



# SmartBright HighBay BY320P 120-277 V

### BY320P G2 LED210/CW PSU 120-277 WB

Fuente de alimentación, Gris

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		
Fuente de luz reemplazable	No	
Controlador incluido	Sí	
Nivel	Valor	

1.000 lm
40 lm/W
5500 K
80

Datasheet, 2024, Marzo 12 Datos sujetos a cambios

## SmartBright HighBay BY320P 120-277 V

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	120 a 277 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	54 A
Tiempo de irrupción	0,65 ms
Consumo de energía	150 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0,5 m sin enchufe
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 50 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/	Fuente de alimentación
transformador	
Salida lumínica constante	No
Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio
Color de la carcasa	Gris
Altura total	121 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 (cumple con normas IEC)		
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%	
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%	
Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)		
Vida útil media L70B50	50,000 hora(s)	
Información del producto		
Nombre del producto del pedido	BY320P G2 LED210/CW PSU 120-277 WB	
Nombre del producto completo	BY320P G2 LED210/CW PSU 120-277 WB	
Full EOC	872016973357200	
Código del pedido	911401886085	
N.° de material (12NC)	911401886085	
Peso neto (pieza)	1,790 kg	
EAN/UPC: producto/caja	8720169733572	
Numerador: paquetes por caja externa	1	
EAN/UPC - Caja	8720169733572	
·		

