

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### Orbis Yummy 490MM 36W 830 Click DIM Black

Orbis Yummy | Luminaria de techo LED con estructura metálica de piedra arenada



#### 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

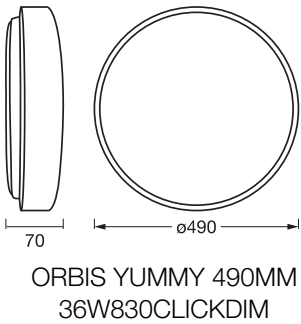
|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Potencia nominal                                 | 36,00 W             |
| Tensión nominal                                  | 220...240 V         |
| Frecuencia de red                                | 50...60 Hz          |
| Corriente nominal                                | 170,000 mA          |
| T. corriente entrante T <sub>h50</sub>           | 3.19 µs             |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16 | 75                  |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10 | 47                  |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16 | 75                  |
| Factor de potencia                               | > 0,90              |
| Distorsión armónica total                        | ≤ 30 %              |
| Clase de protección                              | I                   |
| Modo de funcionamiento                           | External LED driver |

Datos fotométricos

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Flujo luminoso                           | 2600 lm             |
| Eficacia luminosa                        | 72 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 sdc <sub>m</sub> |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG0                 |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62471 | RG0                 |
| Ángulo de radiación                      | 120 °               |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Diámetro          | 490,00 mm |
| Alto              | 70,00 mm  |
| Peso del producto | 1600,00 g |



MATERIAL Y COLORES

|                                             |         |
|---------------------------------------------|---------|
| Color del producto                          | Negro   |
| Color de carcasa                            | Negro   |
| Material del cuerpo                         | Metal   |
| Material cobertura                          | Plastic |
| 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                           |
| 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              |
| 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 YUMMY                                                                  |
|  | Información legal                                 | Safety insert G11219601                                                      |
|  | Declaraciones de conformidad                      | ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA |
|  | Declaraciones de conformidad UKCA                 | ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854451027      | Caja unitaria<br>1                | 82 mm x 512 mm x 513 mm                 | 2485.00 g  | 21.54 dm³ |
| 4099854451034      | Embalaje de envío<br>4            | 528 mm x 348 mm x 538 mm                | 9940.00 g  | 98.85 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.