

NG – Mongoose®



Características

Cápsula: Compacta, de estilo arquitectónico, fabricada en fundición de aluminio. Acabada con pintura poliéster en polvo aplicada por medios electrostáticos y horneada previo tratamiento de limpieza para mayor resistencia a la corrosión. El broche de cierre externo es de acero inoxidable.

Balastro: De alto factor de potencia, con embobinado de cobre que suministra toda la capacidad de potencia de la lámpara. Los componentes del balastro están montados en un ensamble unitario junto con la puerta, el cual se desmonta fácilmente para el mantenimiento, por sus conectores del tipo rápido.

Óptica: Reflectores segmentados o parabólicos hidroformados son combinados con un lente plano termo-templado, sencillo o refractores de cristal borosilicato prismático para proveer distribuciones tipo III, frontal rectangular. Luminarios con estas ópticas pueden montarse de 3° a 21° de inclinación. Las distribuciones angosta y larga-ancha son disponibles en luminarios que pueden montarse de 27° a 45° de inclinación.

Instalación: Brazos disponibles: Arquitectónico, vertical y horizontal. El luminario puede ser montado directamente en la punta del poste, eliminando la necesidad de un brazo para colocarlo sobre el camino. El mantenimiento y reemplazo de las lámparas se realiza sin herramientas.

Certificado: NOM-064-SCFI.

Aplicaciones:

Calles, avenidas, ejes viales, boulevares, periféricos, parques, exhibiciones exteriores.

Alumbrado Público

Luminario de diseño arquitectónico para alumbrado público

Cómo armar el número de catálogo de Mongoose:

Ejemplo: **NG 400HP 62 L NC A G L**
1 2 3 4 5 6 7 8

Paso	Núm. Catálogo	Descripción
1. Luminario	NG	Mongoose
2. Potencia ¹	100HP 10LHP 150HP 15LHP 250HP 25LHP 400HP 40LHP 175MH 250MH 400MH	100W Sodio de alta presión 100W Sodio de alta presión, bajas pérdidas 150W/55V Sodio de alta presión 150W Sodio de alta presión, bajas pérdidas 250W Sodio de alta presión 250W Sodio de alta presión, bajas pérdidas 400W Sodio de alta presión 400W Sodio de alta presión, bajas pérdidas 175W Aditivos Metálicos 250W Aditivos Metálicos 400W Aditivos Metálicos
3. Tensión de Operación	6R 62 24 6S 27 6U 48 6T 6V	127V 60Hz 220V 60Hz 240V 60Hz 254V 60Hz 277V 60Hz 440V 60Hz 480V 60Hz 127/220/254/277V 60Hz ² 440/480V 60 Hz
4. Rango de Inclinación	L H	Baja inclinación, 0 a 18 grados Alta inclinación 27 a 45 grados
5. Óptica	DC DR FC FF NC ND NF NR WC WD WF WR	Media, cristal claro cóncavo regular ³ Media, cristal cóncavo prismático ³ Frontal rectangular, cristal claro cóncavo regular ⁴ Frontal rectangular, cristal claro plano ⁴ Angosta, cristal claro cóncavo regular ⁵ Larga y angosta ³ Angosta, cristal claro plano ⁶ Angosta, cristal cóncavo prismático Ancha, cristal claro cóncavo regular ⁵ Larga y ancha ³ Ancha, cristal claro plano ⁶ Ancha, cristal cóncavo prismático
6. Montaje	A H V T	Brazo arquitectónico Brazo p/ espiga Horizontal Brazo p/ espiga Vertical Montaje horquilla ⁸
7. Color	G K W	Gris Negro Blanco
8. Opciones	F L	Fotocontrol ⁷ Lámpara incluida

- Notas:** 1 Todos los luminarios usan lámparas de base mogul
2 Consulte disponibilidad según potencia de lámpara
3 Disponible sólo con rango de inclinación "H"
4 Disponible sólo con rango de inclinación "L" No disponible en 400MH
5 Disponible sólo con rango de inclinación "L" Se envía con cristal cóncavo bajo
6 Disponible sólo con rango de inclinación "L"
7 No disponible para 440/480V
8 Sólo disponible con sistemas LMST
9 Color estándar gris
10 Para disponibilidad con lámpara son "T" plus pía consulte al fabricante¹
11 Para disponibilidad con tecnología cosmopolis consulte al fabricante

Peso máximo 33 kg.