



PHILIPS

Indoor Lighting

SmartBright Highbay
BY320P



Solución industrial competitiva y con excelente *look & feel*

SmartBright Highbay explora continuamente un mejor equilibrio de precio y rendimiento. La familia de productos ofrece una amplia gama de productos, excelente especificación y suficientemente competitivo con calidad y confiabilidad a largo plazo, que cubre la mayoría de las aplicaciones industriales.

Características y Beneficios

- Fuerte historia de ahorro de energía
- Mejor y más fácil calibración en el sitio
- Robusta y confiable con una larga vida útil
- Varios requisitos de aplicación satisfechos con la familia completa de productos

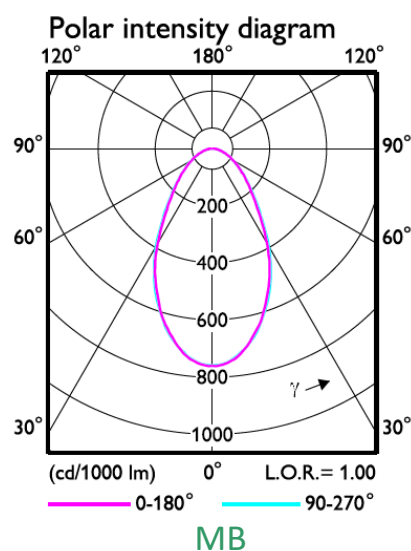
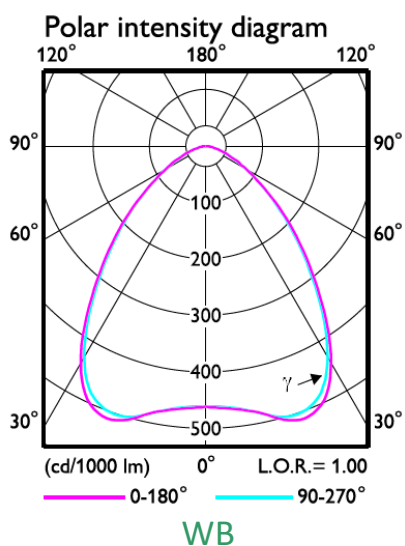
Aplicación

- Áreas de manufactura
- Almacenes y centros logísticos
- Salas de exposiciones y salones de techo alto

Especificaciones

Types (BY320P)	LED130	LED195	LED260
Flujo Luminoso (typ.)	13000 lm	19500 lm	26000 lm
Consumo (typ.)	100W	150W	200W
Eficacia	130 lm/W		
TCC (typ.)	CW (6500K)		
IRC	> 80		
Consistencia de color	< 5 SDCM		
IP / IK	IP65 / IK07		
Classificación eléctrica	Clase I		
Temp. de operación	-20°C a +45°C		
Expect. de vida (horas)	30.000 h (Calculado L70B50) @35°C		
Óptica	WB, MB		
Voltage	120-277V~, 50/60 Hz		
Factor de potencia	> 0.90		
Protección sobretensión	4kV		
THD	< 30%		
Montaje / Instalación	Gancho (incluido en la caja), Opcional: Bracket		
Carcasa	Fundición de aluminio		
Diámetro (mm)	Φ290	Φ350	Φ420
Altura (mm)	100	100	112
Certificación	CB/NOM		

Fotometría



Códigos

12NC	Descripción
911401873181	BY320P LED130S CW PSU GR FG WB
911401873281	BY320P LED130S CW PSU GR FG MB
911401873381	BY320P LED195S CW PSU GR FG WB
911401873481	BY320P LED195S CW PSU GR FG MB
911401873581	BY320P LED260S CW PSU GR FG WB
911401873681	BY320P LED260S CW PSU GR FG MB

Accesorios

12NC	Descripción	Nota
911401860781	BY628Z Bracket LED150	Usado para BY320P 100W
911401860881	BY628Z Bracket LED225	Usado para BY320P 150W
911401860981	BY628Z Bracket LED300	Usado para BY320P 200W

© 2021 Signify Holding. All rights reserved. The information provided herein is subject to change, without notice. Signify does not give any representation or warranty as to the accuracy or completeness of the information included herein and shall not be liable for any action in reliance thereon. The information presented in this document is not intended as any commercial offer and does not form part of any quotation or contract, unless otherwise agreed by Signify

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. All other trademarks are owned by Signify Holding or their respective owners.

<http://www.philips.com/lighting>

