

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### Orbis Mariano 510mm 36W 830 Click DIM Wood and Black

Orbis Mariano | Luminaria de techo LED con aro de madera



#### Áreas de aplicación

- Salones, comedores, habitaciones, etc.

#### Beneficios del producto

- Diseño de producto estético y funcional
- Haz clic en la función de regulación mediante interruptor de pared.

#### Características del producto

- Luminaria de techo con tecnología LED avanzada
- Versión Click-DIM: Regulable en tres pasos con pulsación repetida
- Temperatura del color: 3.000 K
- Tipo de protección: IP20



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

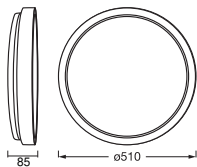
|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Potencia nominal       | 36,00 W       |
| Tensión nominal        | 220...240 V   |
| Frecuencia de red      | 50...60 Hz    |
| Corriente nominal      | 180,000 mA    |
| Factor de potencia     | 0,9           |
| Clase de protección    | I             |
| Modo de funcionamiento | Mains voltage |

Datos fotométricos

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                                        | 2000 lm       |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 4700 lm       |
| Eficacia luminosa                                     | 63 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 sdcn        |
| Valor del Flickering Pst LM                           | <1            |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM               | <0.4          |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778              | RG0           |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Diámetro          | 510,00 mm |
| Alto              | 85,00 mm  |
| Peso del producto | 2040,00 g |



ORBIS MARIANO 830CLICKD

MATERIAL Y COLORES

|                                             |                                                                       |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Color del producto                          | Decoración de madera Negro                                            |
| Color de carcasa                            | Decoración de madera Negro                                            |
| Material del cuerpo                         | Metal wood                                                            |
| Material cobertura                          | POLIMETILMETACO (PMMA), ACRILONITROBUTANO, ESTIRAMIENTO (ABS), MADERA |
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 650 °C                                                                |

APLICACIÓN Y MONTAJE

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Margen de temperatura ambiente            | -20...+40 °C                 |
| Temperatura de almacenamiento             | -20...+80 °C                 |
| Tipo de conexión                          | Terminal, 3-Polos (L, N, PE) |
| Tipo de protección                        | IP20                         |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK03                         |
| Regulable                                 | Sí                           |
| Type of dimming [GMS]                     | 3 DIM                        |
| Tipo de montaje                           | Surface                      |
| Ubicación de montaje                      | Techo                        |
| 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 | 15000 |
|--------------------------------|-------|

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

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Tipo de prueba de operación de emergencia | Ninguno |
|-------------------------------------------|---------|

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Normas                             | CE / UKCA       |
| Temperatura de superficie limitada | No              |
| Seguro contra balonazos            | No              |
| Módulo LED sustituible             | no reemplazable |

Equipamiento / Accesorios

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

Advertencia de Seguridad

- La luminaria debe estar desconectada de la alimentación durante la instalación, el mantenimiento y la extracción de la cubierta
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.
- 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.

DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                           |                                                   | Nombre del documento    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|
|  | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | G11241715 ORBIS MARIANO |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen    |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|------------|
| 4099854626678      | Caja unitaria<br>1                | 93 mm x 533 mm x 533 mm                 | 2663.00 g  | 26.42 dm³  |
| 4099854626685      | Embalaje de envío<br>4            | 550 mm x 380 mm x 550 mm                | 11532.00 g | 114.95 dm³ |

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

---

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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