

HOJA DE DATOS

**AXION L2
MINI 100W**

Luminaria LED 100W



**CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS
DEL PRODUCTO**

_Lumenes	_CCT
9.695 lm(+/-5%)	5.000k (+/-5%)
_Rango de tensión:	
100-277 VCA	
_Frecuencia:	_Eficacia:
50-60Hz	>118 lm/W
_Consumo:	_CRI
90W(+/-5%)	>70
_Factor de Potencia:	
0.99	
_Tipo de alimentación:	
Driver LED, integrada en la luminaria. Fácil Mantenimiento.	
_Vida Util:	
Mayor a 73.000 hrs (L70B50)	
_Grado Protección:	
0.99	
_Corriente de Entrada	_THD
0.40	<10%
_Control	_Dimerizable
Zócalo NEMA Incorporado	Opcional

01 CARACTERÍSTICAS GENERALES

Luminaria LED de alta eficacia lumínica y muy bajo consumo.

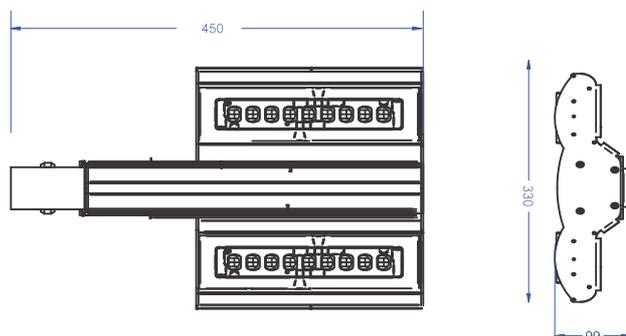
Diseñada morfológica, mecánica y estéticamente para obtener una alta performance. Construido en Argentina con los mas altos entandares internacionales, para ser la mejor alternativa en Alumbrado Público.

Ideal para reemplazo de luminarias convencionales de 250W, logrando conseguir un ahorro energético mayor al 60%.

Alta robustez y confiabilidad para una larga vida útil proyectada. Cuerpo realizado en extrusión de aluminio pintado (IRAM). Modulos y terminaciones anodizadas-pintadas. Tornilleria en acero inoxidable. El porta-equipo es de fácil operación manual, sin uso de herramientas y de acero inoxidable. Los cables de conexionado cumplen con las normas IRAM solicitadas para este tipo de aplicación.

La luminaria cumple con las Normas **IRAM AADL J 2020-4, IRAM AADL J 2021 e IRAM AADL J 2028.**

