



GreenPerform Highbay Rectangular

BY570X LED200/CW Connected WB GM

GreenPerform Highbay Rectangular, 147 W, 20000 lm, 6500 K, Interact Pro

El GreenPerform Highbay Rectangular continúa la envidiable reputación de la familia GreenPerform de previsión y rendimiento confiables. No solo ofrece control del índice de deslumbramiento unificado (UGR) con su diseño óptico optimizado, sino que también promete una eficacia del sistema líder, dimensiones compactas y calidad prolongada a largo plazo. Optimizado para casi todas las aplicaciones industriales, también es totalmente compatible con el software de IoT, como el sistema escalable Interact.

Datos del producto

Información general	
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Marca CE	Marca CE
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	20.000 lm
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	130 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
Tipo de cubierta óptica	Domo transparente

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	5,1 A
Consumo de energía	147 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	12

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-30 a +45 °C

Controles y atenuación	
Regulable	Regulación de intensidad inalámbrica

GreenPerform Highbay Rectangular

Interfaz de control	Interact Pro
Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aleación de aluminio
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Aluminio y gris
Acabado de cubierta/lente óptico	Texturizado
Longitud total	460 mm
Ancho total	272 mm
Altura total	110 mm
Área proyectada efectiva	0,12512 m ²
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	110 x 272 x 460 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	BY570X LED200/CW Connected WB GM
Nombre del producto completo	BY570X LED200/CW Connected WB GM
Código del pedido	911401515981
N.º de material (12NC)	911401515981
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	2

Plano de dimensiones

