

## Alumbrado Público



LED Street Light  
Syl-Street | **PÁG 42**



LED Street Light  
ZD229 | **PÁG 44**



LED Street Light  
ZD216 | **PÁG 46**



LED Street Light  
Spring G2 | **PÁG 47**



LED Street Light  
Eclipse | **PÁG 48**



LED Street Light  
Epsilon | **PÁG 49**

# 03. ALUMBRADO PÚBLICO

Soluciones de Iluminación Profesional para

# LED Street Light Syl-Street

10 años  
GARANTÍA



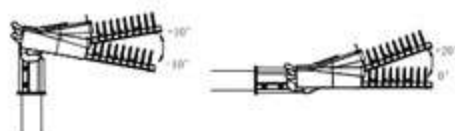
RAL 7004

OTRAS OPCIONES DE COLORES SOBREPEDIDO



SylSmart City

## ÁNGULOS DE INCLINACIÓN



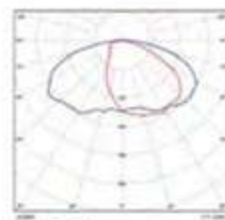
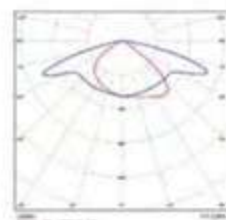
## CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, diseño moderno y robusto, con chasis en aluminio inyectado, compartimento independiente para el conjunto óptico y eléctrico, incluye vidrio de protección.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Alta eficacia, alcanza hasta 161 lm/W.
- Diseño moderno con fuente LED SMD y lentes en policarbonato de alta transmitancia resistentes a la radiación UV.
- Base para fotocelda 7 pines compatible con sistemas de tele gestión.
- Driver dimenzable 0-10V de alta precisión, con salida de corriente constante y protección de sobrecalentamiento.
- Apertura y cierre sin necesidad de herramientas.
- **Driver ajustable:**
- Rango de potencia configurable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.

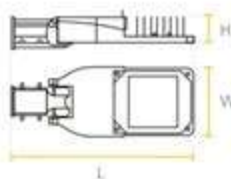
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia. Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Tensión de operación	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
P25819	22W ~ 35W	100-277V	3.314lm - 5.300lm	151lm/W
P25901	36W ~ 60W	100-277V	5.400lm - 9.000lm	150lm/W
P25902	66W ~ 100W	100-277V	10.226lm - 16.100lm	161lm/W
P25903	94W ~ 120W	100-277V	14.288lm - 18.240lm	152lm/W
P25904	96W ~ 150W	100-277V	15.072lm - 23.550lm	157lm/W
P25905	136W ~ 200W	100-277V	21.624lm - 31.800lm	159lm/W
P29443	22W ~ 35W	120-277V	3.314lm - 5.300lm	151lm/W
P29444	36W ~ 60W	120-277V	5.400lm - 9.000lm	150lm/W
P29445	66W ~ 100W	120-277V	10.226lm - 16.100lm	161lm/W
P29446	94W ~ 120W	120-277V	14.288lm - 18.240lm	152lm/W
P29447	96W ~ 150W	120-277V	15.072lm - 23.550lm	157lm/W
P29448	136W ~ 200W	120-277V	21.624lm - 31.800lm	159lm/W



- La luminaria debe instalarse con fotocelda o tapa fotocelda nema.
- \* Vela útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



Watt	Linea	Hmm	Wmm
35W / 60W	509	92	182
100W / 120W	544	97	219
150W / 200W	660	100	235



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia. Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

# LED Street Light ZD229

**7** Años  
GARANTÍA

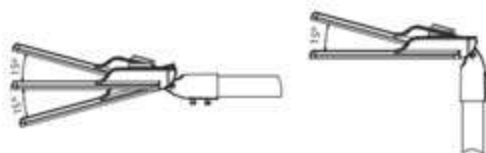


RAL 7004

OTRAS OPCIONES DE COLOR  
SOBREPEDIDO



## ÁNGULOS DE INCLINACIÓN



## CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, con diseño moderno y robusto, con chasis en aluminio inyectado.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD y lentes en policarbonato de alta transmitancia resistentes a los radiación UV.
- Alta eficacia, alcanza hasta 160 lm/W.
- Chasis en aluminio inyectado.
- Vidrio de protección plano de alta transmitancia.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 Pines) de 35 a 60W.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 7 pines) de 80 a 200W.
- Rango de potencia ajustable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia. Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

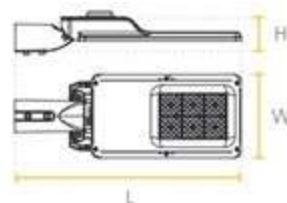
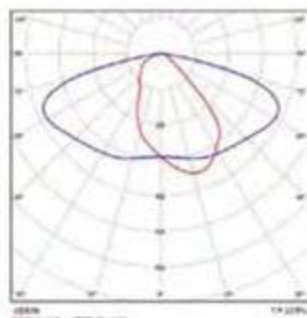
## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
P29450	25W ~ 35W	3.798lm ~ 5.425lm	155
P29451	30W ~ 50W	4.800lm ~ 8.000lm	160
P29452	40W ~ 60W	6.236lm ~ 9.300lm	155
P29453	35W ~ 80W	5.579lm ~ 12.640lm	158
P29454	45W ~ 100W	6.940lm ~ 15.500lm	155
P29455	60W ~ 120W	9.392lm ~ 18.840lm	157
P29456	70W ~ 150W	10.561lm ~ 22.500lm	150
P29458	80W ~ 200W	12.560lm ~ 31.400lm	157

\* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.

