

# Boletín Técnico

## LUMINARIO URBANO 59 WATTS

**DUROTEST**  
iluminación

### CLAVES 6498 Y 6498A

#### Características físicas

Uso	Exterior / Interior
Material	Disipador de aluminio anodizado, con capacidad de transmisión de calor de 410 BTU /hr. Acabado fosfatado color gris
Montaje	Para montaje en brazos (tubos) de diámetro de 2" a 2.5" (50 a 64 mm)
Fuente luminosa	2 módulos DURO-LED Chip on Board de elementos múltiples y alta eficiencia.
Lentes difusores	Lentes de vidrio templado de alta resistencia con proyección de luz direccional.
Peso	4.7 kg
Grado de protección IP	IP65, Protección contra polvo, vapor y salpicaduras de agua
Controladores	Electrónico integrado de alta eficiencia y alto factor de potencia, de corriente constante. A prueba de agua y vapor con grado de protección IP67

#### Características eléctricas

Consumo total	59 Watts ± 5 %
Voltaje de alimentación	90-305 Volts 50/60Hz (Clave 6498)
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Cable de alimentación	3X18 AWG, de 2 metros.
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje.
Tiempo de encendido	2.5 segundos.
Fotocelda	Clave 6498A 210 a 260 Volts CA
Rango de temperatura	-40+40 grados C.

#### Características ópticas

Temperatura de color	5000° K
Rendimiento cromático	85%
Lúmenes iniciales	10,600
Espaciamiento recomendado	5:1

#### Protección ambiental

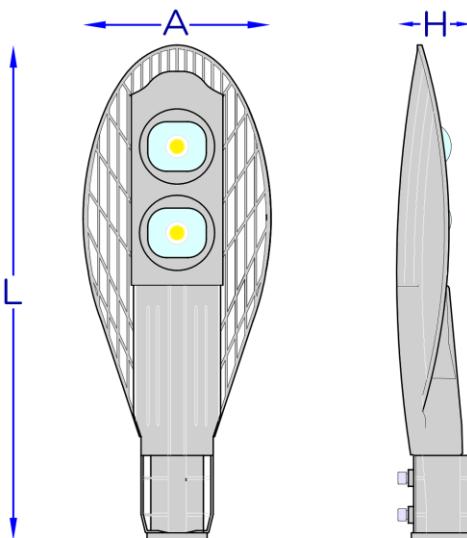
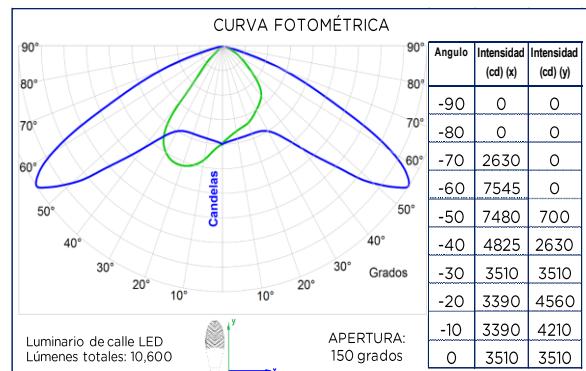
No contiene PCB's ni mercurio  
Cumple con normatividad RoHS y NOM.

#### Durabilidad

Vida	60,000 horas.
Garantía	48 Meses.

Luminario para iluminación de calles tipo cabeza de cobra. Con óptica anti-destello, A base de diodos emisores de luz **Duro led COB Aurora V.**

Larga Vida: 60,000 horas



#### Dimensiones

L	660 mm
A	250 mm
H	100 mm