

Campana Industrial LED 150W | UFO FRANCE 3CCT | SMD2835 Lumileds 200Lm/W | Zhaga Plug And Play | Sosen Dimable 1-10V | 60º-90º



Código de producto:

Referencia: HB150W-CCT-91292

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : HB150W-CCT-91292
Potencia nominal : 150W-100W-80W
Tensión Nominal: 220-240 V AC
Temperatura de Luz: COLOR SELECCIONABLE: 3000K-4000K-6000K
CRI -Índice Reproducción Cromática: 82
Luminosidad-Lm: 21000Lm
Tipo de LEDs: SMD
Tipo de LEDs: SMD 2835 LUMILEDS
Angulo de Apertura (º): 60º - 90º
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 200 Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 150 Lm/W
Dimable: 1-10V
Certificados: CE, CMIM, RoHS
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000
Medidas (mm): Ø290 * H116mm
Factor de Potencia (PF): 0.98
Información Adicional: Cabel: 0.5m
Protector de Sobretensiones: 6K
Protección impacto (IK): IK08
Driver incluido: SOSEN DRIVER
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): C
Garantía años: 5
Unidades por masterbox: 1

Breve descripción del producto:

Campana Industrial LED UFO FRANCE. Ilumina tus espacios con máxima eficiencia y versatilidad. Esta campana LED ofrece **potencia ajustable (150W / 100W / 80W)** y tecnología CCT (3000K / 4000K / 6500K) para adaptar la luz a cada entorno. Equipada con chips **SMD2835 LUMILEDS de 200Lm/W** y **driver regulable SOSEN 1-10V**, garantiza un rendimiento superior y ahorro energético. Su **lente rotatoria (60º / 90º)** y **conector Zhaga PNP** compatible con **DALI, ZigBee y sensor de movimiento** ofrecen total flexibilidad. **5 años de garantía** para una iluminación profesional, duradera y de confianza.

Descripción del Producto:

Campana Industrial LED 150W/100W/80W Select | UFO FRANCE 3CCT | SMD2835 Lumileds 200Lm/W | Zhaga Plug And Play | Driver Sosen Dimable 1-10V | Ángulo 60º-90º

La **Campana Industrial LED UFO FRANCE** representa una nueva generación de soluciones de iluminación profesional, diseñada para ofrecer **máximo rendimiento, eficiencia y durabilidad** en los entornos industriales más demandantes. Su avanzada tecnología, combinada con una construcción robusta y componentes de alta calidad, la convierten en la **opción ideal para fábricas, almacenes, centros logísticos, naves de producción y aeropuertos**, donde la fiabilidad y el ahorro energético son esenciales.

Potencia ajustable para cada necesidad

Una de sus características más destacadas es la **potencia regulable**, que permite seleccionar entre **150W, 100W o 80W**, adaptándose perfectamente a las necesidades lumínicas de cada zona. Esta flexibilidad garantiza un **uso eficiente de la energía**, optimizando la iluminación en áreas de trabajo intensivo o en zonas donde se requiere un ambiente más suave y controlado.

Driver SOSEN regulable 1-10V

Equipada con un **driver SOSEN de alto rendimiento**, reconocido mundialmente por su **eficiencia, durabilidad y estabilidad eléctrica**, esta campana asegura un funcionamiento confiable incluso en condiciones de uso continuo. El sistema **1-10V regulable** permite ajustar la intensidad lumínica con precisión, optimizando aún más el consumo energético y la vida útil del equipo.

Conectividad inteligente: Switch Zhaga PNP y protocolos de control

La **UFO FRANCE** es totalmente compatible con **Switch Zhaga Plug & Play (PNP)** y múltiples **protocolos de control inteligentes** como **DALI, ZigBee, sensores PIR, RADAR y crepusculares**. Esto permite su integración en **sistemas de iluminación automatizados o de gestión remota**, posibilitando un **control adaptativo y eficiente** según la hora del día, la presencia de personas o las necesidades operativas del entorno industrial.

Ficha Técnica

Temperatura de color ajustable (CCT)

Gracias a la tecnología **CCT ajustable (3000K / 4000K / 6500K)**, es posible seleccionar el tono de luz ideal según la aplicación o el entorno. Desde una iluminación cálida para zonas de descanso hasta una luz fría para tareas de precisión, esta funcionalidad mejora el **confort visual y el rendimiento laboral** del personal.

Eficiencia lumínica de vanguardia

La campana está equipada con **chips SMD2835 de LUMILEDS**, que proporcionan una **eficiencia luminosa de hasta 200Lm/W**, ofreciendo una iluminación potente, clara y uniforme con un **bajo consumo energético**. Este nivel de eficiencia permite **reducir significativamente los costos eléctricos**, manteniendo una iluminación constante y de alta calidad, esencial para turnos prolongados o ambientes de trabajo continuos.

Ángulo de apertura regulable (60º / 90º)

La lente rotatoria de la Campana Industrial LED UFO FRANCE ofrece la posibilidad de ajustar el **ángulo de apertura entre 60º y 90º**, optimizando la distribución lumínica según la altura y el tipo de instalación. Esto evita sombras, mejora la visibilidad y garantiza una **iluminación precisa y uniforme** en toda el área de trabajo.

Durabilidad extrema y resistencia industrial

Con una **protección IP65**, esta luminaria es **resistente al polvo, la humedad y las salpicaduras de agua**, lo que la hace perfecta para entornos exigentes. Su **carcasa de aluminio de alta disipación térmica** prolonga la vida útil de los componentes internos, garantizando un funcionamiento estable incluso en condiciones adversas. Además, cuenta con una **garantía de 5 años**, ofreciendo **confianza y respaldo total** a largo plazo.

Ventajas del sistema Zhaga Plug and Play

El estándar **Zhaga PNP** simplifica la instalación y permite la integración de sensores y módulos inteligentes sin necesidad de modificaciones complejas. Esto proporciona **flexibilidad y escalabilidad**, facilitando futuras actualizaciones o ampliaciones del sistema de iluminación sin reemplazar las luminarias existentes.

Aplicaciones recomendadas

La **Campana Industrial LED UFO FRANCE** es ideal para:

- Almacenes y centros de distribución.
- Fábricas, talleres y líneas de producción.
- Plantas de ensamblaje y control de calidad.
- Aeropuertos, estaciones logísticas y áreas de alta actividad.
- Centros con sistemas de **iluminación inteligente o automatizada**.

Nota importante

Para aprovechar todas las funciones del **sistema Zhaga PNP** y la compatibilidad con **DALI, 1-10V y ZigBee**, es necesario adquirir por separado los accesorios correspondientes, no incluidos de serie.

Imágenes adicionales:



