos      | IK08                              |                                   |                                   |
| Garantía                                  | 5 años                            |                                   |                                   |
| Mínima y Máxima Temperatura de Operación  | -30~... +50°C                     |                                   |                                   |
| Mínima y Máxima Temperatura de Almacenaje | -40~... +70°C                     |                                   |                                   |
| Distorsión de Armónicas (THD)             | <20%                              |                                   |                                   |
| Material y color de la carcasa            | Aluminio / Gris RAL7015           |                                   |                                   |
| Material difusor y acabado                | Policarbonato                     |                                   |                                   |

## Imágenes: Luminarias



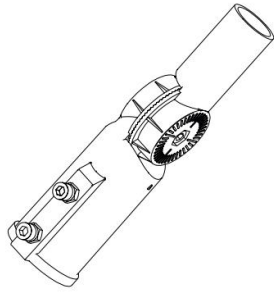
90W y 120W



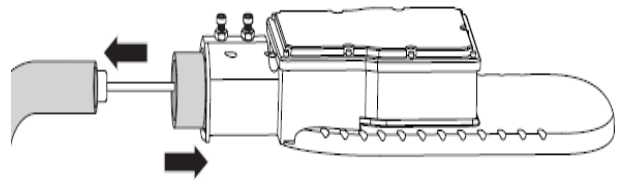
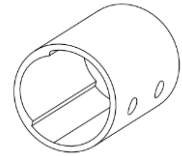
150W

## Imágenes: Accesorios

Adaptor



Insert



## Datos del Producto

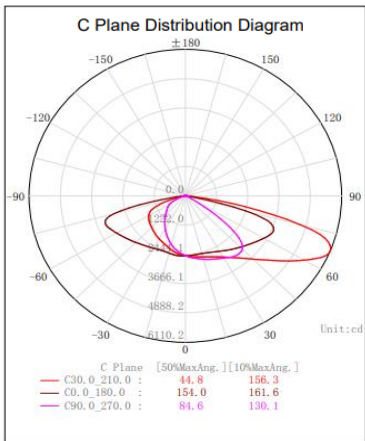
| Clave   | Descripción                            | Peso (g) | EAN 10        | Dimensiones EAN10 (mm) | EAN 40        | Dimensiones EAN40 (mm) | PCs EAN 40 |
|---------|----------------------------------------|----------|---------------|------------------------|---------------|------------------------|------------|
| 7017566 | LEDVANCE AREALIGHT 90W 3000K 100-240V  | 690      | 4058075553996 | 366x94x168             | 4058075554009 | 441x336x217            | 4          |
| 7017567 | LEDVANCE AREALIGHT 90W 4000K 100-240V  | 690      | 4058075554016 | 366x94x168             | 4058075554023 | 441x336x217            | 4          |
| 7017568 | LEDVANCE AREALIGHT 90W 6500K 100-240V  | 690      | 4058075554177 | 366x94x168             | 4058075554184 | 441x336x217            | 4          |
| 7017569 | LEDVANCE AREALIGHT 120W 3000K 100-240V | 690      | 4058075554054 | 366x94x168             | 4058075554061 | 441x336x217            | 4          |
| 7017570 | LEDVANCE AREALIGHT 120W 4000K 100-240V | 690      | 4058075554078 | 366x94x168             | 4058075554085 | 441x336x217            | 4          |
| 7017571 | LEDVANCE AREALIGHT 120W 6500K 100-240V | 690      | 4058075554092 | 366x94x168             | 4058075554108 | 441x336x217            | 4          |
| 7017572 | LEDVANCE AREALIGHT 150W 3000K 100-240V | 690      | 4058075554115 | 366x94x168             | 4058075554122 | 441x336x217            | 2          |
| 7017573 | LEDVANCE AREALIGHT 150W 4000K 100-240V | 690      | 4058075554139 | 366x94x168             | 4058075554146 | 441x336x217            | 2          |
| 7017574 | LEDVANCE AREALIGHT 150W 6500K 100-240V | 690      | 4058075554153 | 366x94x168             | 4058075554160 | 441x336x217            | 2          |

