



## SENSOR MOVIMIENTO PIR + PLAFÓN

SKU: N / A



Potencia: 12W

Lúmenes: 800lm

Tensión: AC 220-240V

I. Protección: IP20

Factor energético: G

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

En la actualidad, la tecnología LED ha revolucionado la iluminación en hogares y espacios comerciales, ofreciendo una mayor eficiencia energética y durabilidad. Uno de los productos más populares en este sentido es el plafón con sensor de movimiento PIR, que combina la comodidad de la iluminación automática con la tecnología LED de bajo consumo.

Este tipo de plafón cuenta con un sensor de movimiento PIR que detecta la presencia de personas en la habitación y enciende la luz de forma automática. Esto no solo es conveniente, sino que también contribuye al ahorro de energía al evitar que la luz quede encendida innecesariamente.

El plafón con sensor de movimiento PIR está diseñado para funcionar en una amplia gama de condiciones ambientales. Con una luz ambiente que va desde los 3 a los 2000 lux y una altura de instalación de 2,8 metros, este dispositivo es ideal para espacios interiores como pasillos, baños y cocinas.

Además, el sensor de movimiento PIR tiene una velocidad de detección de movimiento de 0,6 a 1,5 metros por segundo, lo que garantiza una respuesta rápida y eficiente. Con una distancia de detección de hasta 8 metros y un ángulo de detección de 24 grados, este plafón es capaz de cubrir una amplia área.

En cuanto a su funcionamiento, el plafón con sensor de movimiento PIR tiene un tiempo de retardación mínimo de 10 segundos y puede funcionar en temperaturas que van desde los -20°C hasta los +40°C, con un tiempo máximo de encendido de 5 minutos. Además, cuenta con un índice de reproducción cromática (CRI) superior a 80, lo que garantiza una reproducción fiel de los colores.

En términos de especificaciones técnicas, este plafón funciona con una frecuencia de 50/60 Hz y un voltaje de corriente alterna de 230-240V. Además, utiliza tecnología LED SMD2835, que ofrece una luz brillante y uniforme con un consumo energético mínimo.



y eficiencia en un solo producto.



**VARIACIONES**

<b>SKU</b>	<b>Potencia (W)</b>	<b>Temperatura de Color</b>
4853	20W	3000K
4843	12W	3000K
4864	16W	4500k
4866	16W	6000K



