

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Highbay Ufo 80W 865 IP65 Black

Highbay Ufo | Luminarias de gran altura



#### Áreas de aplicación

- Garajes
- Áreas con techos altos

#### Beneficios del producto

- Elevada luminosidad gracias al LED de alto rendimiento
- Diseño robusto y duradero
- Adecuado para instalaciones en techos altos

#### Características del producto

- Tipo de protección: IP65
- Flujo luminoso hasta 15000 lm



## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

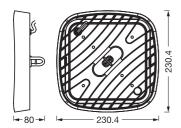
Potencia nominal	80,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	366,000 mA
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	460 μs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	13
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	14
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	22
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	9300 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	9650 lm
Eficacia luminosa	116 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 70
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	110°

## **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	230,40 mm
Ancho	230,40 mm
Alto	80,00 mm
Peso del producto	1020,00 g



HIGHBAY UFO 80W 865 IP65 BK

### **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Glass
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK05
Regulable	No
Tipo de montaje	Suspended
Entorno de aplicación	Exterior
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	20000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	25000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

#### Equipamiento / Accesorios

- Gancho de montaje incluido

#### Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.
- Para reducir el riesgo de estrangulamiento, el cableado flexible conectado a esta luminaria deberá fijarse eficazmente a la pared si el cableado está al alcance de la mano.

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados Nombre del documento	
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	HIGHBAY UFO
PDF	Información legal	HIGHBAY UFO 765 IP65 BK
PDF	Declaraciones de conformidad	HIGHBAY UFO 865 IP65 BK
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	HIGHBAY UFO 865 IP65 BK

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854429354	Caja unitaria 1	64 mm x 237 mm x 238 mm	1155.00 g	3.61 dm <sup>3</sup>
4099854429361	Embalaje de envío 4	270 mm x 255 mm x 263 mm	4620.00 g	18.11 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.