

## NHMSC/NHMAO

### Aplicaciones:

Distribuidores viales, estacionamientos y grandes áreas.



### Infraestructura Luminario de alto y medio montaje; balastro integral para lámparas de alta intensidad de descarga

Cómo armar el número de catálogo de NHMAO:

**Ejemplo: NHMAO C10MH 62 D 8 F**  
**1 2 3 4 5 6**

Paso	Núm. Catálogo	Descripción
1. Luminario	NHMAO NHMSC	Alto montaje ópticas series avanzadas S Alto montaje ópticas cutoff cerradas
2. Potencia <sup>1</sup>	400HP 750HP C10HP CP1HP 400MP 400MH C10MH C10MP	400W Sodio de alta presión 750W Sodio de alta presión <sup>1</sup> 1000W Sodio de alta presión 1000W Sodio de alta presión compacta <sup>2</sup> 400W Aditivos metálicos, pulse start, ópticas abiertas <sup>3</sup> 400W Aditivos metálicos <sup>2</sup> 1000W Aditivos metálicos 1000W Aditivos metálicos, pulse start
3. Tensión de Operación	62 24 6S 27 6U 48 6T	220V 60Hz 240V 60Hz 254V 60Hz 277V 60Hz 440V 60Hz 480V 60Hz 127, 220, 254, 277V 60Hz <sup>4</sup>
4. Óptica	J L R S  A B C	<b>Ópticas NHMAO (Alta Eficiencia)</b> Reflector asimétrico Refractor asimétrico Refractor simétrico Reflector simétrico  <b>Ópticas NHMSC (Óptica cutoff cerrado)</b> Asimétrica abierta <sup>5</sup> Asimétrica cerrada <sup>5</sup> Simétrica
5. Distribución	0 1 7 8 9	<b>Ángulo del haz de intensidad NHMAO/NHMSC</b> NCO (Non cutoff) SCO (Semi cutoff) Bajo Medio (disponible para óptica C únicamente) Alto
6. Opciones y Accesorios	L F CRT-138-NHT MN-137-NHT CRT-47-NHT CRT-67-NHT CRT-48-NHT CRT-34-NHT CRT-12-NHT	Lámpara incluida Fotocelda Cruceta en "C" para medio montaje Ménsula 1 en "I" 2 en "I" 2 en "L" 2 en "T" 3 en "Y" 4 en "X"

### Características

**Cápsula:** Fundición de aluminio, fabricada con un tratamiento previo y pintura poliéster en polvo aplicada electrostáticamente y horneada, para una mayor resistencia a la corrosión.

**Balastro:** Alto factor de potencia con embobinado de cobre que proporciona la potencia total requerida por la lámpara. Arranca confiablemente a temperaturas tan bajas como los 5° C. Los componentes del balastro están montados en un ensamble unitario y todos los conectores permiten un fácil mantenimiento.

**Óptica:** Las distribuciones asimétricas, simétricas, largas y angostas son proporcionadas por un reflector de cristal de borosilicato prismático que lleva una cubierta de tipo abierto, de aluminio rechazado, sellada contra otro refractor de cristal de borosilicato prismático con un aro abrazadera de acero inoxidable. Este refractor puede ser rotado a cualquier posición para apunte del haz de luz principal. En todos los casos la posición de la lámpara es vertical.

**Instalación:** El herraje de fijación al poste es del tipo deslizante y acepta brazo tubular de 51mm ó 2" Ø nominal. Permite una tolerancia de ajuste de +- 3° en el ángulo de montaje. El arillo multiperforado contra intemperie permite el paso de corriente de aire por el interior del conjunto óptico para efectos de autolimpieza sin permitir el paso de lluvia, nieve o hielo.

**Certificación:** NOM-064-SCFI.

- Notas:**
- 1 No disponible en 6T
  - 2 No disponible para HMSC
  - 3 Socket protegido ópticas abiertas
  - 4 Consulte disponibilidad según potencia de lámpara
  - 5 Disponible para ángulos de distribución 7, 8 y 9
  - 6 Todos los luminarias usan base mogul
  - 7 Color estándar gris
  - 8 Para disponibilidad con lámpara son "T" plus pica consulte al fabricante<sup>1</sup>

Peso máximo 30 kg.

