

Selenium – diseño atemporal

Selenium

Selenium SGP340 es una luminaria eficiente y ergonómica destinada al alumbrado viario. Sus formas sencillas y redondeadas reducen su impacto visual durante el día y permiten su integración en cualquier tipo de entorno. Incorpora el reconocido reflector T-POT para obtener un gran rendimiento óptico. El ahorro energético también es posible gracias a la regulación mediante hilo de mando o el sistema autónomo Chronosense (sin hilo de mando). Selenium resulta adecuada tanto para el montaje de acceso lateral como de tipo post-top y se presenta con tres posibles ángulos de inclinación para ofrecer una instalación óptima (0, 5, 15°).

Beneficios

- Diseño atemporal en una luminaria eficiente y ergonómica destinada al alumbrado viario. Sus formas sencillas y redondeadas reducen su impacto visual durante el día y permiten su integración en cualquier tipo de entorno.
- Incorpora el reconocido reflector T-POT para obtener un gran rendimiento óptico
- Ahorro de energía, gracias a la diversidad de controles que se pueden instalar

Características

- Diseño atemporal
- Óptica T-POT
- Regulación con interruptor o sistema Chronosense autónomo (sin cable piloto)
- Tres ángulos de inclinación para una instalación óptima en columna o soporte

Aplicaciones

- Áreas industriales
- Alumbrado vial
- Cruces, rotondas

Especificaciones

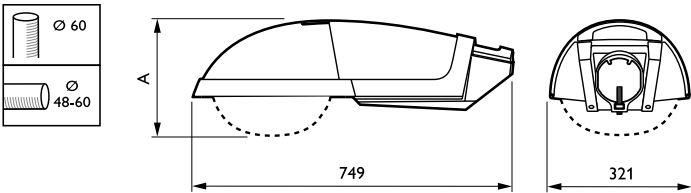
Tipo	SGP340
Tipo de lámpara	HID: - 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E27 / 50, 70 W - 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E40 / 100, 150, 250, 400 W - 1 x SON / E27 / 50, 70 W - 1 x SON / E40 / 100, 150, 250 W - 1 x SON-I / E27 / 50, 70 W
Lámpara incluida	Sí (K) No
Tensión de red	230 o 240 V
Equipo	Electromagnético (bajas pérdidas), 230 o 240 V / 50 Hz Electrónico, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz: - Electrónico (EB)
Óptica	T-POT (TP)
Cierre óptico	Vidrio plano (FG), reduce el deslumbramiento y supone la ausencia de contaminación lumínica Cubeta de policarbonato (PC) resistente al vandalismo
Arrancador	Serie (SI) Serie, con autoparada (SS) Semiparalelo (SP) Semiparalelo, con autoparada (ST)
Opciones	Sistemas de control: Chronosense (CH) Regulación: - Doble nivel 3 hilos (SW) - Doble nivel inverso 3 hilos (SWR) - Doble nivel 4 hilos (DN) Fotocélula: conexión NEMA (P1), Minicell (P3) Fusible (FU) incluido Conector de cuchilla incluida (KC)

Materiales y acabado	Carcasa y marco: fundición de aluminio Módulo de montaje: fundición de aluminio Cierres ópticos: cubeta de policarbonato o vidrio endurecido Reflector: aluminio de elevada pureza Clip de cierre: acero inoxidable
Color	Gris (RAL 7035) Otros colores RAL disponibles bajo pedido
Instalación	Montaje de acceso lateral: acceso Ø 48 / 60 mm (48/60) Montaje post-top: entrada axial Ø 48 / 60 mm (48/60) El acoplamiento es reversible y es el mismo para acceso lateral o post-top Altura de montaje recomendada: 10 m Ángulo estándar de orientación post-top: 5º Ángulo adaptable: 0,5 y 15º Distribución de la luz ajustable: 5 posiciones de lámpara Área de máxima resistencia aerodinámica: 0,14 m Valores SCx por lateral: 0,077 m
Mantenimiento	Desde la parte superior, abriendo la carcasa con un sencillo clip de apertura rápida No es necesario el uso de herramientas para acceder a la bandeja de equipo y la conexión rápida tipo Wieland
Accesorios	Acoplamiento para montaje de acceso lateral de 34 mm, ZGP340 SP34S y de tipo post-top de 76 mm, ZGP340 SP76P
Aplicaciones principales	Zonas industriales, carreteras, cruces, rotondas

