



SmartBright HighBay BY320P 120-277 V

BY320P LED130S CW PSU GR FG MB

- Fuente de alimentación

SmartBright Highbay explora continuamente un mejor equilibrio de precio y rendimiento. La familia de productos ofrece una gran variedad de productos y una excelente especificación y gran competitividad con confiabilidad a largo plazo y calidad, que abarca la mayoría de las aplicaciones industriales

Advertencias y seguridad

- El luminario debe usarse dentro de las especificaciones del producto aplicables, las instrucciones de instalación y las condiciones ambientales para el almacenamiento, y el funcionamiento de acuerdo con las pautas de aplicación proporcionadas por Signify para que la garantía del producto sea válida.
- El luminario debe instalarse por un electricista calificado y cableado de acuerdo con las últimas regulaciones eléctricas IEE o los requisitos nacionales
- Se debe cortar la corriente eléctrica antes de la inspección, instalación o desinstalación del luminario
- Antes de usar el producto, es necesaria una puesta a tierra externa. La puesta a tierra también es necesaria durante toda la vida útil del luminario
- La atmósfera corrosiva o los materiales peligrosos, como el azufre, el cloro, el ftalato, etc., deben evitarse durante el uso y el almacenamiento del producto

Datos del producto

Información general	
Controlador incluido	Sí
Nivel	Valor
Fuente de luz reemplazable	No

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	13,000 lm
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Eficacia lumínica (SO) (Nom)	130 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80

SmartBright HighBay BY320P 120-277 V

Operativos y eléctricos	
Voltaje de entrada	120 a 277 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de irrupción	42 A
Tiempo de irrupción	0.65 ms
Consumo de energía	100 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0.5 m sin enchufe
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+20 a +45 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación (Encendido/ Apagado)
Salida luminica constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio
Color de la carcasa	Gris
Altura total	100 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Vida útil media L70B50	30.000 hora(s)
Datos de producto	
Full EOC	871951450942900
Nombre del producto del pedido	BY320P LED130S CW PSU GR FG MB
Código del pedido	911401873281
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1
Número de material (12NC)	911401873281
Nombre del producto completo	BY320P LED130S CW PSU GR FG MB
EAN/UPC - Caja	8719514509429