• La luminaria debe instalarse con fotocelda o tapa fotocelda nema.

• Opcional garantía extendida a 10 años, consulte con su asesor.

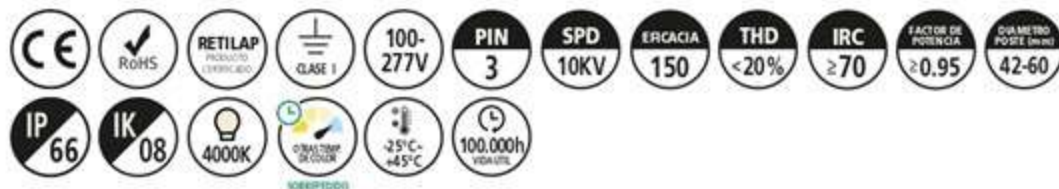


Watt	Unos	Height	Width
35W / 50W / 60W	515	98	190
80W / 100W	575	109	242
120W / 150W	615	110	262
200W	685	110	287



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

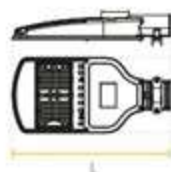
# LED Street Light ZD216



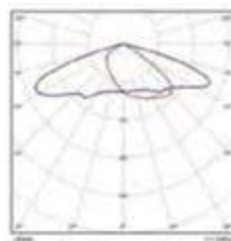
## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P27381</b>	18W - 20W	2.628lm - 2.920lm
<b>P27383</b>	36W - 40W	5.400lm - 6.000lm
<b>P27384</b>	45W - 50W	6.750lm - 7.500lm
<b>P27998</b>	59W - 66W	8.850lm - 9.900lm

- \* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio (M80 TM21 a 55°C).
- La luminaria debe instalarse con fotocelda o tapa fotocelda nema.
- Opcional garantía extendida a 10 años, consulte con su asesor.



Watt	Longitud	Ancho	Alto
20W / 40W	400	190	86
50W / 66W			



VERSIÓN ESTANDAR

## CARACTERÍSTICAS

- Chasis en aluminio inyectado, con lentes en policarbonato y disipador de calor integrado.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 Pines).
- Driver de alta precisión, con salida de corriente constante y protección de sobrecalentamiento.
- Alta eficacia, alcanza hasta 150 lm/W.
- Certificación CE.
- Temperatura ambiente de operación: -25°C-40°C.
- Rango de potencia ajustable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia. Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

# LED Street Light Spring G2

5 Años  
GARANTÍA  
LED



RAL 7022

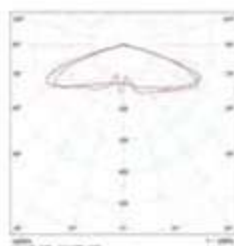
OTRAS OPCIONES DE COLOR SOBREPEDIDO



## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
P29990	40W	5.800lm	145lm/W
P29991	60W	8.100lm	135lm/W

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).



Watt	Ø(mm)	L(mm)
40W / 60W	490	610

## CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado público, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Chasis fabricado en aluminio inyectado.
- Estilo moderno con vidrio de protección plano de alta transmitancia.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Atenuable de 0-10V.
- Base para fotocelda NEMA 3 pines.
- Distribución fotométrica profesional para optimizar los diseños de iluminación.



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

# LED Street Light Eclipse



RAL 9006

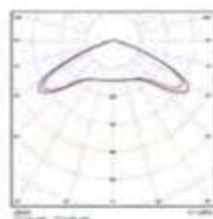
OTRAS OPCIONES DE COLOR: SOBREFEJIDO



## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
P23199	35W - 50W	4.725lm - 6.750lm

- \* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).
- Opcional garantía extendida a 10 años, consulte con su asesor.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
50W	460	530

## CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado público, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Chasis fabricado en aluminio inyectado.
- Estilo moderno con vidrio de protección plano de alta transmitancia.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Atenuable de 0-10V.
- Base para fotocelda NEMA 3 pines.
- Distribución fotométrica profesional para optimizar los diseños de iluminación.
- Rango de potencia ajustable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia. Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



# LED Street Light Epsilon



OTRAS OPCIONES DE COLOR SOBREPEDIDO



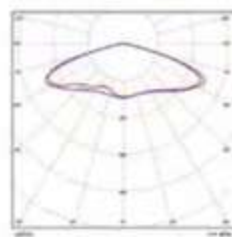
## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
<b>P26392</b>	40W	5.800lm	145lm/W
<b>P26393</b>	60W	8.100lm	135lm/W

- \* Vida útil: 100.000h L70 LM80-TM21
- \* Vida estimada al 70% del flujo inicial, ensayo LM80, proyección estadística TM21.
- Opcional garantía extendida a 10 años, consulte con su asesor.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
<b>40W / 60W</b>	490	565



## CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado público, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Alta eficacia y durabilidad para parques, áreas comunes en conjuntos residenciales y exteriores de instalaciones comerciales.
- Diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Incluye vidrio de protección plano de alta transmitancia con menos deslumbramiento.
- Chasis en aluminio inyectado de alta resistencia y durabilidad.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Base para fotocelda NEMA 3 pines.
- Distribución fotométrica tipo V.



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.