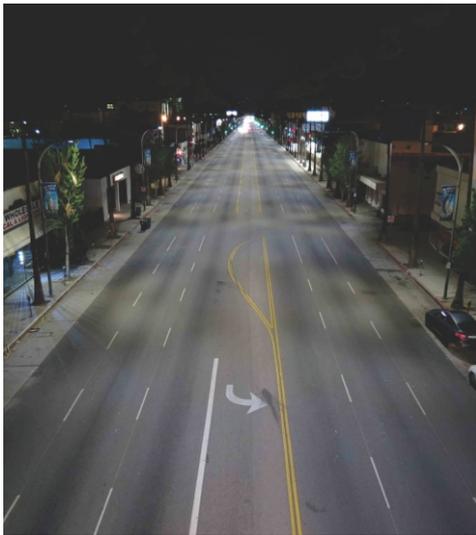
02 MEDIDAS DE LA LUMINARIA



Pescante para columnas horizontales de 60 mm o 42 mm



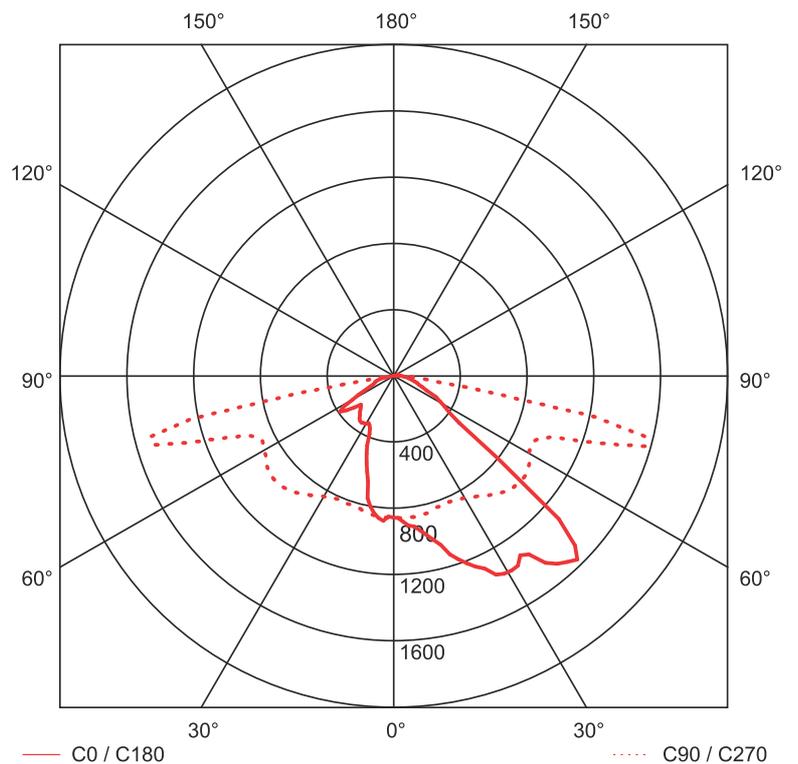
03 IMAGEN DE APLICACIÓN



04 CÓDIGOS COMERCIALES

CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN
AXL24SAP032CWB9SVP66	AXION L2 MINI V4 2L 100W BLANCO FRIO ÓPTICA VP

05 FOTOMETRIA



06 ESQUEMA DE CONEXIONADO DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN

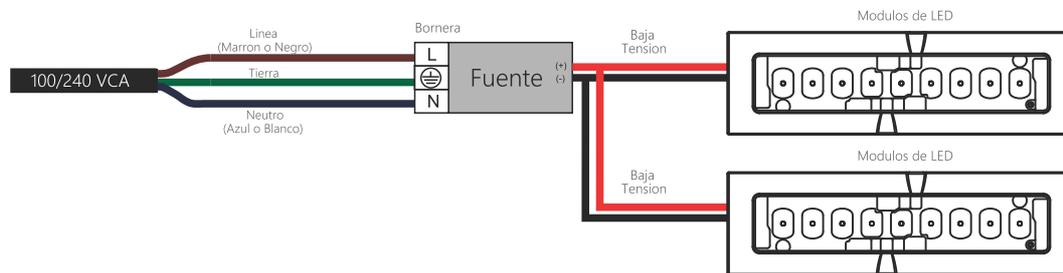


Diagrama de Conexión con Zócalo ANSI C136.41-2013 (NEMA) (No incluido)

