



Una solución competitiva de la industria con aspecto y sensación aceptables

GreenPerform Highbay G4

Siguiendo los pasos de las exitosas familias GreenPerform Highbay, GreenPerform Highbay G4 se esfuerza continuamente para lograr un mejor balance entre precio y rendimiento. La familia de productos ofrece una amplia gama de productos, con SPEC lo suficientemente competitivos para proporcionar calidad y confiabilidad a largo plazo y cubrir la mayoría de las aplicaciones industriales potenciales.

Beneficios

- Gran historial de ahorro de energía
- Calibración más fácil y sencilla in situ
- Sólido y confiable con una larga vida útil de servicio
- Los diferentes requisitos de aplicación se satisfacen con una variedad de productos de la misma empresa

Características

- Eficacia del sistema de 135 lm/W \pm 10 %
- Ventana de salida de luz redonda para una calibración más fácil y sencilla in situ
- Vida útil de servicio prolongada de 50,000 horas L70B50 a una temperatura de 35 °C
- Paquete de lúmenes completo que ofrece
- Múltiples ópticas disponibles: WB y NB
- Apto para montaje sobre ganchos, tubos y soportes

GreenPerform Highbay G4

Aplicaciones

- Fabricación general
- Centros de logística y almacenamiento
- Salas de exposiciones y salones de techos altos

Versions



GreenPerform Highbay G4

-	
Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0,1%
Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-30 a +45 °C
Nivel de regulación máximo	5%
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Aprobación y aplicación	
Código de protección de impacto mec.	IK08
Código de protección de ingreso	IP65
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Sí
Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Funcionamiento de emergencia	
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Tipo de cubierta/lente óptico	Sin cubierta
Controlador incluido	Si
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 750 °C, duración de 5 s
Fuente de luz reemplazable	No
Información general	
Índice de reproducción cromática inic.	>80
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Datos técnicos de la luz	
Color	Gris

Funcionamiento de emergencia

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz de la fuente de luz	Cantidad de unidades de equipos	Tipo óptico
911401536561	BY518P LED105/CW PSD NB	60 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 60°
911401536661	BY518P LED105/CW PSD WB	90 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 90°
911401536761	BY518P LED105/NW PSD NB	60 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 60°
911401536861	BY518P LED105/NW PSD WB	90 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 90°
911401536961	BY518P LED155/CW PSD NB	60 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 60°
911401537061	BY518P LED155/CW PSD WB	90 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 90°
911401537161	BY518P LED155/NW PSD NB	60 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 60°
911401537261	BY518P LED155/NW PSD WB	90 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 90°
911401537361	BY518P LED205/CW PSD NB	60 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 60°
911401537461	BY518P LED205/CW PSD WB	90 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 90°
911401537561	BY518P LED205/NW PSD NB	60 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 60°
911401537661	BY518P LED205/NW PSD WB	90 °	1 unidad	Ángulo de haz de luz de 90°
911401537761	BY518P LED265/CW PSD NB	60 °	2 unidades	Ángulo de haz de luz de 60°
911401537861	BY518P LED265/CW PSD WB	90 °	2 unidades	Ángulo de haz de luz de 90°
911401537961	BY518P LED265/NW PSD NB	60 °	2 unidades	Ángulo de haz de luz de 60°
911401538061	BY518P LED265/NW PSD WB	90 °	2 unidades	Ángulo de haz de luz de 90°

Información general

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada inic.	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
911401536561	BY518P LED105/CW PSD NB	6500 K	127 lm/W	10500 lm	83 W
911401536661	BY518P LED105/CW PSD WB	6500 K	127 lm/W	10500 lm	83 W
911401536761	BY518P LED105/NW PSD NB	4000 K	127 lm/W	10500 lm	83 W
911401536861	BY518P LED105/NW PSD WB	4000 K	127 lm/W	10500 lm	83 W
911401536961	BY518P LED155/CW PSD NB	6500 K	125 lm/W	15500 lm	124 W
911401537061	BY518P LED155/CW PSD WB	6500 K	125 lm/W	15500 lm	124 W

GreenPerform Highbay G4

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Eficacia de la luminaria	Flujo luminoso	Potencia de entrada
		correlacionada inic.	LED inicial	inicial	inicial
911401537161	BY518P LED155/NW PSD NB	4000 K	125 lm/W	15500 lm	124 W
911401537261	BY518P LED155/NW PSD WB	4000 K	125 lm/W	15500 lm	124 W
911401537361	BY518P LED205/CW PSD NB	6500 K	127 lm/W	20500 lm	161 W
911401537461	BY518P LED205/CW PSD WB	6500 K	127 lm/W	20500 lm	161 W
911401537561	BY518P LED205/NW PSD NB	4000 K	127 lm/W	20500 lm	161 W

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Eficacia de la luminaria	Flujo luminoso	Potencia de entrada
		correlacionada inic.	LED inicial	inicial	inicial
911401537661	BY518P LED205/NW PSD WB	4000 K	127 lm/W	20500 lm	161 W
911401537761	BY518P LED265/CW PSD NB	6500 K	128 lm/W	26500 lm	207 W
911401537861	BY518P LED265/CW PSD WB	6500 K	128 lm/W	26500 lm	207 W
911401537961	BY518P LED265/NW PSD NB	4000 K	128 lm/W	26500 lm	207 W
911401538061	BY518P LED265/NW PSD WB	4000 K	128 lm/W	26500 lm	207 W

