

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Orbis Slim Moia 380mm 24W 830 BK

Ceiling Moia | Luminarias de techo LED con anillo de metal



## Áreas de aplicación

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

## Beneficios del producto

- Luz muy homogénea
- Diseño elegante

### Características del producto

- Iluminación decorativa en el hogar
- Luminaria de techo con tecnología LED avanzada



# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	24,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	122,000 mA
Corriente de encendido IP	3 A
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	100 μs
Factor de potencia	≥0,7
Distorsión armónica total	< 70 %
Clase de protección	1
Modo de funcionamiento	Mains voltage

# Datos fotométricos

Flujo luminoso	1800 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	2700 lm
Eficacia luminosa	75 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	120 °

# **DIMENSIONES Y PESO**

Diámetro	380,00 mm
Alto	40,00 mm
Peso del producto	1164,00 g



# **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Steel
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

# APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-2040 °C
Temperatura de almacenamiento	-20+60 °C
Tipo de conexión	Terminal, 3-Polos (L, N, PE)
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03
Regulable	No
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	50000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	25000

<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)

# **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

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

### DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	empty
-------------------------	-------

# Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- 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.
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.

### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados	Nombre del documento	
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	UI Orbis Moia	
PDF	Información legal	Legal insert Orbis Moia	
PDF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration Orbis Moia 380	
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA Declaration Orbis Moia 380	

# DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075832831	Caja unitaria 1	48 mm x 387 mm x 387 mm	1469.00 g	7.19 dm <sup>3</sup>
4058075832848	Embalaje de envío 4	407 mm x 215 mm x 415 mm	6514.00 g	36.31 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.