



Modelos

Óptica	Temperatura de color	Ref:
30°	 Blanco Neutro 5000K	88071-183789
	 Blanco Frío 6000K	88071-183796
60°	 Blanco Neutro 5000K	88071-183805
	 Blanco Frío 6000K	88071-183812
90°	 Blanco Neutro 5000K	88071-183822
	 Blanco Frío 6000K	88071-183829



Detalles técnicos

Potencia	100 W
Tensión	220-240V AC
Tensión Nominal	165-305V AC
Protección Sobretensión	4 kV
Frecuencia	50-60 Hz
Clase Aislamiento Eléctrico	I
Fuente Lumínica	SAMSUNG SMD2835
Índice Rep. Cromática (CRI)	80
Luminosidad	17500 lm
Eficiencia Lumínica	175 lm/W
Rendimiento LED	190 lm/W
Uso	Interior, Exterior
Protección IP	IP65
Protección IK	IK08
Material	Cristal, Aluminio
Instalación	Colgante

Alto	180 mm
Diámetro	255 mm
Temperatura Ambiente Trabajo	-30 °C~+50 °C
Incluye	Driver
Vida Útil	100.000 Horas
Tensión Driver Mínima	180 V
Tensión Driver Máxima	260 V
Marca Driver	LIFUD
Tipo de regulación	0-10 V
Intensidad Máxima del Driver	500 mA
Color de luz	Blanco Neutro, Blanco Frío
Temperatura de Color	4000K, 6000K, 5000K
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015)	B
Código Taller	401
Óptica	90°, 60°, 120°, 30°



Descripción

La **Campana LED Industrial UFO HBS SAMSUNG 100W 190lm/W LIFUD Regulable 0-10V + 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 Industrial UFO 100W 190lm/W HBS SAMSUNG LIFUD Regulable 0-10V + 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 **190 lm/W**.

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 cabe destacar 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 quemen.

El flujo lumínico puede **regularse de 0-10 V** para ajustar la intensidad de luz emitida en función de las necesidades del momento, para un mayor ahorro de energía además, incorpora un potenciómetro para ajuste fino de la corriente. Su novedoso **disipador** acabado en **aluminio** mantiene constante la temperatura de trabajo eliminando el calor de forma muy eficaz en las condiciones más extremas. Además tiene una vida útil muy elevada.

Ventajas de la Campana LED Industrial UFO 100W 190lm/W HBS SAMSUNG LIFUD Regulable 0-10V + 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.



Fotografías adicionales

