



HBYP/HBYC/HBYE/HBYD Holobay

Aplicaciones:

Áreas industriales, talleres, bodegas, almacenes, tiendas, autoservicios.



Luminario fluorescente tipo industrial/comercial

Cómo armar el número de catálogo de NEP:

Ejemplo: **HBYP** **K46** **62** **N** **POL** **UJERLP**
1 **2** **3** **4** **5** **6**

Características

Gabinete: Desarrollo estructural para máxima rigidez. Fabricado de acero frío con un tratamiento previo y pintura poliéster en polvo aplicada electrostáticamente y horneada para una mayor resistencia a la corrosión.

Balastro: Encendido rápido programado o instantáneo, bajo consumo de energía y alto factor de potencia. Otras opciones de balastro disponibles: De bajas distorsiones armónicas y conexión rápida, 5 años de garantía en balastros T5HO y T8, balastro disponible para 2, 3, 4 lámparas T5 ó T8.

Óptica: Disponible con reflector con acabado en pintura poliéster color blanco con alto factor de reflectancia y reflector especular permitiendo una máxima eficiencia reflectiva sobre el campo de aplicación. Se puede eliminar el efecto caverna mediante la opción de Uplight hasta del 12% no alterando en mayor grado el flujo a campo de aplicación. Disponible en 5 distribuciones fotométricas para una mejor versatilidad de aplicación. El diseño cerrado nos permite un mejor desempeño para áreas de uso rudo donde se generen polvos y vapores. Consultar estudios IES para mayor información.

Instalación: El luminario es proporcionado con suspensores en "Y" de 15 pies de longitud de fácil sujeción sin necesidad de herramientas para su instalación. Disponible en uno o dos circuitos permitiendo controlar el flujo de luz y energía durante el periodo de trabajo. Sensores de movimiento son habilitados en el luminario permitiendo un ahorro de energía.

Mantenimiento: Fácil y rápida instalación del luminario sin necesidad de utilizar herramientas, el luminario es proporcionado con conectores rápidos que permiten cambiar el balastro sin necesidad de desensamblar el luminario.

Certificación: NOM-064-SCFI.

Paso	Núm. Catálogo	Descripción
1. Luminario	HBYP	Luminario con reflector laminado en blanco ¹
	HBYE	Luminario con reflector laminado especular ¹
	HBYC	Luminario cerrado con reflector laminado en blanco ¹
	HBYD	Luminario cerrado con reflector laminado especular ¹
2. Potencia ¹	H44	4 Lámparas de 28W T5HE
	H46	6 Lámparas de 28W T5HE
	K44	4 Lámparas de 54W T5HO
	K46	6 Lámparas de 54W T5HO
	O44	4 Lámparas de 32W T8
	O46	6 Lámparas de 32W T8
3. Voltaje	6R	127V 60 Hz
	62	220V 60 Hz
	6S	254V 60 Hz
	27	277V 60 Hz
	6V	127 a 277V 60 Hz
4. Distribución	F	Concentrada
	T	Semiconcentrada
	N	Media
	S	Semiabierta
	B	Abierta
5. Difusor ³	POL	Policarbonato claro
	H24	Controlente 8224
	CTT	Cristal termotemplado claro de 4mm
6. Opciones	U	Uplight del 10% al 12%
	S	Sensor de Ocupación de 360° ⁴
	J	Suspensor en "Y" de 15 pies de longitud
	ER	Balastro programado rápido ⁴
	EI	Balastro de encendido instantáneo
	A	Sistema de emergencia para 1 lámpara ⁴
	B	Sistema de emergencia para 2 lámparas ⁴
L	Lámparas incluidas	
P	Conexión a 2 circuitos	

- Notas:**
- 1 Ver tabla 1 para dimensiones generales
 - 2 Consulte disponibilidad según potencia de lámpara
 - 3 Sólo disponible para 32W
 - 4 Peso con balastro, lámparas y sensores