FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
SMART+ Wifi Orbis Ultra Slim Backlight 400mm White RGB + TW

Smart+ Orbis Ceiling | Luminaria de techo decorativa intelignte con retroiluminación, RGB, Blanco Dinámico 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
- Iluminación principal y retroiluminación
- Ambas luces son independientes
- Blanco Dinámico (TW) y RGB

Características del producto

- 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
- Protocolo de red: WiFi

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	25,00 W
Tensión nominal	220…240 V
Frecuencia de red	50…60 Hz
Corriente nominal	98,000 mA
Corriente de encendido IP	17 A
T. corriente entrante T_{h50}	300 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	13
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	21
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 30 %
Clase de protección	II

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2000 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	2940 lm
Eficacia luminosa	80 lm/W
Temperatura de color	2700…6500 K
Configuración de control de referencia de la fuente de luz contenida (Kelvin)	2700 K [1)]
Tono de luz (denominación)	Blanco sintonizable / RGB
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °
UGR longitudinal	< 25

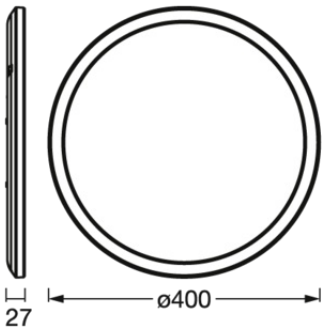
1) Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	400,00 mm
Alto	27,00 mm

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Peso del producto	1100,00 g



SMART ORBIS UL SLIM

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Plastic
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20…+40 °C
Tipo de conexión	Terminal, 2 pines
Tipo de protección	IP20
Regulable	Sí
Type of dimming [GMS]	WiFi
Tipo de montaje	Surface
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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	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

- 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+, se requiere un teléfono inteligente o tableta (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Document name
PDF	User instruction	ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT
PDF	Installation guide	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
PDF	Declarations Of Conformity CE	SMART ORBIS UL SLIM BL RGBTW
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	SMART ORBIS UL SLIM BL

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075752764	Caja unitaria 1	52 mm x 406 mm x 428 mm	1221.00 g	9.04 dm^3
4058075752771	Embalaje de envío 5	417 mm x 275 mm x 444 mm	6861.00 g	50.92 dm^3

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.

Referencias / Enlaces

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.