

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SUN@HOME Orbis Plate

Sun@Home Wall luminaires | Lámparas de pared y techo con tecnología de iluminación centrada en el ser humano



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Permitir una mayor concentración y eficiencia
- Mejora el nivel de actividad general y el estado de alerta durante el día
- Mejora el ritmo y la intensidad del sueño
- Mejora la comodidad óptica
- Permite mejorar el nivel de seguridad del aire al eliminar los gérmenes y malos olores de las viviendas
- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida

Características del producto

- Temperatura de color ajustable a través de la función Blanco Dinámico: 2.200...5.000 K
- Controlable a través de la aplicación LEDVANCE SMART+ (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)
- Control por voz disponible: Asistente de Google o Amazon Alexa
- Regulable
- SunLike LED innovadores con CRI95
- SunLike LED con luz azul reducida en el espectro LED



- Tecnología de revestimiento de luminarias innovadora que combate los gérmenes y olores domésticos
- Función de biorritmo automatizado

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	26,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente de encendido IP	6,32 A
Factor de potencia	> 0,90
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	900 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	2100 lm
Eficacia luminosa	60 lm/W
Temperatura de color	2200...5000 K
Configuración de control de referencia de la fuente de luz contenida (Kelvin)	2700 K
Tono de luz (denominación)	Blanco sintonizable
Índice de reproducción cromática Ra	> 95
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdc _m
Valor del Flickering Pst LM	≤ 1 %
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	430 mm
Ancho	430,00 mm
Alto	70,00 mm
Peso del producto	1160,00 g

HCL SMART ORBIS PLATE RD 430
TW

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Polymethylmethacrylate (PMMA)
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
Interruptor de prueba integrado	No

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No






DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Restablece los ajustes por defecto encendiendo el producto durante tres segundos y apagándolo durante tres segundos y repitiendo esta operación cinco veces.
---	--

Equipamiento / Accesorios

- 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)
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	User instruction	SUNATHOME ORBIS PLATE RD 430 TW
	Packaging insert	SUN@HOME
	Declarations Of Conformity CE	SUN@HOME Orbis Plate 430mm TW
	Declarations Of Conformity UKCA	SUNATHOME
Archivos CAD/BIM		Nombre del documento
	BIM_Step_3D	Sun@Home Orbis plate

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075575950	Caja unitaria 1	84 mm x 452 mm x 454 mm	1467.00 g	17.24 dm ³
4058075575967	Embalaje de envío 3	474 mm x 265 mm x 477 mm	5214.00 g	59.92 dm ³

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

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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