

## LED SYL-STREET 22-35W NW 7P

P25819



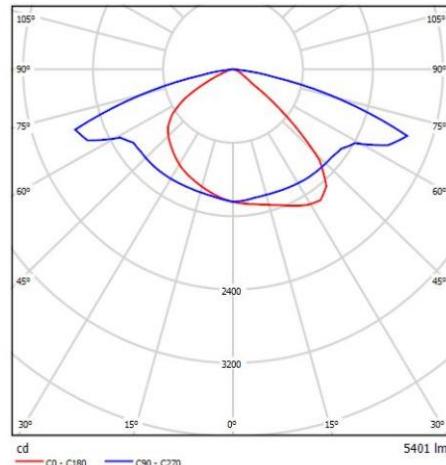
>20 años  
de vida  
(Uso 12 horas al  
día)



Tecnología  
Amigable  
con el medio ambiente

**DATOS ÓPTICOS**

Temperatura de color	4000K
Flujo luminoso nominal máximo	5300lm
Atenuable	SI
Tipo de distribución	Tipo II M
Vida útil estimada	100000h L70 *
Eficacia	151lm/W
Reproducción de color (IRC)	>70
Consistencia de color	SDCM ≤ 5
Tipo chip LED	TYF 5050
Número de chip LED	24pcs
Corriente Máxima de entrada Módulo	670mA
Tipo de Lente	PMMA
Transmitancia Lente	0.92
Lentes con distribución única	SI
Difusor	Vidrio plano de alta transmitancia
Ángulo de inclinación	0° a 20°

**DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA****CARACTERÍSTICAS ADICIONALES**

Acometida 3x14AWG con prensaestopa para asegurar hermeticidad  
Soporte para instalación en brazo horizontal o punta de poste  
Sistema de apertura fácil. No requiere herramienta especializada.  
Conductores tipo cable con conectores en todas las conexiones.

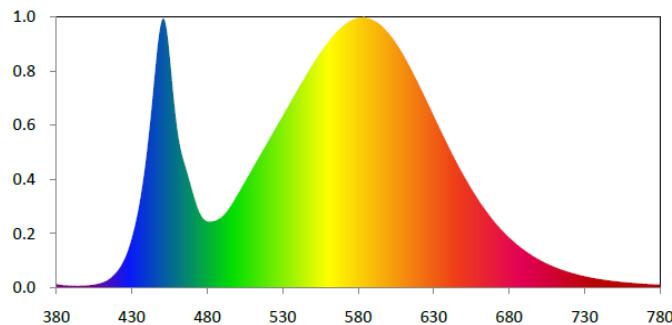
**CONFIGURACIÓN DE CORRIENTE DE OPERACIÓN**

Corriente Módulo	Flujo Luminoso	Potencia
670mA	5300lm	35 W
574mA	4541 lm	30 W
479mA	3789 lm	25 W
419mA	3314 lm	22 W

### LED SYL-STREET 22-35W NW 7P

P25819

#### DISTRIBUCIÓN ESPECTRAL



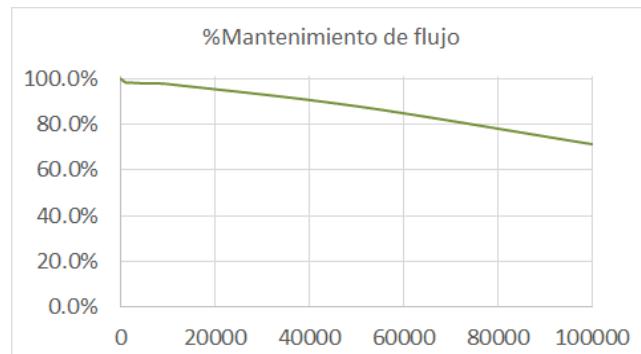
#### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia de entrada max.	35 W
Tensión de entrada	100-277 V 50/60 Hz
Corriente de entrada máx	0.18A @220V
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica (THD)	<20%
Tipo de driver	Corriente Constante
Atenuable	Señal 0-10V
Eficiencia driver	>90%
Protección integrada driver	10KV línea-tierra
Tensión de salida DC	
Corriente de salida DC	
Protecciones Corto Circuito / Temperatura	SI
Clase aislamiento	Clase I (Opc. Clase II)
Protección Transitorios	DPS 10KV
Base fotocelda	NEMA 7 pin

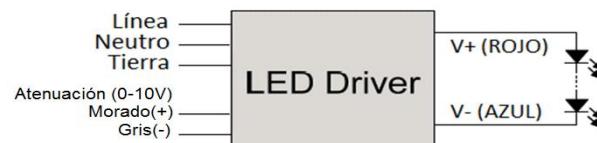
#### DATOS FÍSICOS

Acabado	Gris RAL7004
Grado de protección conjunto óptico / eléctrico	IP66 / IP66
Grado de protección contra impactos conjunto óptico	IK08
Grado de protección contra impactos conjunto eléctrico	IK08
Dimensiones (LxWxH)	509x182x92 mm
Chasis	Aluminio inyectado
Tipo de montaje	Brazo horizontal
Diametro máx. brazo	42-60 mm
Peso	
Temperatura de operación Ta	-40°C ~ +45°C
Espacio disponible para equipo adicional	
EAN-13	770204825819

#### MANTENIMIENTO DE FLUJO LUMINOSO



#### DIAGRAMA DE CONEXIÓN



La señal de control para la atenuación debe cumplir con el estándar IEC 60929 Anexo E, que define el driver o balasto como fuente de corriente.

Driver ensamblado en bandeja portaequipo anclada sobre la estructura interna de la luminaria, de fácil mantenimiento.

El Driver LED incluye la protección de sobrecarga interna.

La protección de sobre-corriente del Driver desconecta la carga ante un corto circuito y reconecta automáticamente.

#### ESQUEMA PRODUCTO

