

Ficha técnica:

LED CAMPANA INDUSTRIAL, DIMABLE 0-10V, 150W, 5000K, 100-277V AC, IP65.

LIKXN15050.



Descripción:

La luminaria **LIKXN15050** es apropiada para alumbrado de espacios industriales, almacenes y fabricas. Sus ventajas son: larga vida, muy alta eficiencia energética **165 lm/W**, carcasa con diseño con resistencia contra impacto mecánico **IK08** de montaje fácil y rápido. La resistencia contra humedad y polvo **IP65** la hace apropiada para iluminación. La temperatura de color es luz neutral (5000K).

- **Muy alto rendimiento – 165 lm/W.**
- Diodos de la marca certificada – Lumileds.
- **Ángulo de apertura del haz 90°.**
- La luminaria es libre de efecto estroboscópico "Flickerless".
- El difusor de policarbonato con UV protección especial, la cual no se impacta con los cambios atmosféricos.

Driver dimable de la marca certificada ZH POWER, garantizando un largo periodo de explotación y funcionamiento fiable.

- La señal de gestión 0-10V DC permite una regulación de intensidad (dimable) en amplia franja - desde 0% hasta 100%.

- **Protector contra sobretensiones 6 kV.**
- Construcción innovadora con orificios transitorios de ventilación, asegurando larga vida de los diodos y una refrigeración óptima. Carcasa de aluminio pintada a polvo, asegurando una alta resistencia mecánica.
- El juego incluye gancho para suspensión.
- Disponible soporte universal Ref. Nº **LIKXNBR** para todas las potencias, **la cual se comercializa por separado.**
- Dimensiones y peso compactos.
- **5 años de garantía.**

Aplicaciones:

- ♦ Alumbrado de áreas de trabajo.
- ♦ Fabricas.
- ♦ Almacenes.
- ♦ Iluminación industrial.
- ♦ Alumbrado interior y exterior.

Ficha técnica:

Parámetros eléctricos:

Potencia: 150 W.
Voltaje AC: 100-277 V.
Frecuencia •: 50-60 Hz.
Factor de potencia >0.95 •
Clase: I
Driver con protección sobretensiones hasta 6kV normativa IEC 61000-4-5:.
Dimable: SI.
Protección contra sobretensiones: 6kV.

Parámetros básicos:

Resistencia contra humedad y polvo: IP65.
Resistencia contra impacto mecánico: IK08.
Temperatura de funcionamiento: -20 °C ÷ +50 °C.
Difusor: 90°.
Cantidad ciclos de computación: >30000.
Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: >50000 h
Altura: 146 mm.
Diámetro: 285 mm.
Garantía 5 años.

Parámetros lumínicos:

Flujo luminoso nominal: **24750 lm.**
Resistencia contra humedad y polvo.
Rendimiento lumínico •: 165 lm/W.
Temperatura de color (CCT): 5000 K
Índice repr. Cromática (CRI): ≥80.
Ángulo de apertura del haz •: 90°.
Tipo de diodos•: LUMILEDS.