



# KONIKAL STREET LIGHT

LED 30W a 90W **170 lm/W**

## Características mecánicas Mechanical specifications



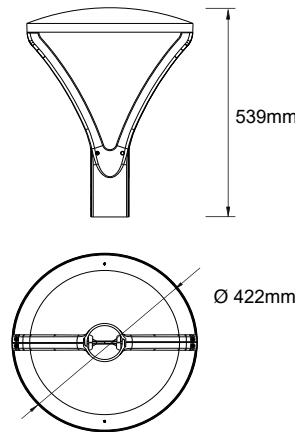
**Material del cuerpo:** aluminio fundido  
**Housing material:** cast aluminum

**Material del difusor:** Vidrio templado  
**Diffuser material:** tempered glass

**Acabado:** pintado microtexturado  
**Finish:** painted micro-textured

**Tamaño:** Ø422 x 539 mm  
**Size**

**Basculación:** NO  
**Tilting**



La cubierta anula las emisiones de luz sobre el horizonte evitando la contaminación lumínica.

The cover cancels the emission of light on the horizon avoiding the light pollution.



## Características ópticas Optical specifications

**LED:** SMD 2835 (427 LEDs)  
LED PREMIUM (OPTIONAL)

**Potencias:** 30W / 40W / 60W / 90W  
**Power**

**Flujo luminoso:** de 4500 lm a 13500 lm  
**Luminous flux:** from 4500 lm to 13500 lm

**Eficacia luminaria:** 170 lm/W  
**Luminaire efficacy**

**IRC (CRI):** >70

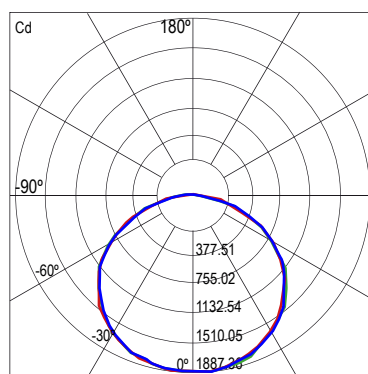
**Temperatura de color:** 2700K - 6500K  
**Color temperature**

**Ángulo de apertura:** 90° / 90°x120° / 80°x150°  
**Beam angle**

**Temperatura de trabajo:** -20°C +50°C  
**Work temperature**

**Vida útil:** L70 B10 / 50.000 h / 25°C  
L90 B10 / 105.000 h / 25°C (LED PREMIUM)  
**Lifespan**

**40W / 6000K / 90°**



Distribución Polar Candelas / Polar distribution  
— C0/180 — C90/270 — C157.5 (Max)

## Características eléctricas Electrical specifications

**Driver:** MEANWELL. Integrado.

**Voltaje de entrada:** 90-305V AC  
**Input voltage**

**Frecuencia:** 50/60 Hz  
**Frecuency**

**Intensidad de corriente:** 0.6A max  
**Current intensity**

**Factor de potencia:** >0.95  
**Power factor**

**Protección:** Protector contra sobretensiones  
6 kV / 6 kA. INCLUIDO.

**Protection:** Surge Protector 10kV/10 kA  
INCLUDED

**Regulación OPCIONAL:** 0-10V / DALI / CLO / PWM / Driver Bluetooth / Driver programable hasta en 5 pasos / Fococelda. Otras opciones CONSULTAR.

**OPTIONAL regulation:** 0-10V / DALI / CLO / Bluetooth. Driver programmable up to 5 steps. Programmer, photocontroller and regulator. Other options CONSULT.