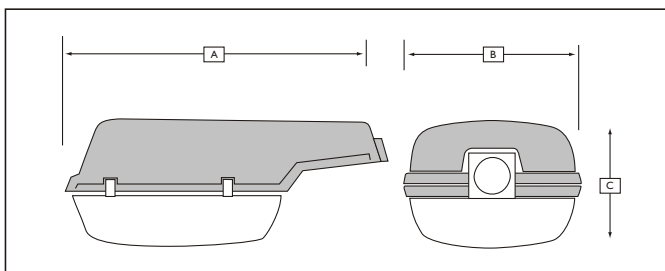
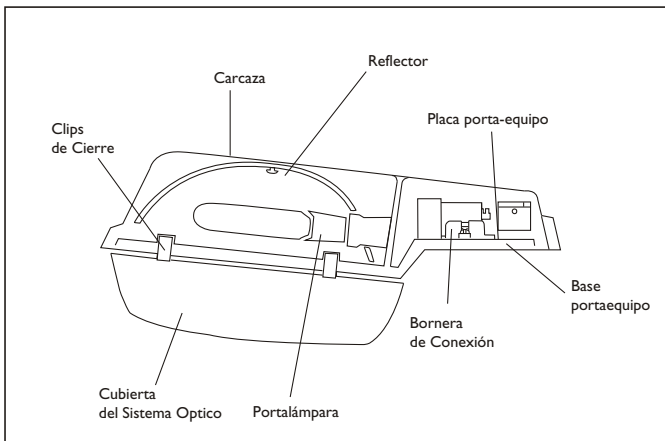


Alumbrado Público H/SRC



Partes y Piezas



Dimensiones (mm)

Tipo	A	B	C
H / SRC 510	578	295	250
H / SRC 511	798	425	316
H / SRC 515	780	390	310

Definición

Luminaria de alumbrado público de muy alta eficiencia para lámparas de mercurio o sodio de alta presión, que permite obtener elevados niveles de luminancia sin deslumbramiento.

Descripción

- Carcaza de poliéster reforzada con fibra de vidrio de peso liviano, resistente a la radiación ultravioleta y a la corrosión.
- Reflectores de aluminio de alta pureza para un perfecto control óptico, químicamente anodizados con protección adicional.
- Armadura soporte de la luminaria de aluminio fundido.
- Placa porta-equipos de hierro galvanizado sobre la que va montado el equipo auxiliar, desmontable en bloque.
- Distribución luminosa y control del deslumbramiento de acuerdo a normas nacionales e internacionales.
- Portalámpara de cerámica E-40 antivibrante con contactos de bronce.
- Cubierta de sistema óptico transparente con alto factor de transmisión de luz, a prueba de vandalismo. La cubierta está fijada al sistema óptico mediante clips de acero inoxidable.
- Elastómero que asegura un eficiente hermetismo del sistema óptico por un considerable número de años.
- Cableado interior resistente a picos de tensión y elevadas temperaturas.
- Partes metálicas expuestas al exterior de acero inoxidable.
- Embone externo con mordaza regulable.

Hermetismo

Compartimiento de la lámpara: IP 65
 Compartimiento del equipo auxiliar: IP 63
 Cumple con IEC 598

Instalación y Mantenimiento

Para propósitos de reposición e inspección, la cubierta del sistema óptico puede ser fácilmente descolgada accionando los clips pero la misma también puede ser removida completamente para limpieza o reemplazo. Asimismo, posee dos seguros de aluminio que evitan que la cubierta del sistema óptico pueda caerse al efectuar el cambio de la lámpara. El equipo auxiliar de encendido está fijado a una placa porta-equipos, la cual es fácil de instalar y remover mediante el destornillado de cuatro pernos y desconectando la bornera.

El montaje de la luminaria puede ser efectuado en un pastural de 42, 48 ó 60mm. de diámetro y 110mm. de penetración.

Partes y Piezas (ver gráfico)

- Portalámpara antivibrante
- Cubierta superior (carcaza)
- Cubierta del sistema óptico
- Clips de cierre
- Base porta-equipos de aluminio fundido
- Reflector
- Placa porta-equipos
- Bornera de conexión.

Alumbrado Público H/SRC

TIPO ₃	PARA LAMPARA	CLASIFICACIÓN FOTOMÉTRICA			PESO (Kg)
		DISTRIBUCION LONGITUDINAL	DISTRIBUCION TRANSVERSAL	GRADO DE APANTALLAMIENTO	
SRC 510	SON - T 150W E 40 SON - T Plus 150W E 40	CORTA	TIPO II	Haz semi - recortado	6.55
SRC 515	SON - T 250W E 40 SON - T Plus 250W E 40	MEDIA	TIPO II	Haz semi - recortado	10.65
SRC 511	SON - T 400W E 40 SON - T Plus 400W E 40	MEDIA	TIPO III	Haz semi - recortado	11.40
HRC 515	HPLN 250W E 40	CORTA	TIPO II	Haz semi - recortado	9.47
HRC 511	HPLN 400W E 40	MEDIA	TIPO II	Haz semi - recortado	10.48
SRC 510 - I ₂	SON - T 150W E 40 SON - T Plus 150W E 40	CORTA	TIPO II	Haz semi - recortado	6.80
SRC 515 - I ₂	SON - T 250W E 40 SON - T Plus 250W E 40	MEDIA	TIPO II	Haz semi - recortado	10.90
SRC 510 - F 150 E 40 ₁	SON - T 150W E 40 SON - T Plus 150W E 40	CORTA	TIPO II	Haz semi - recortado	6.90
SRC 515 - F 250 E 40 ₁	SON - T 250W E 40 SON - T Plus 250W E 40	MEDIA	TIPO II	Haz semi - recortado	11.25

(1) Equipos técnicamente aceptados por EDELNOR S.A. y LUZ DEL SUR S.A.

Incluyen fusibles y portafusibles.

(2) Versión con espejo envolvente

(3) Todas las luminarias para lámparas de sodio se pueden preparar con ignitores de parada automática (versión ESP)