

Aplicaciones:

Áreas de manufactura
y ensamble, hangares, bodegas.

NBA – Bantam 2000® – Prismatite®

Low Bay

Refractor de cristal prismático

Cómo armar el número de catálogo de Bantam 2000 Prismatite:

Ejemplo: NBA 15DHP 62 P B L
1 2 3 4 5 6

Paso	Núm. Catálogo	Descripción
1. Serie	NBA	Bantam 2000 Prismatite
2. Potencia	50DHP 70DHP 10DHP 15DHP 70DMH 10DMH 17DMH	50W Sodio de alta presión ^{1,2} 70W Sodio de alta presión ^{1,2} 100W Sodio de alta presión ^{1,2} 150W Sodio de alta presión ^{1,2} 70W Aditivos metálicos ¹ 100W Aditivos metálicos ¹ 175W Aditivos metálicos ¹
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 60Hz
4. Montaje	P C A W	Colgante Techo Poste Ménsula de pared
5. Óptica	Abierto B G	Distribución larga y angosta, cristal 4451 Distribución simétrica, cristal 4455
6. Opciones y accesorios	F1 F2 09190 EM L ELB	Ensamble con fusible sencillo para unidades en 127, 254, 227V Ensamble con doble fusible para unidades en 220,440,480V Guarda para ópticas B y G únicamente Luminario de emergencia. Incluye lámpara de tungsteno-halógeno y relevador Lámpara incluida Reflector de baja brillantez

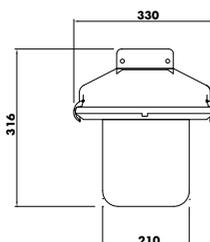
- Notas:** 1 Base media
2 Consulte disponibilidad según potencia de lámpara
3 Consulte gráficos de montaje en página 28
4 Color estándar blanco
5 Para disponibilidad con tecnología cosmopolis consulte al fabricante

Razón de espaciamento según altura de montaje.**Óptica "B" Distribución larga y angosta.**

La razón del espaciamento sobre la altura de montaje de 5 a 1, dará como resultado una razón de iluminancia mínima promedio de 2 a 1 y una razón de iluminancia de máxima a mínima de 4 a 1 dependiendo del luminario seleccionado.

Óptica "G" Distribución simétrica.

La razón del espaciamento sobre la altura de montaje de 4 a 1, dará como resultado una razón de iluminancia mínima promedio de 2 a 1 y una razón de iluminancia de máxima a mínima de 4 a 1 dependiendo del luminario seleccionado. Para el cálculo de cualquier aplicación en específico consulta a tu representante de ventas.

**Características**

Cápsula: De balastro en diseño de bajo perfil, para uso en aplicaciones de espacio limitado y techos de baja altura. Fundición de aluminio de alta resistencia, fabricada con un tratamiento superficial previo y un acabado en pintura poliéster en polvo aplicada electrostáticamente y horneada para una mayor resistencia a la corrosión.

Balastro: Auto-regulado de alto factor de potencia (superior a 90%), con embobinados de cobre, 100% probados para dar la emisión lumínica completa de la lámpara con menor consumo de energía.

Óptica: El diseño del refractor de cristal de borosilicato encapsulado de poca altura (318 mm de altura) se adapta a espacios limitados. Los prismas ópticamente precisos ofrecen una iluminación uniforme de baja brillantez para un ambiente visual cómodo. Proporciona distribuciones con iluminación horizontal y vertical uniforme. Se ofrecen distribuciones alargadas y angostas.

Instalación: La compuerta del conjunto óptico de Prismatite se sujeta con dos pestillos de acero inoxidable. Un cable sostiene el conjunto óptico para facilitar el mantenimiento y cambio de lámpara. Opción de diversos montajes que incluyen: colgante, en techo, en poste o en pared.

Certificaciones: NOM-064-SCFI. Este luminario es adecuado para emplearse en áreas húmedas a temperaturas ambiente de 40°C.