

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Orbis Gisela 385mm 24W 830 Silver

Orbis Gisela | Luminaria de techo LED con aro de plástico



Áreas de aplicación

- Salones, comedores, habitaciones, etc.

Beneficios del producto

- Diseño atemporal

Características del producto

- Luminaria de techo con tecnología LED avanzada
- Temperatura del color: 3.000 K
- Tipo de protección: IP20

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

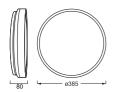
| Potencia nominal | 24,00 W |
|------------------------|---------------|
| Tensión nominal | 220240 V |
| Frecuencia de red | 5060 Hz |
| Corriente nominal | 220,000 mA |
| Factor de potencia | 0,50 |
| Clase de protección | I |
| Modo de funcionamiento | Mains voltage |

Datos fotométricos

| Flujo luminoso | 1450 lm |
|---|---------------|
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 2700 lm |
| Eficacia luminosa | 60 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 |

DIMENSIONES Y PESO

| Diámetro | 385,00 mm |
|-------------------|-----------|
| Alto | 80,00 mm |
| Peso del producto | 770,00 g |



ORBIS GISELA 385MM 24W 830

MATERIAL Y COLORES

| Color del producto | Plateado |
|---|--|
| Color de carcasa | Plateado |
| Material del cuerpo | Metal |
| Material cobertura | Polimetilmetacrilato (PMMA) Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS) |
| 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 | No |
| 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 ¹⁾ |
|--------------------------------|-----------------------|
| 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 | |
|---------------------------|---|------------------------|--|
| PDF | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | G11241365 ORBIS GISELA | |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854618284 | Caja unitaria 1 | 88 mm x 408 mm x 408 mm | 1293.00 g | 14.65 dm ³ |
| 4099854618291 | Embalaje de envío 5 | 445 mm x 425 mm x 425 mm | 7185.00 g | 80.38 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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