



GreenPerform Highbay G5

BY698P G5 LED150/NW PSU NB LA

- Lente

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 | | Operativos y eléctricos | |
|-------------------------------------|-------------------|--|--------------|
| Tipo de motor de fuente de luz | LED | Voltaje de entrada | 220 a 240 V |
| Datos técnicos de la luz | | Frecuencia de línea | 50 or 60 Hz |
| Flujo luminoso | 15.000 lm | Frecuencia de entrada | 50 o 60 Hz |
| Temperatura de color correlacionada | 4000 K | Consumo de energía | 95 W |
| Eficacia lumínica (SO) (Nom) | 160 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) | 6 |
| Color de la fuente de luz | 840 blanco neutro | Temperatura | |
| Tipo de cubierta/lente óptico | Lente | Rango de temperatura ambiente | +30 a +50 °C |

GreenPerform Highbay G5

Controles y regulación

| | |
|---------------------|----|
| Regulable | No |
| Interfaz de control | - |

Mecánicos y de 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. |
| Altura total | 90 mm |
| Diámetro total | 290 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. | IK08 [5 J protección contra vandalismo] |
| Clase de protección IEC | Clase de seguridad I |

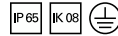
| | |
|----------|---|
| Marca CE | - |
|----------|---|

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Tolerancia del flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.385, 0.380) SDCM<5 |
| Tolerancia del consumo de energía | +/-10% |

Datos de producto

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Nombre del producto del pedido | BY698P G5 LED150/NW PSU NB LA |
| Código del pedido | 911401554891 |
| Numerador SAP: cantidad por paquete | 1 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 1 |
| Número de material (12NC) | 911401554891 |
| Nombre del producto completo | BY698P G5 LED150/NW PSU NB LA |



Plano de dimensiones

