

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### Orbis Quickfix 320x320mm 24W Click Dim 830 White

Orbis Quickfix Square | Techo LED con solución de montaje Quickfix



#### Áreas de aplicación

- Salones, comedores, habitaciones, etc.

#### Beneficios del producto

- Haz clic en la función de regulación mediante interruptor de pared.
- Cableado posible con caja de conectores incluida
- Montaje sencillo
- Excelente relación precio-rendimiento

#### Características del producto

- Fácil instalación y funcionamiento
- Versión Click-DIM: Regulable en tres pasos con pulsación repetida
- Posibilidad de cableado continuo
- Material de la carcasa: Plástico y Metal
- Temperatura del color: 3.000 K
- Tipo de protección: IP20



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

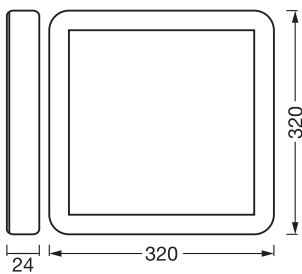
|                                                  |               |
|--------------------------------------------------|---------------|
| Potencia nominal                                 | 24,00 W       |
| Tensión nominal                                  | 220...240 V   |
| Frecuencia de red                                | 50...60 Hz    |
| Corriente nominal                                | 180,000 mA    |
| Corriente de encendido IP                        | 0.125 A       |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16 | 68            |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10 | 57            |
| Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16 | 92            |
| Factor de potencia                               | 0,50          |
| Distorsión armónica total                        | 64 %          |
| