



# GreenUp Highbay G2

## BY560P LED160/NW PSU HRO

840 blanco neutro - Fuente de alimentación - Óptica para estanterías altas

La altura ya no es un problema: detección de movimiento de 16 m como máximo junto con el control inalámbrico ZigBee, GreenUp HighBay G2, ilumina tu espacio con inteligencia.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Ángulo del haz de fuente de luz	- °
Temperatura de color	840 blanco neutro
Fuente de luz sustituible	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación
Driver incluido	Si
Tipo de óptica	Óptica para estanterías altas
Tipo lente/cubierta óptica	Variedad de lentes lineales en cubierta de policarbonato
Apertura de haz de luz de la luminaria	45° x 90°
Interfaz de control	-
Connection	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 1.5 m sin enchufe
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Test del hilo incandescente	Temperatura de 650 °C, duración de 5 s
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	11
Tipo de LED engine	LED

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de arranque	46 A
Tiempo de irrupción	440 ms
Factor de potencia (mín.)	0.95

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Aluminio extruido
Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Material de fijación	-
Longitud total	405 mm
Anchura total	280 mm
Color	Aluminio y blanco

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP40 [ Protección para los cables]

# GreenUp Highbay G2

Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [ 0.3 J]
---	---------------

## Información general

Flujo lumínico inicial	16000 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	133 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Índice de reproducción de color inic.	>80
Cromacidad inicial	(0.38.0.38)SDCM<5
Potencia de entrada inicial	120 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Vida útil media L70B50	65000 h
Vida útil media L80B50	45000 h
Vida útil media L90B50	25000 h

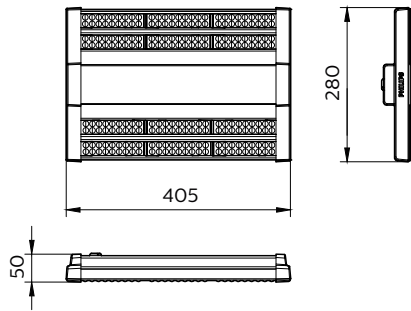
Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +45 °C
Nivel máximo de regulación	No aplica
Apta para encendidos y apagados aleatorios	No

## Datos de producto

Código de producto completo	911401503551
Nombre del producto del pedido	BY560P LED160/NW PSU HRO
Código de pedido	911401503551
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	2
N.º de material (12NC)	911401503551
Peso neto (pieza)	3,049 kg



## Plano de dimensiones



GreenUp High-bay BY550P/BY550X

