

NPB2 – Prismbeam® II

Aplicaciones:

Áreas recreativas y deportivas, áreas industriales, monumentos.



Proyectores

Proyector con balastro integral para lámparas de alta intensidad de descarga

Cómo armar el número de catálogo de NPB2:

Ejemplo: NPB2 C10MH 62 44W L
1 2 3 4 5

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. El acabado cumple con lo establecido en la Norma Oficial Mexicana en cámara salina y prueba de adhesión. Todo el herraje externo es de acero inoxidable. Los luminarios Prismbeam son adecuados para uso a la orilla del mar, así como para condiciones de severos ambientes industriales.

Balastro: Alto factor de potencia con embobinado de cobre que proporciona la potencia total requerida por la lámpara. Balastos en adelante o de pico en adelante, capaces de suministrar toda la capacidad de potencia de la lámpara.

Óptica: Las curvas NEMA de distribución (desde 2X2 hasta 7X5) se logran por medio de reflectores de aluminio rechazado, conjugados ya sea con refractores de cristal de borosilicato prismático para patrones de luz asimétricos o con lentes de cristal termoplástico claro para patrones de luz simétricos.

La reposición de lámparas sin necesidad de herramientas se logra por medio de cuatro cerrojos, de acero inoxidable, de operación manual. Todas las aberturas del conjunto óptico cuentan con empaques para evitar la penetración de agentes oxidantes del exterior.

Instalación: La horquilla para uso pesado, de acero galvanizado, viene con marcas para el apuntado horizontal del luminario, tiene un transportador con cerrojo de memoria, así como retenes que permitirán que el luminario recobre sus condiciones de apunte vertical una vez terminado el proceso de reposición de lámpara.

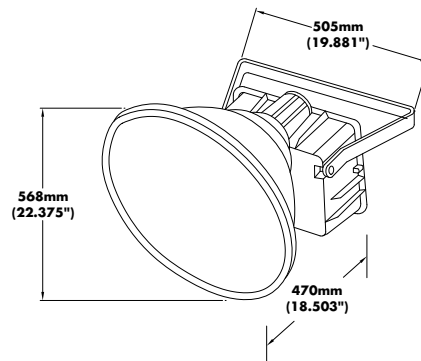
Certificación: NOM-064-SCFI.

Paso	Núm. Catálogo	Descripción
1 Luminario	NPB2	Luminario Prismbeam II
2 Potencia ¹	400HP C10HP 400MH C10MH C15MH	400W Sodio de alta presión 1000W Sodio de alta presión 400W Aditivos metálicos 1000W Aditivos metálicos 1500W Aditivos metálicos
3 Tensión de Operación	6R 62 24 6S 27 6U 48 6T	127V 60Hz 220V 60Hz 240V 60Hz 254V 60Hz 277V 60Hz 440V 60Hz 480V 60Hz 127, 220, 254, 277V 60Hz ^{2,3}
4 Haz de luz	Abertura: Seleccione el número de catálogo de tres dígitos para la lámpara deseada. Consulte la tabla de esta página.	

5 Opciones y Accesorios	L	Lámpara incluida
	H	Cubierta para uso pesado
	R	Rejilla (louver) (sólo para aberturas de haz núm. 22, 33, 44 y 55)
	M	Horquilla con ménsula MN-1290 para montaje de punta de poste
	CRT-97-NPB2 CRT-37-NPB2 CRT-63-NPB2	2 @ 180° en línea 2 en "I" ⁴ 3 @ 180° 3 en línea 4 @ 90° 4 en "X" ⁴

- Notas:** 1 Todos los luminarios usan lámparas de base mogul
 2 Sólo para 400MH/400HP
 3 Consulte disponibilidad según potencia de lámpara
 4 Para mayor información de crucetas consulte la página 77
 5 Las crucetas se envían con acabado en esmalte acrílico color negro mate
 6 Color estándar gris

Peso máximo 30 kg.



Lámpara	Núm de catálogo	Hor. X Vert.
400HP	22W	2x2
	33N	3x3
	44N	4x4
	53W ¹	5x3
	64N	6x4
C10HP	65W ¹	6x5
	33W	3x3
	44N	4x4
	55W	5x5
	65W	6x5
400MH	75N	7x5
	53W ¹	5x3
C10MH	64N ¹	6x4
	33N	3x3
	44N	4x4
	44W	4x4
	64N	6x4
	65N	6x5
C15MH	65W ¹	6x5
	33N	3x3
	33W	3x3
	44W	4x4
	64N	6x4
	64W	6x4
65W ¹	6x5	

¹ Utiliza lente prismático
 (Se puede girar 90°, en obra para invertir el haz)