

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Orbis Plate 430mm 35W 830 Click DIM Rose

Orbis Plate | Luminarias de techo LED con anillo de metal



Áreas de aplicación

- Interior
- Salones, comedores, habitaciones, etc.

Beneficios del producto

- Diseño con estilo y moderno
- Fácil de montar y de utilizar
- Larga vida útil gracias a la tecnología LED

Características del producto

- Tipo de protección: IP20
- Vida útil: hasta 30.000 h
- Versión Click-DIM: Regulable en tres pasos con pulsación repetida
- Temperatura del color: 3.000 K (blanco cálido)
- Carcasa de metal, cubierta de PMMA



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

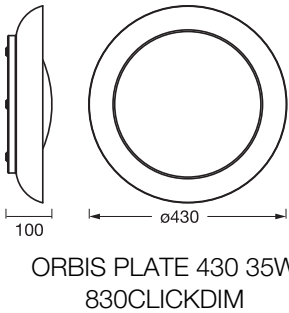
Potencia nominal	35,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	160,000 mA
Factor de potencia	0,9
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1900 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	4200 lm
Eficacia luminosa	57 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	<7 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	430,00 mm
Alto	100,00 mm
Peso del producto	1385,00 g



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Rosa
Color de carcasa	Rosa
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	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Terminal, 2-Polos (L, N)
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	30000 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.
- 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.
- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	ORBIS PLATE 430
	Declaraciones de conformidad	CE Declaration Ceiling Plate
	Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA Declaration Orbis Plate

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854640100	Caja unitaria 1	187 mm x 512 mm x 513 mm	2093.00 g	49.12 dm³
4099854640117	Embalaje de envío 2	528 mm x 390 mm x 538 mm	5709.00 g	110.78 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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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