



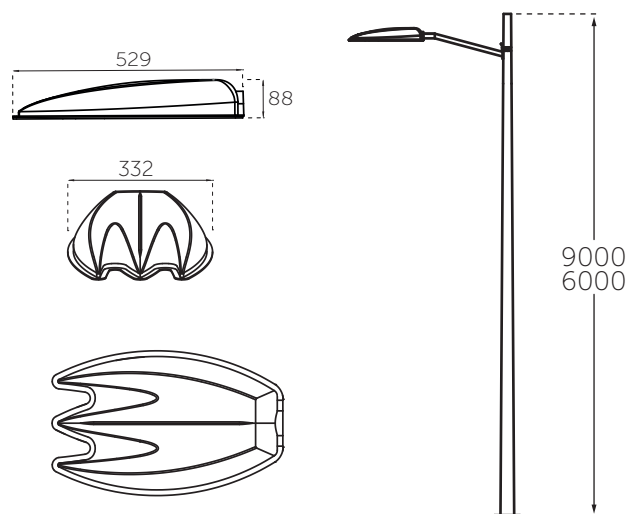
# RUVE TENSIÓN DE RED SIN FOTOCELDA

Para instalación en poste, diseñado para iluminación pública y vialidades. Luminaria de última generación fabricada en inyección de aluminio y cuerpo protector fabricado en polímeros que permite una óptima funcionalidad con gran ligereza y garantizada de por vida contra corrosión y daños por rayos UV.

Esta luminaria puede operar en temperaturas ambiente de  $-40^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$ . Su óptica está fabricada en polimetilmetacrilato (PMMA) permitiendo una transmitancia de flujo lumínico del 95%.

Su cuerpo de aluminio está terminado en pintura electroestática y con tornillería de acero inoxidable.

# RUVE TENSIÓN DE RED SIN FOTOCELDA



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Cuerpo de aluminio y cubierta de polímero estabilizado UV
- Protección Resistencia Mecánica: **IK10**
- Índice de Protección:  
**Luminaria y Driver: IP66**  
**Módulos de LED: IP68**
- Conexión: **120-277 V AC**
- Corriente eléctrica: **100 W 0,36 A-0,83 A**  
**75 W 0,27 A-0,625 A / 50 W 0,18 A-0,41 A**  
**25 W 0,09 A-0,20 A**
- Frecuencia eléctrica: **50/60 Hz**
- Potencia total: **100 W / 75 W / 50 W / 25 W**
- Flujo total: **100 W 11 650 lm, 75 W 8 700 lm,**  
**50 W 5 800 lm, 25 W 2 900 lm**
- Temperatura de Color Correlacionada nominal  
TCC: **5 700 K**
- Vida promedio: **75 000 horas**
- Supresor de Picos **20 KV** integrado
- LED Driver electrónico de alto factor de potencia mayor a 95% integrado
- Driver programable con múltiples rampas de encendido:  
Astrodim es un protocolo de dimeo autónomo de 5 niveles (1 para encendido y 4 niveles de atenuación), provee una reducción de energía en diferentes escenarios hora-noche basado en un timer interno. Este sistema ayuda a ahorrar energía, extender la vida del driver y el módulo de los LEDs.  
Astrodim puede ser configurado en base a un perfil el cual puede ser ajustado a la necesidad de cada proyecto.
- Driver con capacidad de control de 0-10V para

Sin fotocelda  
Instalación en poste  
Para uso en iluminación pública y vialidades

usarse con sistemas de capacidad de telegestión.

- Posibilidad de contar con otras temperaturas de color
- Módulos de LED con disipador sellados IP68
- Disponible en amplia variedad de colores de acuerdo al volumen

### Pruebas aplicadas a la luminaria:

- Prueba de rayado a la pintura
- Prueba mecánica a las uniones
- Prueba de vibración
- Prueba de resistencia a la lluvia
- Prueba de carga en kg
- Prueba térmica en conductores

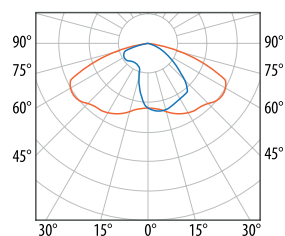
### Certificaciones:

- NOM-003
- NOM-031
- PAESE
- GARANTÍA DE 5 AÑOS CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN EN TODOS SUS COMPONENTES