Versions



Plano de dimensiones



Product
SGP340 SON-T100W K EBD II FG D9 48/60
SGP340 CDO-TT70W K I OR FG SKD 48/60
SGP340 CPO-TW60W K EBD II OR FG 48/60
SGP340 SON-T70W K EBD II FG D9 48/60
SGP340 SON-T250W K II FG SKD 48/60
SGP340 SON-T250W K EBD II PC D9 48/60
SGP340 CDO-TT50W K II OR PC SKD 48/60
SGP340 CPO-TW140W K EB II OR FG 48/60
SGP340 SON-T100W K EBD II PC D9 48/60
SGP340 SON-T100W K II FG SKD 48/60
SGP340 CPO-TW90W K EB II OR FG 48/60
SGP340 SON-T150W K EBD II PC D9 48/60
SGP340 SON-T100W K EBD I FG D9 48/60
SGP340 SON-T150W K II PC SKD 48/60
SGP340 CDO-TT150W K II PC SKD 48/60
SGP340 SON-T50W K II FG SKD 48/60
SGP340 SON-T100W II FG SKD 48/60
SGP340 CDO-TT100W K II PC SKD 48/60
SGP340 SON-T70W II FG SKD 48/60
SGP340 E27 II FG 48/60
SGP340 SON-T150W K EBD II FG D9 48/60
SGP340 CDO-TT250W K II FG SKD 48/60
SGP340 SON-T70W K EBD II PC D9 48/60
SGP340 SON-T250W K EBD II FG D9 48/60
SGP340 CPO-TW140W K EB II OR PC 48/60
SGP340 CDO-TT150W K I FG SKD 48/60
SGP340 CPO-TW60W K EBR II OR FG LS-8 48/
SGP340 CPO-TW60W K EB II OR PC 48/60
SGP340 SON-T150W K EBD I FG D9 48/60
SGP340 SON-T150W II FG SKD 48/60
SGP340 CDO-TT70W K II OR PC SKD 48/60
SGP340 CPO-TW140W K EBR II OR FG LS-8 48
SGP340 CPO-TW90W K EB II OR PC 48/60
SGP340 SON-T250W K I PC SKD 48/60
SGP340 SON-T70W K EBD I FG D9 48/60
SGP340 CDO-TT100W K II FG SKD 48/60
SGP340 SON-T70W K II PC SKD 48/60
SGP340 SON-T150W K II FG SKD 48/60
SGP340 CDO-TT150W K II FG SKD 48/60
SGP340 SON-T100W K II PC SKD 48/60
SGP340 CPO-TW140W K EBR II OR PC LS-8 48
SGP340 CPO-TW60W K EB II OR FG 48/60
SGP340 E40 II FG 48/60
SGP340 SON-T100W K EBD II FG RF 48/60
SGP340 SON-T70W K II FG SKD 48/60
SGP340 CPO-TW90W K EBR II OR FG LS-8 48/
SGP340 CDO-TT70W K II OR FG SKD 48/60
SGP340 SON-T400W K I FG SKD 48/60
SGP340 CPO-TW45W K EB II OR PC 48/60

Detalles del producto



Información general

Revestimiento	No
Número de fuentes de luz	1
Código de gama de producto	SGP340

Datos técnicos de la luz

Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Post-top en ángulo de inclinación estándar	5°

