

Campana industrial LED PRO Black 150W chip OSRAM SMD 3030 -2D

DESCRIPCIÓN:

Nueva generación de **CAMPANA LED CHIP OSRAM 150W SMD 3030 2 NUCLEOS** DOB AC DRIVERLESS con diodos de alta luminosidad, con IC de larga vida. La placa base de aluminio es de 3mm para una excelente disipación del calor generado. El funcionamiento de la placa es con circuito integrado de alta calidad. Soporta picos de tensión de hasta 2000 voltios. La campana LED es regulable TRIAC.



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:



150W



175-265V



82



18.000



90º



120 Lm/W



IP20



35.000



Φ495*H230mm,
19.49*9.01in

SELLOS DE CALIDAD:



TEMPERATURAS DE COLOR:

Referencia	Temperatura	Color de Luz	Stock
HB150PROC1	6000K	Blanco Frío	Disponible
HB150PROC2	4000K	Blanco Neutro	Disponible

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

 REFERENCIA	HB150PRO	 Potencia nominal	150W
 Tensión Nominal	175-265V	 Temperatura de Luz	4000K-6000K
 CRI -Indice Reproducción Cromática	82	 Clase Energética	A+
 Luminosidad-Lm	18.000	 Tipo de LEDs	SMD 3030 2D
 Angulo de Apertura (º)	90º	 Dimable	TRIAC
 Eficacia Diodo LED (Lm/W)	130Lm/W	 Eficacia luminosa (Lm/W)	120 Lm/W
 Certificados	CE - ROHS	 Grado de IP	IP20
 Vida Estimada Diodo LED (H)	35.000	 Medidas (mm)	Φ495*H230mm, 19.49*9.01in
 Factor de Potencia (PF)	0.95	 Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/60Hz
 Rango Temperatura (ºC)	-20ºC ~ +55ºC	 Ciclos de Encendidos	100.000
 Tiempo de Arranque (s)	0,2s	 Material de Construcción	Aluminio
 Protección impacto (IK)	IK08	 Garantía años	3

INFORMACIÓN DETALLADA:

Campana industrial LED PRO Black 150W chip OSRAM

La Campana **LED COB Chip OSRAM ETI DOB IC AC DRIVERLESS de 150W**

REF: HB150PRO

Incorpora novedosos avances tecnológicos que permiten ofrecer un rendimiento excepcional sin comprometer la eficiencia y durabilidad que caracteriza a la iluminación LED.

La nueva generación superior de SMD 3030 2D con **CHIP OSRAM** de luminarias industriales está compuesta por LEDs de alto brillo e incorpora un novedoso sistema de alimentación AC DOB Driverless (sin fuente de alimentación) de alta potencia. Los diodos Leds de alto rendimiento 3030 2D (Doble núcleo) consiguen una altísima eficiencia lumen/W. El disponer en las zonas de trabajo de una buena iluminación es fundamental no solo para mejorar el rendimiento laboral sino como elemento fundamental en la seguridad laboral.

La campana implementa diodos SMD 3030 de alta luminosidad de doble núcleo 2D. Estos núcleos actual independientes en su encendido; es decir, la principal ventaja de este diodo reside en que en caso de fallo de uno de los núcleos el otro asumen su trabajo no produciéndose el apagado del diodo, ni la pérdida de la luminosidad.

El resistente sistema de alimentación **Driverless**, se encuentra libre de elementos capacitivos y resonantes, como condensadores y bobinas, otorgando una vida útil muy superior; con un factor de potencia superior a 0.95 y una altísima eficiencia energética que hará que de inmediato baje tu factura eléctrica. El sistema LED DOB IC (Driver On Board) mediante circuitos impresos (IC) de alta calidad le entregan una alta vida al producto y una alta eficacia luminosa.

Admite regulación del flujo lumínico (**dimnable**) mediante el sistema TRIAC, que permite obtener una iluminación que se adapte a las necesidades de cada momento. El arranque es inmediato y sin parpadeos lo que permite restablecer de forma inmediata las condiciones de iluminación previas a un corte en el suministro eléctrico de manera instantánea.

Su carcasa cuenta con un sistema de disipación del calor altamente eficiente, optimizando su refrigeración y permitiendo a la luminaria un rendimiento máximo con una temperatura mínima de trabajo. La Campana LED DOB IC DRIVERLESS de 150W está pensada para interiores o zonas cubiertas.

La aplicación de la Campana LED DOB IC DRIVERLESS de 150W, está diseñada para amplios espacios de trabajo que dispongan con techos gran altura como fábricas, naves industriales, talleres, parkings, gasolineras y almacenes.

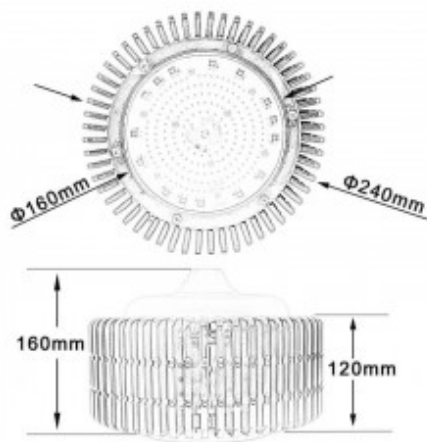
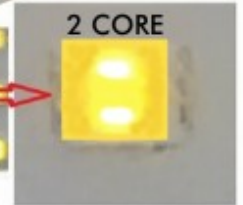
Descubre nuestra amplia gama de Campanas sin driver aquí:

Campanas Industriales

GALERÍA DE IMÁGENES:



OSRAM
LED TECHNOLOGY INCLUDED



AVISO

Producto sujeto a cambio sin previo aviso.
Asegúrese de usar la ficha técnica más reciente.

REF: HB150PRO