



OPTAL 2.

Luminario dedicado para iluminación de alumbrado público como avenidas principales y secundarias, perímetros industriales, carreteras, zonas de cargas o cualquier otra en donde se desee una iluminación dedicada con tecnología HID con base E39.

Características y especificaciones

- **Housing:** Cuerpo fabricado en inyección de aluminio aleación LM24 en una pieza, libre de impurezas, acabado en pintura epóxica con aplicación electrostática color gris, estabilizado contra rayos UV. Luminario completamente hermético garantizando la resistencia contra humedad, impactos y contaminantes ambientales.
- Cuenta con un sistema de cierre que consta de un perfil de aluminio el cual en conjunto con su empaque mejoran la hermeticidad del luminario. Acceso a componentes por medio de apertura vertical por la parte superior.
- Lente de vidrio semicóncavo de grosor 3/16", resistente a impactos y choques térmicos, sellado con un empaque extruido de silicón de una sola pieza resistente a altas temperaturas.
- **Reflector:** Reflector desmontable fabricado en lámina de aluminio hidroformado anodizado de alta eficiencia.
- Portalámparas fabricadas de porcelana de 5KV de pulso.
- 27 Posiciones de punto focal.
- Curva tipo II Media.

Aplicaciones:

- Iluminación vialidades.
- Zonas Comerciales.
- Renovación de alumbrado público.
- Iluminación en exterior.
- Zonas de carga.
- Parques.
- Carreteras.



Fácil instalación



Encendido prolongado.



Perímetros Industriales.



Perímetros escolares.



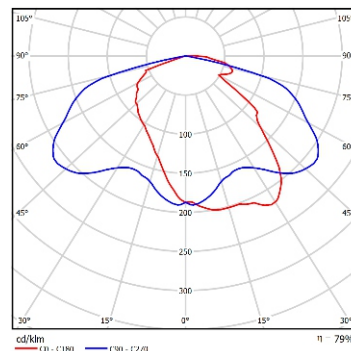
Carreteras.



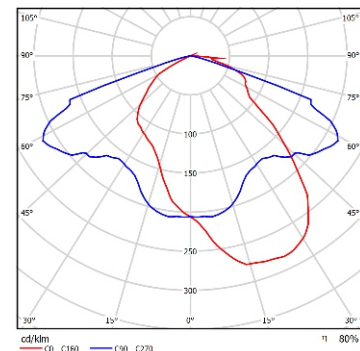
Vialidades.



Base E39



Archivo fotométrico Optal 2 70W



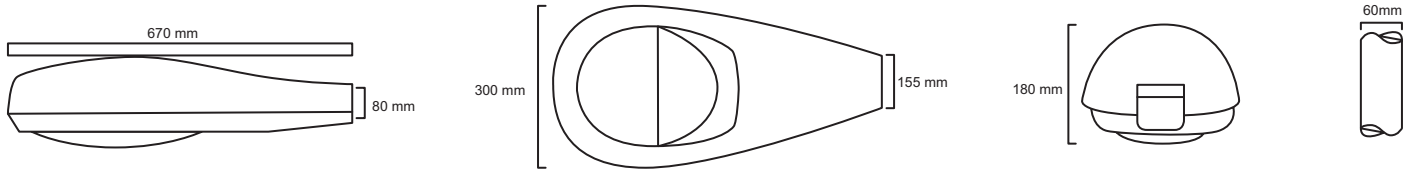
Archivo fotométrico Optal 2 100W





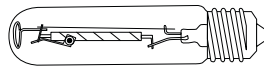
OPTAL 2.

Dimensiones.

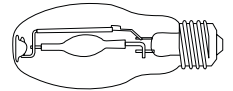


Lámparas.

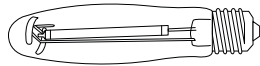
Super Sodio de Alta Presión
70 W, 100 W, 150 W



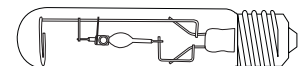
Aditivo Metálico de Pulso
70 W, 100 W, 150 W, 250 W



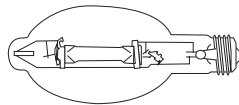
Sodio Estandar
100 W, 150 W, 250 W



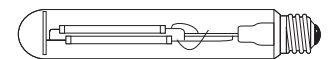
CMI-TT
50 W, 70 W, 100 W, 150 W



Aditivo Metálico
175 W, 250 W



TwinArc
70 W, 100 W, 150 W



Código	Descripción Comercial	Potencia de Línea	Equipo	Accesorio	Tensión de Operación
P403340-36	OPTAL 2 SHP-TS 70 W	80 W	Balastro electromagnético	-	220 V
P403305-36	OPTAL 2 SHP-TS 100 W	115 W	Balastro electromagnético	-	208/220/240 V
P403306-36	OPTAL 2 SHP-TS 150 W	170 W	Balastro electromagnético	-	208/220/240 V
P403344-36	OPTAL 2 SHP-TS 70 W	80 W	Balastro electromagnético	Sensor	220 V
P403345-36	OPTAL 2 SHP-TS 100 W	115 W	Balastro electromagnético	Sensor	208/220/240 V
P403307-36	OPTAL 2 SHP 250 W	280 W	Balastro electromagnético	-	220 V
P403319-36	OPTAL 2 SHP 100 W	116, 87 W*	Bi-level	-	220 V
P403315-36	OPTAL 2 SHP 150 W	170, 110 W*	Bi-level	-	220 V
P403322-36	OPTAL 2 SHP 250 W	280, 170 W*	Bi-level	-	220 V
P403325-36	OPTAL 2 MH 175 W	213 W	Balastro electromagnético	-	120/208/240/277 V
P403308-36	OPTAL 2 MH 250 W	297 W	Balastro electromagnético	-	120/208/240/277 V
P403339-36	OPTAL 2 MH PS 70 W	80 W	Balastro electromagnético	-	220 V
P403338-36	OPTAL 2 MH PS 100 W	115 W	Balastro electromagnético	-	208/220/240 V
P403337-36	OPTAL 2 MH PS 150 W	170 W	Balastro electromagnético	-	208/220/240 V
P403324-36	OPTAL 2 MH PS 150 W	170 W	Balastro electromagnético	Sensor	208/220/240 V
P403336-36	OPTAL 2 MH PS 250 W	280 W	Balastro electromagnético	Sensor	208/220/240 V
P403372-36	OPTAL 2 CMI-TT 50 W	70 W	Balastro electromagnético	-	220 V
P403348-36	OPTAL 2 CMI-TT 70 W	80 W	Balastro electromagnético	-	208/220/240 V
P403383-36	OPTAL 2 CMI-TT 100 W	115 W	Balastro electromagnético	-	208/220/240 V
P403342-36	OPTAL 2 CMI-TT 150 W	170 W	Balastro electromagnético	-	208/220/240 V

*Potencia reducida y potencia plena