Mecánicos y de carcasa

Color	GR
-------	----

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Índice de protección frente a choque mecánico
12767500	SGP340 E27 II FG 48/60	IK08
12768200	SGP340 E40 II FG 48/60	IK08
62618600	SGP340 CPO-TW60W K EBD II OR FG 48/60	IK08
62620900	SGP340 CPO-TW90W K EBD II OR FG 48/60	IK08
62622300	SGP340 CPO-TW140W K EBD II OR FG 48/60	IK08
62624700	SGP340 CPO-TW60W K EBR II OR FG LS-8 48/	IK08
62626100	SGP340 CPO-TW90W K EBR II OR FG LS-8 48/	IK08
62628500	SGP340 CPO-TW140W K EBR II OR FG LS-8 48	IK08
05951600	SGP340 SON-T70W K EBD II FG D9 48/60	IK08
05952300	SGP340 SON-T100W K EBD II FG D9 48/60	IK08
05953000	SGP340 SON-T150W K EBD II FG D9 48/60	IK08
05955400	SGP340 SON-T70W K EBD I FG D9 48/60	IK08
05956100	SGP340 SON-T100W K EBD I FG D9 48/60	IK08
05957800	SGP340 SON-T150W K EBD I FG D9 48/60	IK08
05988200	SGP340 SON-T250W K EBD II FG D9 48/60	IK08
06566100	SGP340 SON-T100W K EBD II FG RF 48/60	IK08
63273600	SGP340 CDO-TT70W K I OR FG SKD 48/60	IK08
63275000	SGP340 CDO-TT70W K II OR FG SKD 48/60	IK08
63279800	SGP340 CDO-TT100W K II FG SKD 48/60	IK08
63281100	SGP340 CDO-TT150W K I FG SKD 48/60	IK08
63283500	SGP340 CDO-TT150W K II FG SKD 48/60	IK08

Order Code	Full Product Name	Índice de protección frente a choque mecánico
63287300	SGP340 CDO-TT250W K II FG SKD 48/60	IK08
63430300	SGP340 CPO-TW60W K EBD II OR FG 48/60	IK08
63572000	SGP340 SON-T50W K II FG SKD 48/60	IK08
63546100	SGP340 SON-T70W II FG SKD 48/60	IK08
63548500	SGP340 SON-T70W K II FG SKD 48/60	IK08
63553900	SGP340 SON-T100W II FG SKD 48/60	IK08
63557700	SGP340 SON-T100W K II FG SKD 48/60	IK08
63560700	SGP340 SON-T150W K II FG SKD 48/60	IK08
63564500	SGP340 SON-T150W II FG SKD 48/60	IK08
63566900	SGP340 SON-T250W K II FG SKD 48/60	IK08
13220400	SGP340 SON-T400W K I FG SKD 48/60	IK08
62615500	SGP340 CPO-TW45W K EBD II OR PC 48/60	IK10
62617900	SGP340 CPO-TW60W K EBD II OR PC 48/60	IK10
62619300	SGP340 CPO-TW90W K EBD II OR PC 48/60	IK10
62621600	SGP340 CPO-TW140W K EBD II OR PC 48/60	IK10
62627800	SGP340 CPO-TW140W K EBR II OR PC LS-8 48	IK10
05960800	SGP340 SON-T70W K EBD II PC D9 48/60	IK10
05961500	SGP340 SON-T100W K EBD II PC D9 48/60	IK10
05962200	SGP340 SON-T150W K EBD II PC D9 48/60	IK10
05987500	SGP340 SON-T250W K EBD II PC D9 48/60	IK10
63272900	SGP340 CDO-TT50W K II OR PC SKD 48/60	IK08

Order Code	Full Product Name	Índice de protección frente a choque mecánico
63276700	SGP340 CDO-TT70W K II OR PC SKD 48/60	IK08
63280400	SGP340 CDO-TT100W K II PC SKD 48/60	IK08
63284200	SGP340 CDO-TT150W K II PC SKD 48/60	IK08
63544700	SGP340 SON-T70W K II PC SKD 48/60	IK08

Order Code	Full Product Name	Índice de protección frente a choque mecánico
63551500	SGP340 SON-T100W K II PC SKD 48/60	IK08
63558400	SGP340 SON-T150W K II PC SKD 48/60	IK08
13330000	SGP340 SON-T250W K I PC SKD 48/60	IK08

