

VENTILADOR DE TECHO EXTERIOR

## Ventilador de Techo Exterior LED Flatiron Madera 132cm Motor DC



Parámetros técnicos	
Potencia:	15 W
Potencia del Ventilador:	40 W
Factor de Potencia:	0.99
Tipo de motor:	DC
Nº de Velocidades:	6
Modos de Velocidad:	200/180/158/135/106/75 rpm
Nº de Aspas:	5
Modo verano/invierno:	Sí
Estancia Recomendada:	Grande (más de 20 m²)
Control por mando:	Sí
Tensión:	220-240V AC
Frecuencia:	50-60 Hz
Salida:	111.2 V
Clase Aislamiento Eléctrico:	II
Regulable:	Sí
Fuente Lumínica:	LUMILEDS 3387
Color de luz:	CCT
Tª de Color:	Tª de Color Seleccionable
Índice Rep. Cromática (CRI):	80
Luminosidad:	1500 lm
Eficiencia Lumínica:	100 lm/W
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):	G
Uso:	Interior-Exterior
Protección IP:	IP44
Material:	Metal, PC
Dimensiones:	310xØ1320 mm
Alto:	310 mm
Diámetro:	Ø1320 mm
Dimensiones del Florón:	175 mm
Peso:	6.27 kg
Sonido:	40/35/30/28/25/20 dB
Mando de control remoto:	RF
Vida Útil:	40.000 Horas
Garantía:	3 Años
Certificados:	CE & RoHS
Marca:	TechBrey

## Descripción del producto

El Ventilador de Techo Exterior LED Flatiron Madera 132cm Motor DC de 40W incorpora una fuente lumínica con tecnología LED y CCT de 15W de potencia. Presentando un aspecto minimalista y elegante que lo convierte en un elemento decorativo y funcional.

El ventilador incorpora motor DC que destaca por su **ligereza, durabilidad, eficiencia y bajo consumo de energía**. Algunas de las ventajas de un ventilador con motor DC frente a un ventilador con motor AC son:

- Ventilador **extremadamente silencioso y sin tambaleos**. Gracias a su motor DC conseguimos reducir el sonido emitido por el ventilador, hasta un 50% frente a los motores AC, consiguiendo que el ventilador sea perfecto para estancias de descanso, estudio y trabajo.

- **Bajo consumo**. Los ventiladores con motor DC consumen hasta un 70% menos energía frente a los de motor AC, esto supone un ahorro en la factura de la luz de nuestro hogar.

- Son **más rápidos** en ponerse en funcionamiento, cambiar de velocidad y parar. Además, incorpora **6 modos** de velocidad frente las 3 o 4 velocidades de los motores AC.

- Además cuenta con un factor de **protección IP44** que convierte este ventilador en un elemento resistente al polvo y a las salpicaduras de agua, y se puede instalar, tanto para interior como exterior.

Dispone de **control por mando a distancia**, con **6 funciones**:

- Encendido y apagado

- **Selección temperatura de color (Cálido-Neutro-Frío)**

- **Regulación de luz**

- **6 velocidades**

- **Temporizador 1/2/4/8 horas**

- Función Verano/Invierno

- Protección IP44

Mediante la **tecnología Air Dual** o **Sistema Reverse** dotamos el ventilador de **2 modos de funcionamiento (verano/invierno)**. Con este sistema se invierte el sentido de giro del motor y la palas consiguiendo disipar el aire caliente en verano y distribuir de forma uniforme el calor de la calefacción en invierno, lo cual mejora la sensación térmica, optimiza el funcionamiento de la calefacción y contribuye al ahorro energético.

Integra **luz LED CCT**, lo que nos permite cambiar la temperatura de color entre 3 tipos de luz (luz cálida, luz fría y luz neutra) y crear varios ambientes según las necesidades.

Para sincronizar el driver con el mando, conectamos el ventilador a la red eléctrica y pulsamos el botón ON/OFF del mando a distancia durante 8 segundos.

El Ventilador de Techo LED Flatiron Plata 132cm Motor DC es una manera perfecta de mantener frescas e iluminadas las habitaciones de tu hogar sin tener que instalar un aire acondicionado.

\* Este ventilador es capaz de climatizar un área mayor a 18 m².

**¿Qué significa CCT (temperatura de color correlacionada)?**

Cuando un producto viene marcado como CCT significa que podemos cambiar la temperatura de color. CCT se define en grados Kelvin, según la percepción de color de un LED blanco al ojo humano, podemos diferenciarlos en 3 tipos de color; una luz cálida, una luz neutra y una luz fría, de 2700-3500K, 4000-4500K y 5000-6500K respectivamente. Los valores CCT no indican nada sobre la capacidad de reproducción cromática del LED.

