

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO SMART+ Wifi Orbis Saddie 500x500mm RGB + TW

Smart+ Orbis Ceiling | Luminaria de techo decorativa inteligente con 2 luces TW RGB y regulable



Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Cocinas, salones, habitaciones de los niños u oficinas en casa

Beneficios del producto

- Instalación fácil y rápida
- 2 luces principales independientes
- Blanco Dinámico (TW) y RGB

Características del producto

- Controlable con la App LEDVANCE SMART+ WiFi (con Android™ 4.4, iOS 10.0 o superior)
- Control por voz disponible: Asistente de Google o Amazon Alexa
- Regulable
- Protocolo de red: WiFi
- Temperatura de color ajustable a través de la función Blanco Dinámico: 3.000...6.500 K



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	32,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	150,000 mA
Corriente de encendido IP	8.95 A
T. corriente entrante T _{h50}	350 μs
Factor de potencia λ	0,9
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	External LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2850 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	3600 lm
Eficacia luminosa	231 lm/W
Temperatura de color	27006500 K
Tono de luz (denominación)	RGBTW
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RGO
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RGO
Ángulo de radiación	110°

DIMENSIONES Y PESO

Largo	500.00 mm
Ancho	500.00 mm
Alto	55.00 mm
Peso del producto	4150,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Steel
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C
Tipo de conexión	Tornillo del terminal
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03
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
Interruptor de prueba integrado	No

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

Equipamiento / Accesorios

- Soporte de montaje incluido
- Tornillos y clavijas de montaje 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 + WiFi se requiere un smartphone o tablet

DESCARGAS

	Documentos y certificados
POF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075573451	Caja unitaria 1	540 mm x 95 mm x 540 mm	4400.00 g	27.70 dm³
4058075573468	Embalaje de envío 3	560 mm x 315 mm x 565 mm	14200.00 g	99.67 dm³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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