# RUVE TENSIÓN DE RED SIN FOTOCELDA



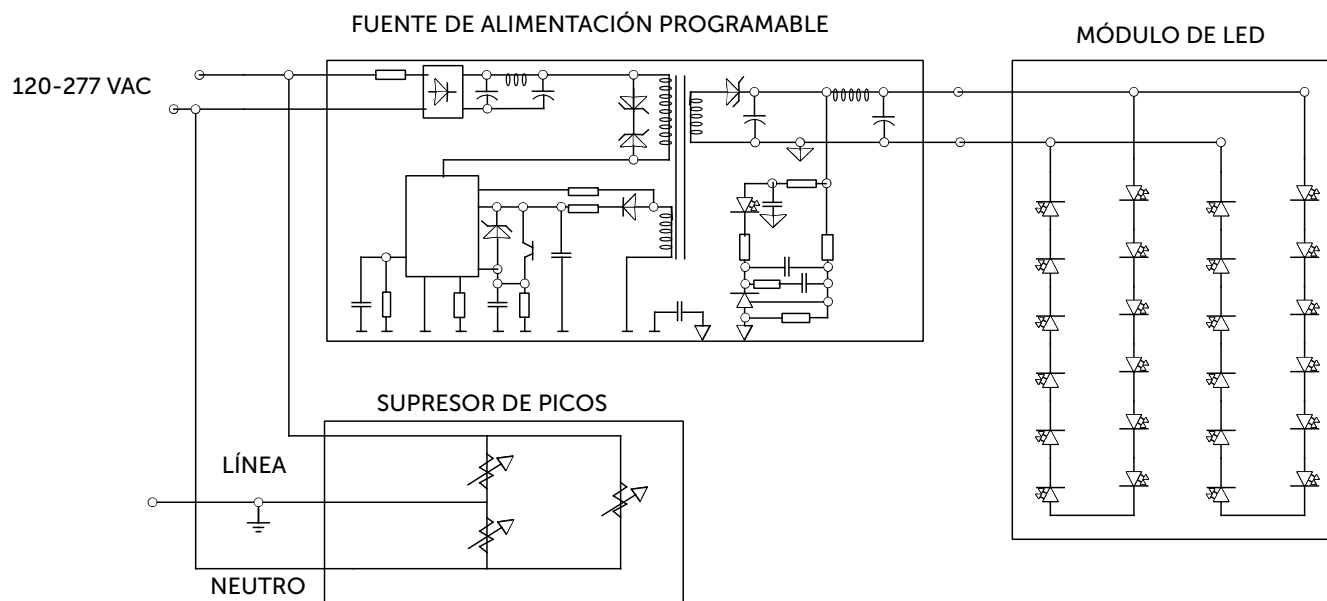
## ÓPTICA



TIPO III



## DIAGRAMA DE CONEXIÓN



# RUVE TENSION DE RED SIN FOTOCELDA



## CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO 25 W

<b>R308VP025</b> RUVE 25 W	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>T3</b>	<b>NS</b>	<b>B</b>
MODELO DEL PRODUCTO	COLOR DELUZ	FLUJO LUMINOSO	ÓPTICA	CONTROL ELECTRÓNICO	ACABADO
	5 5 700 K	2 2 900 lm	T3 CURVA TIPO III	NS TENSION DE RED SIN FOTOCELDA	B BLANCO Colore dispnibles para órdenes mayores a 300 piezas: D ROJO E AZUL G GRIS H AMARILLO J VERDE

## CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO 50 W

<b>R308VP050</b> RUVE 50 W	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>T3</b>	<b>NS</b>	<b>B</b>
MODELO DEL PRODUCTO	COLOR DELUZ	FLUJO LUMINOSO	ÓPTICA	CONTROL ELECTRÓNICO	ACABADO
	5 5 700 K	5 5 800 lm	T3 CURVA TIPO III	NS TENSION DE RED SIN FOTOCELDA	B BLANCO Colore dispnibles para órdenes mayores a 300 piezas: D ROJO E AZUL G GRIS H AMARILLO J VERDE

## CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO 75 W

<b>R308VP075</b> RUVE 75 W	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>T3</b>	<b>NS</b>	<b>B</b>
MODELO DEL PRODUCTO	COLOR DELUZ	FLUJO LUMINOSO	ÓPTICA	CONTROL ELECTRÓNICO	ACABADO
	5 5 700 K	7 8 700 Lm	T3 CURVA TIPO III	NS TENSION DE RED SIN FOTOCELDA	B BLANCO Colore dispnibles para órdenes mayores a 300 piezas: D ROJO E AZUL G GRIS H AMARILLO J VERDE

## CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO 100 W

<b>R308VP100</b> RUVE 100 W	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>T3</b>	<b>NS</b>	<b>B</b>
MODELO DEL PRODUCTO	COLOR DELUZ	FLUJO LUMINOSO	ÓPTICA	CONTROL ELECTRÓNICO	ACABADO
	5 5 700 K	10 11 650 Lm	T3 CURVA TIPO III	NS TENSION DE RED SIN FOTOCELDA	B BLANCO Colore dispnibles para órdenes mayores a 300 piezas: D ROJO E AZUL G GRIS H AMARILLO J VERDE