Información general

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Marca CE	Tipo lente/ cubierta óptica	Equipo	Código familia de lámparas	Potencia de la lámpara	Tipo de óptica
12767500	SGP340 E27 II FG 48/60	E27	No	FG	Vacío, sin equipo	-	-	T-pot abierto
12768200	SGP340 E40 II FG 48/60	E40	No	FG	Vacío, sin equipo	-	-	T-pot abierto
62618600	SGP340 CPO-TW60W K EB II OR FG 48/60	PGZ12	Marcado	CE FG	Electrónico	CPO-TW	60 W	CT-POT Abierto
62620900	SGP340 CPO-TW90W K EB II OR FG 48/60	PGZ12	Marcado	CE FG	Electrónico	CPO-TW	90 W	CT-POT Abierto
62622300	SGP340 CPO-TW140W K EB II OR FG 48/60	PGZ12	Marcado	CE FG	Electrónico	CPO-TW	140 W	CT-POT Abierto
62624700	SGP340 CPO-TW60W K EBR II OR FG LS-8 48/	PGZ12	Marcado	CE FG	Regulación electrónica	CPO-TW	60 W	CT-POT Abierto
62626100	SGP340 CPO-TW90W K EBR II OR FG LS-8 48/	PGZ12	Marcado	CE FG	Regulación electrónica	CPO-TW	90 W	CT-POT Abierto
62628500	SGP340 CPO-TW140W K EBR II OR FG LS-8 48	PGZ12	Marcado	CE FG	Regulación electrónica	CPO-TW	140 W	CT-POT Abierto
05951600	SGP340 SON-T70W K EBD II FG D9 48/60	E27	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	70 W	T-pot abierto
05952300	SGP340 SON-T100W K EBD II FG D9 48/60	E40	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	100 W	T-pot abierto
05953000	SGP340 SON-T150W K EBD II FG D9 48/60	E40	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	150 W	T-pot abierto
05955400	SGP340 SON-T70W K EBD I FG D9 48/60	E27	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	70 W	T-pot abierto
05956100	SGP340 SON-T100W K EBD I FG D9 48/60	E40	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	100 W	T-pot abierto
05957800	SGP340 SON-T150W K EBD I FG D9 48/60	E40	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	150 W	T-pot abierto
05988200	SGP340 SON-T250W K EBD II FG D9 48/60	E40	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	250 W	T-pot abierto
06566100	SGP340 SON-T100W K EBD II FG RF 48/60	E40	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	SON-T	100 W	T-pot abierto
63273600	SGP340 CDO-TT70W K I OR FG SKD 48/60	E27	Marcado	CE FG	Convencional	CDO-TT	70 W	CT-POT Abierto
63275000	SGP340 CDO-TT70W K II OR FG SKD 48/60	E27	Marcado	CE FG	Convencional	CDO-TT	70 W	CT-POT Abierto
63279800	SGP340 CDO-TT100W K II FG SKD 48/60	E40	Marcado	CE FG	Convencional	CDO-TT	100 W	T-pot abierto
63281100	SGP340 CDO-TT150W K I FG SKD 48/60	E40	Marcado	CE FG	Convencional	CDO-TT	150 W	T-pot abierto
63283500	SGP340 CDO-TT150W K II FG SKD 48/60	E40	Marcado	CE FG	Convencional	CDO-TT	150 W	T-pot abierto
63287300	SGP340 CDO-TT250W K II FG SKD 48/60	E40	Marcado	CE FG	Convencional	CDO-TT	250 W	T-pot abierto
63430300	SGP340 CPO-TW60W K EBD II OR FG 48/60	PGZ12	Marcado	CE FG	DALI de regulación electrónica	CPO-TW	60 W	CT-POT Abierto
63572000	SGP340 SON-T50W K II FG SKD 48/60	E27	Marcado	CE FG	Convencional	SON-T	50 W	T-pot abierto
63546100	SGP340 SON-T70W II FG SKD 48/60	E27	Marcado	CE FG	Convencional	SON-T	70 W	T-pot abierto
63548500	SGP340 SON-T70W K II FG SKD 48/60	E27	Marcado	CE FG	Convencional	SON-T	70 W	T-pot abierto
63553900	SGP340 SON-T100W II FG SKD 48/60	E40	Marcado	CE FG	Convencional	SON-T	100 W	T-pot abierto
63557700	SGP340 SON-T100W K II FG SKD 48/60	E40	Marcado	CE FG	Convencional	SON-T	100 W	T-pot abierto
63560700	SGP340 SON-T150W K II FG SKD 48/60	E40	Marcado	CE FG	Convencional	SON-T	150 W	T-pot abierto

