

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## SMART+ Wifi Ceiling Fan LED Round 550mm + RC

Smart+ wifi ceiling fan | Ventiladores de techo Smart Wifi para diversas áreas de aplicación, que combinan luz y ventilación



### Áreas de aplicación

- Cocinas, salones, habitaciones de los niños u oficinas en casa
- Solo para uso en interior

### Beneficios del producto

- Diseño claro que combina fácilmente con varios estilos de habitación diferentes
- Montaje sencillo

### Características del producto

- Protocolo de red: WiFi
- Luminaria con ventilación de aire integrado
- Velocidad de aire ajustable
- Control inteligente para temperatura de color ajustable
- Controlable a través de la aplicación LEDVANCE SMART+ (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)
- Mando a distancia incluido para funcionamiento independiente de la red



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	75,00 W
Tensión nominal	3,6 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	10,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	21
Factor de potencia	> 0,90
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	3000 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	4100 lm
Eficacia luminosa	131 lm/W
Temperatura de color	3000...6500 K
Configuración de control de referencia de la fuente de luz contenida (Kelvin)	3000 K <sup>1)</sup>
Tono de luz (denominación)	Blanco sintonizable
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	≤1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	100 °
UGR longitudinal	< 25

1) Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

### DIMENSIONES Y PESO

Largo	602,00 mm
Ancho	600,00 mm
Alto	216,00 mm
Peso del producto	3000,00 g

SMART WIFI CEILING FAN RD REM  
TW WT

## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Terminal
Tipo de protección	IP20
Regulable	Sí
Type of dimming [GMS]	WiFi
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	15000

## ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	None
---	------

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

## Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos
- El control a través de la aplicación o el control de voz requiere un sistema de Smart home compatible
- Para el control a través de la aplicación LEDVANCE SMART+, se requiere un teléfono inteligente o tableta (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)
- Control remoto incluido

## DESCARGAS

	Documentos y certificados	Document name
	User instruction	SMART WIFI CEILING FAN
	Declarations Of Conformity CE	SMART WIFI CEILING FAN RD REM TW WT
	Declarations Of Conformity CE	SMART WIFI CEILING FAN TW
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART WIFI

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075572553	Caja unitaria 1	216 mm x 600 mm x 602 mm	3688.00 g	78.02 dm <sup>3</sup>
4058075572560	Embalaje de envío 2	620 mm x 452 mm x 620 mm	9235.00 g	173.75 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

## Referencias / Enlaces

- Más información y preguntas frecuentes (FAQ) en [www.ledvance.es/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.es/consumer/smart/faq)

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.