## Accesorios

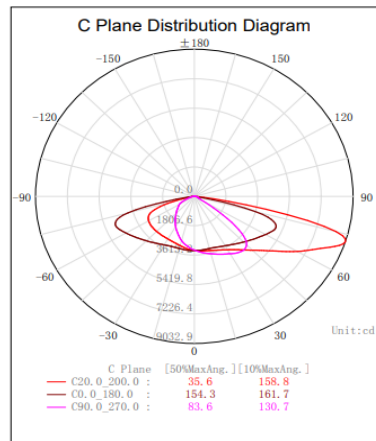
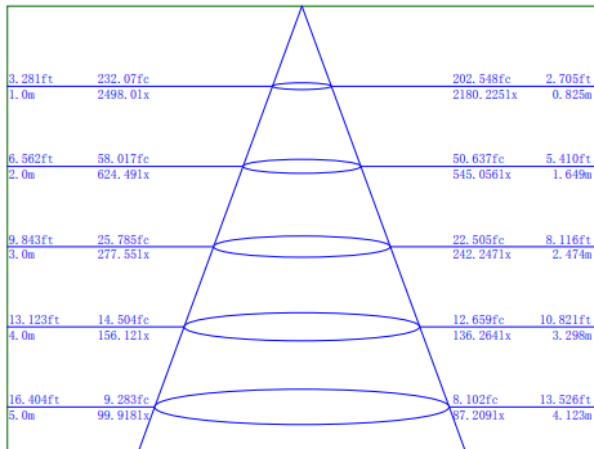
| Clave   | Descripción                            | Peso (g) | EAN 10        | Dimensiones EAN10 (mm) | EAN 40        | Dimensiones EAN40 (mm) | PCs EAN 40 |
|---------|----------------------------------------|----------|---------------|------------------------|---------------|------------------------|------------|
| 7018004 | LEDVANCE AREALIGHT Adaptor angle 48/60 | 1272g    | 4058075589988 | 127x107x377            | 4058075589995 | 544x394x269            | 10         |
| 7018005 | LEDVANCE AREALIGHT insert 42/60        | 526g     | 4058075590007 | 69x69x97               | 4058075590014 | 354x354x399            | 100        |

# Diagrama Fotométrico

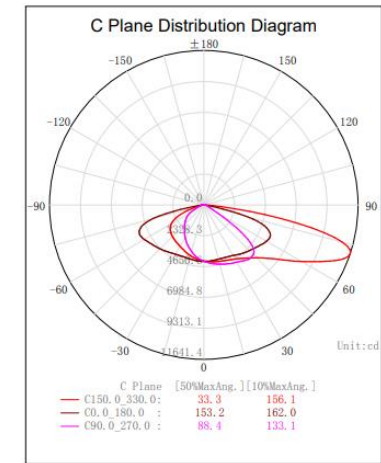
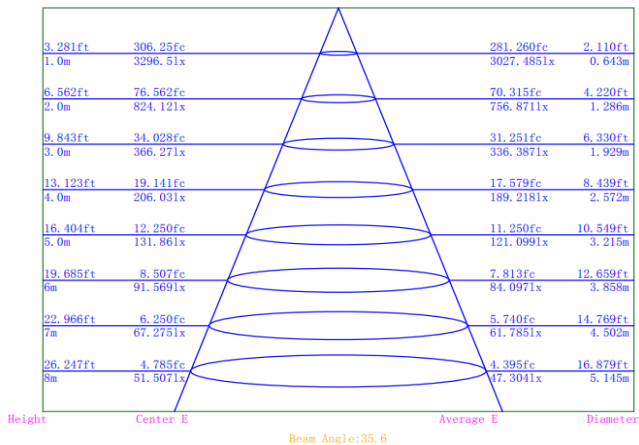
# | Curva Iluminación-Distancia



90W



120W



150W

