



## Campana industrial UFO 100W Philips Lumileds + MeanWell driver

Nuevo diseño de luminaria compacta para iluminación industrial profesional y de máxima calidad. Alta potencia y eficiencia, con chip led Philips Lumileds y driver led MeanWell. Diseñado para talleres, fábricas, almacenes...



### ESPECIFICACIONES

### DETALLES

- **Chip LED Philips Lumileds SMD3030** de última generación que proporciona hasta 140lm/w. Ofrece hasta un 30% más de luminosidad que los chip led tradicionales.

- **Driver led MeanWell.** La máxima calidad para una alimentación profesional y con todas las medidas de seguridad que garantizan un mejor funcionamiento y vida útil del led.

- **Reflector de alta calidad** que consiguen los mejores efectos de iluminación así como un índice reverberación de más del 90% gracias al uso de la alta tecnología y a un planteamiento profesional. Preciso diseño del ángulo de reverberación y un proceso de producción cuidado al detalle. Con un diseño óptico que minimizan los reflejos y optimizan la proyección de la luz al máximo.

- **Exclusivo diseño del disipador** y mejorado sistema de ventilación. la estructura térmica de la luminaria del interior y del exterior junto con el conducto de ventilación forman un espacio en 3D que al unirse son la combinación

perfecta para una mejor disipación del calor.

Proyectores led con la mejor calidad del mercado que garantizan una larga vida de funcionamiento en cualquier situación. La tecnología LED en alumbrado industrial es la inversión más rentable. Proporciona un gran ahorro de energía, larga vida de uso y una drástica reducción de costes de mantenimiento y reemplazo en luminarias. Las nuevas campanas led están construidas con materiales de alta calidad y cumplen todas las certificaciones europeas. Su gran potencia, reducida emisión de calor y su alta protección IP permiten las hace ideales para cualquier tipo de ambientes.

### Aplicaciones:

Especialmente eficaz en talleres, fábricas, almacenes, naves industriales, estaciones de peaje de autopistas, gasolineras, parkings, supermercados, salas de exposiciones, gimnasios.

## Materiales:

Con reflector de aluminio anodizado. Diseño exclusivo y patentado con disipador de calor de aluminio de gran capacidad. Proyector LED de alta potencia y eficiencia.

## Características:

1. Disipador de calor con un diseño único y exclusivo que garantiza una temperatura de la lámpara constante y le proporciona una larga vida útil y una potencia invariable.
2. Gracias a una estructura compacta y una protección IP65 la luminaria es resistente al agua y a los efectos climatológicos.
3. Gran ahorro energético. Comparando este proyector LED con una lámpara de sodio el ahorro puede ser de hasta un 66-80%
4. Producto verde, sin contaminación, sin plomo, mercurio, elementos de la contaminación. 99% reciclable.
5. Gran calidad en el color. No distorsiona los colores

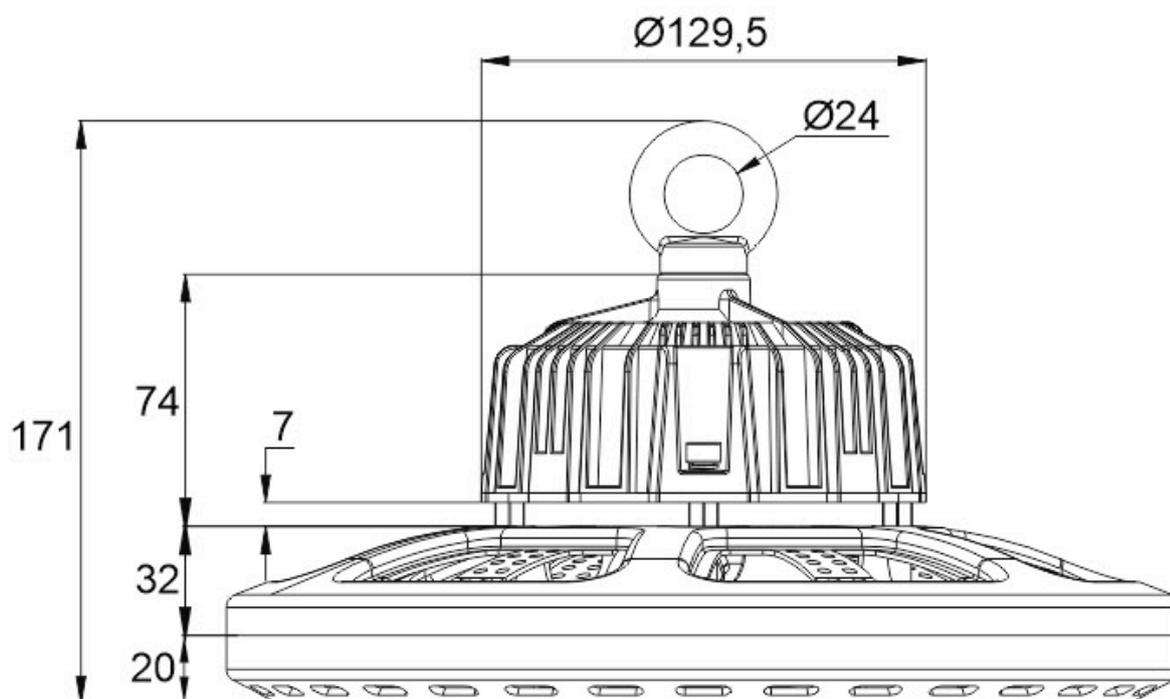
reales de los objetos que ilumina.

6. Fuente de alimentación de corriente constante **Meanwell driver**, de alta eficiencia para un ancho de tensión. Lámparas silenciosas sin contaminación acústica.

## Especificaciones:

- Eficacia lumínica: 140 Lm /W
- Índice de deslumbramiento unificado UGR:  $\leq 19$
- Angulo de apertura: 120°
- Eficiencia:  $>87\%$
- Iluminación uniforme:  $>0.8$
- Índice de rendimiento de color:  $Ra > 80$
- Distribución de la luz: simétrico / rounde
- Temperatura de la unión LED:  $\leq 80^\circ$
- Temperatura de trabajo:  $-40^\circ C \sim 45^\circ$
- Temperatura de almacenaje:  $-25^\circ C \sim +65^\circ$
- Protección IP: IP65
- Vida útil: 50000 Horas
- Certificado: CE

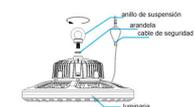
## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



### Instalación

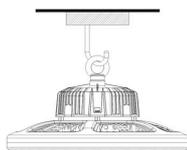
#### Instalación

1 Desconectar la corriente antes de conectar la luminaria



2 Instalar el anillo y colocar en su ubicación

3 Conectar los cables de Línea / Neutro / Tierra



## GALERIA



### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.