



GreenPerform Highbay G5

BY698X G5 LED150/CW Connected WB LA

GreenPerform Highbay G5, 98 W, 15000 lm, 6500 K, Interact Pro

El GreenPerform Highbay G5 continúa la envidiable reputación de la familia GreenPerform de rendimiento confiables. No solo ofrece una eficacia del sistema líder y calidad prolongada a largo plazo, sino que promete control del índice de deslumbramiento unificado (UGR) con sus dimensiones compactas. GreenPerform Highbay G5 también es totalmente compatible con el software de IoT, como Interact, que es un sistema de control escalable y preparado para el futuro. La familia también cuenta con una serie que admite aplicaciones de cámaras frigoríficas con 100 % de humedad y sin condensación. Todos los beneficios hacen que esta familia sólida, optimizada y versátil sea adecuada para casi todas las aplicaciones industriales.

Datos del producto

Información general		Tipo de cubierta/lente óptico	
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Lente	
Marca CE	-	Operación y aspectos eléctricos	
Información técnica sobre la luz		Voltaje de entrada	220 a 240 V
Flujo luminoso	15.000 lm	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Temperatura de color correlacionada	6500 K	Consumo de energía	98 W
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	150 lm/W	Factor de potencia (fracción)	0.95
Índice de producción de color (IRC)	80	Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	12
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría		

GreenPerform Highbay G5

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-30 a +50 °C

Controles y atenuación	
Regulable	Sí
Interfaz de control	Interact Pro

Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Gris oscuro
Acabado de cubierta/lente óptico	Transpar.
Longitud total	530 mm
Ancho total	393 mm
Altura total	99 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	99 x 393 x 530 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]

Código de protección de impacto mec.	IK05 [0.7 J]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.316, 0.332) SDCM<5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BY698X G5 LED150/CW Connected WB LA
Código del pedido	911401558991
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1
N.º de material (12NC)	911401558991
Nombre del producto completo	BY698X G5 LED150/CW Connected WB LA

Plano de dimensiones