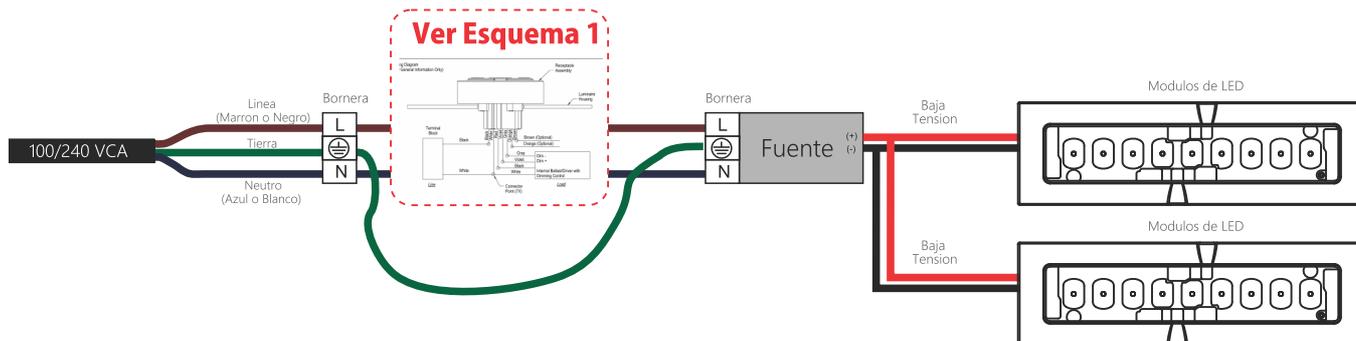
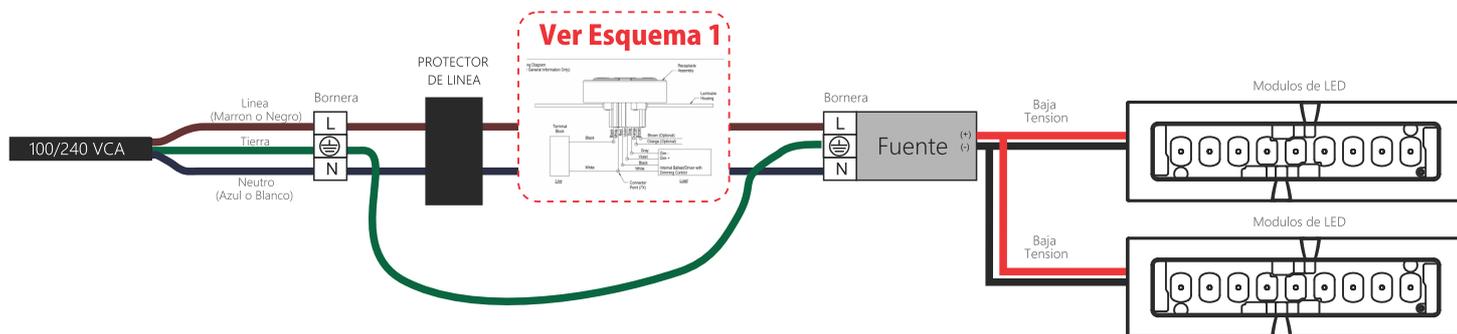


Diagrama de Conexión con Zócalo ANSI C136.41-2013 (NEMA) + Protector de Línea (No incluidos)



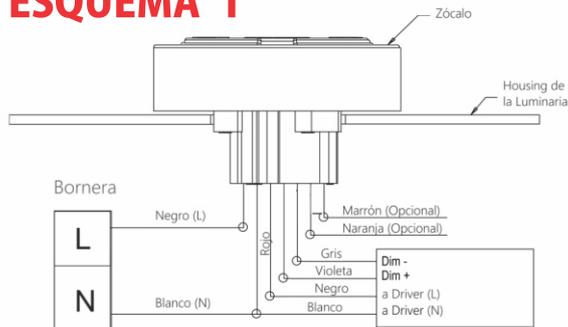
MANTENIMIENTO

Mantenga el frente translucido limpio mediante un paño seco que no genere estática.

PRECAUCIONES

Desconecte la línea de tensión antes de la instalación.
Luego conecte la línea de 220Vca en la bornera de entrada siguiendo las marcaciones del producto. Por último verifique el correcto conexionado y conecte a la red.
El gabinete de este producto contiene puesta a tierra.

ESQUEMA 1



07 KITS ADICIONALES

CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN
KP01	KIT PROTECTOR DE LINEA
KC01	KIT CONECTOR NEMA CON SHORTING CAPS
KC02	KIT CONECTOR NEMA CON TELEGESTION
KF20	KIT FIJACION PORTAPESCANTE PIVOT

08 CÓDIGOS DE REPUESTOS

CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN
POPT05ASTLG	ÓPTICA VÍA PUBLICA
PMAR09AB	CONTRAMARCO
AXL2 2L/SS-100V-38B	DRIVER SOSEN 100W
CPLA9LBFST	CONJUNTO PLACA