

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Orbis Sparkle Remote-CCT 460mm 24W

Orbis Sparkle | Luminarias LED de techo con efecto estrellado



#### Áreas de aplicación

- Solo para uso en interior
- Iluminación decorativa en el hogar
- Montaje en techo y pared

#### Beneficios del producto

- Luz muy homogénea
- Instalación fácil y rápida

## Características del producto

- Luminaria de techo con tecnología LED avanzada
- Emisión de luz circular



## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

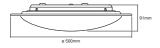
Potencia nominal	28,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	180 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	44
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	35
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	57
Factor de potencia	> 0,5
Clase de protección	II II
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	2000 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	3120 lm
Eficacia luminosa	93 lm/W
Temperatura de color	28006000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco sintonizable
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	120 °

## **DIMENSIONES Y PESO**

Diámetro	500,00 mm
Alto	91,00 mm
Peso del producto	800,00 g



PG ORBIS Sparkle 500mm 28W Remote MIPRC

## **MATERIAL Y COLORES**

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

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20+70 °C
Tipo de conexión	Terminal, 3 pines
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## Batería

Tipo de batería	Alcalino
Tamaño de la batería	AAA
Voltaje nominal de batería	1,5 V

# CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

## Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluídos
- Baterías requeridas para el control remoto: 2xAAA (no incluidas)

#### Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Advertencia sobre la batería: Mantener fuera del alcance de los niños. La ingestión puede provocar quemaduras químicas, perforación de tejidos blandos y la muerte. Pueden producirse quemaduras graves en las 2 horas siguientes a la ingestión. Busque atención médica de inmediato.
- Si el compartimento de las pilas (si corresponde) no cierra de forma segura, deja de usar el producto y manténgalo alejado de los niños. Si cree que las pilas podrían haberse tragado o haberse introducido en alguna parte del cuerpo, busca atención médica de inmediato.
- Evite: Temperatura ambiente máxima: +35 °C. Sustitución de una batería por una de tipo incorrecto que pueda anular la protección (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio). Altitud durante el funcionamiento: 2000 m. Arrojar una batería al fuego o a un horno caliente, o aplastarla o cortarla mecánicamente, ya que puede provocar una explosión.
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados Nombre del documento	
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	ORBIS SPARKLE REMOTE CCT
PDF	Información legal	Safety insert G11221927
PDF	Declaraciones de conformidad	Residential Luminaires
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	Fixed LUM

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854450228	Caja unitaria 1	131 mm x 541 mm x 543 mm	1603.00 g	38.48 dm <sup>3</sup>
4099854450235	Embalaje de envío 6	546 mm x 511 mm x 527 mm	9620.00 g	147.04 dm <sup>3</sup>

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.