			Tipo lente/ cubierta					
Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Marca CE	óptica	Equipo	Código familia de lámparas	Potencia de la lámpara	Tipo de óptica
63564500	SGP340 SON-T150W II FG SKD 48/60	E40	Marcado CE	FG	Convencional	SON-T	150 W	T-pot abierto
63566900	SGP340 SON-T250W K II FG SKD 48/60	E40	Marcado CE	FG	Convencional	SON-T	250 W	T-pot abierto
13220400	SGP340 SON-T400W K I FG SKD 48/60	E40	Marcado CE	FG	Convencional	SON-T	400 W	T-pot abierto
62615500	SGP340 CPO-TW45W K EB II OR PC 48/60	PGZ12	Marcado CE	PC	Electrónico	CPO-TW	45 W	CT-POT Abierto
62617900	SGP340 CPO-TW60W K EB II OR PC 48/60	PGZ12	Marcado CE	PC	Electrónico	CPO-TW	60 W	CT-POT Abierto
62619300	SGP340 CPO-TW90W K EB II OR PC 48/60	PGZ12	Marcado CE	PC	Electrónico	CPO-TW	90 W	CT-POT Abierto
62621600	SGP340 CPO-TW140W K EB II OR PC 48/60	PGZ12	Marcado CE	PC	Electrónico	CPO-TW	140 W	CT-POT Abierto
62627800	SGP340 CPO-TW140W K EBR II OR PC LS-8 48	PGZ12	Marcado CE	PC	Regulación electrónica	CPO-TW	140 W	CT-POT Abierto
05960800	SGP340 SON-T70W K EBD II PC D9 48/60	E27	Marcado CE	PC	DALI de regulación electrónica	SON-T	70 W	T-pot abierto
05961500	SGP340 SON-T100W K EBD II PC D9 48/60	E40	Marcado CE	PC	DALI de regulación electrónica	SON-T	100 W	T-pot abierto
05962200	SGP340 SON-T150W K EBD II PC D9 48/60	E40	Marcado CE	PC	DALI de regulación electrónica	SON-T	150 W	T-pot abierto
05987500	SGP340 SON-T250W K EBD II PC D9 48/60	E40	Marcado CE	PC	DALI de regulación electrónica	SON-T	250 W	T-pot abierto
63272900	SGP340 CDO-TT50W K II OR PC SKD 48/60	E27	Marcado CE	PC	Convencional	CDO-TT	50 W	CT-POT Abierto
63276700	SGP340 CDO-TT70W K II OR PC SKD 48/60	E27	Marcado CE	PC	Convencional	CDO-TT	70 W	CT-POT Abierto
63280400	SGP340 CDO-TT100W K II PC SKD 48/60	E40	Marcado CE	PC	Convencional	CDO-TT	100 W	T-pot abierto
63284200	SGP340 CDO-TT150W K II PC SKD 48/60	E40	Marcado CE	PC	Convencional	CDO-TT	150 W	T-pot abierto
63544700	SGP340 SON-T70W K II PC SKD 48/60	E27	Marcado CE	PC	Convencional	SON-T	70 W	T-pot abierto
63551500	SGP340 SON-T100W K II PC SKD 48/60	E40	Marcado CE	PC	Convencional	SON-T	100 W	T-pot abierto
63558400	SGP340 SON-T150W K II PC SKD 48/60	E40	Marcado CE	PC	Convencional	SON-T	150 W	T-pot abierto
13330000	SGP340 SON-T250W K I PC SKD 48/60	E40	Marcado CE	PC	Convencional	SON-T	250 W	T-pot abierto

