

## Campana LED UFO HBF SAMSUNG 150W 150lm/W 35-60-90-120º LIFUD Regulable No Flicker + Kit de Emergencia



Parámetros técnicos	
Potencia:	150 W
Factor de Potencia:	0.99
Tensión:	220-240V AC
Frecuencia:	50-60 Hz
Salida del Driver:	180-260V DC // 500-750mA
Clase Aislamiento Eléctrico:	I
Regulable:	1-10 V
Fuente Lumínica:	SAMSUNG SMD3030
Índice Rep. Cromática (CRI):	80
Luminosidad:	20250 lm
Eficiencia Lumínica:	130 lm/W
Rendimiento LED:	150 lm/W
Eficiencia Energética 2021 (UE-2019/2015):	A++
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):	D
Ángulo de Apertura:	35-60-90º
Uso:	Interior-Exterior
Protección IP:	IP65
Protección IK:	IK08
Flicker Free:	SI
Material:	Aluminio - Cristal
Instalación:	Colgante
Dimensiones:	180xØ250 mm
Alto:	180 mm
Ancho:	250 mm
Largo:	250 mm
Diámetro:	Ø250 mm
Longitud del Cable:	300 mm
Peso:	2.20 kg
Tª Ambiente Trabajo:	-30°C – +50°C
Incluye:	Driver LIFUD
Driver:	LF-FHB150VJV
Vida Útil:	60.000 Horas
Garantía:	5 Años
Certificados:	CE & RoHS, TÜV, ENEC
Marca Componente	SAMSUNG

### Descripción del producto

La **Campana LED UFO HBF SAMSUNG 150W 150lm/W 35-60-90-120º LIFUD Regulable No Flicker + Kit de Emergencia** permite obtener una gran potencia en un espacio muy reducido, gracias a los avances de última generación que incorpora. Ha sido posible confeccionar una de las mejores campanas LED del mercado ya sea por el ahorro de energía, el nulo mantenimiento, la elevada vida útil o la gran fiabilidad y flexibilidad.

**Características de la Campana LED UFO HBF SAMSUNG 150W 150lm/W 35-60-90-120º LIFUD Regulable No Flicker + Kit de Emergencia**

Cuenta con **LED** de alta eficiencia de la compañía **SAMSUNG** y con un **driver LIFUD Free Flicker**, que junto al resto de componentes de alta calidad que incorporan, consiguen un rendimiento LED de hasta **150 lm/W**.

Disponible con lentes de varias aperturas, que ayudan a emitir una luz semidifusa y con un ángulo de apertura determinado, lo que resulta interesante debido a que la potencia de estas luminarias puede resultar molesta al levantar la vista directamente hacia ellas.

El Driver LIFUD de esta luminaria incorpora **protección de 4 kV** frente a sobrecargas, cortocircuitos, temperatura, tensión de entrada elevada y tensión de salida haciendo que sea un driver muy seguro. Además, que este Driver es **Free Flicker**, evitando el parpadeo de la luz y por tanto, reduciendo la fatiga ocular. Tiene alta eficiencia, alto FP y bajo THD. Incluye protección contra sobretensión mejorando en gran medida la estabilidad del producto evitando que los LED se quemem.

**Ventajas de la Campana LED UFO HBF SAMSUNG 150W 150lm/W 35-60-90-120º LIFUD Regulable No Flicker + Kit de Emergencia**

Esta luminaria es perfecta para todo tipo de espacios, tanto en interior como en exterior, incluso en las situaciones más desfavorables. Se emplea en todo tipo de zonas industriales o de trabajo, como pueden ser naves industriales, talleres, fábricas, almacenes o parkings.

La iluminación LED industrial es especialmente interesante en el ámbito profesional por el ahorro que proporciona en cuanto a consumo y mantenimiento de las luminarias. Destaca también por el arranque inmediato, sin retardos ni parpadeos que permite restablecer al instante la actividad.

**Características del Módulo Universal de Emergencia con Batería 7W**

- Tipo de Batería: Ni-Cd recargable 9.6V - 2200mAh
- Tiempo de carga completo: 24 horas
- Autonomía batería: 90 minutos, 7W de potencia de salida
- Incorpora un led que muestran el estado del módulo de emergencia

\* Cuando el Módulo de Emergencia trabaja con Luminarias de Driver Integrado No desmontables solo puede trabajar en modo luz permanente.

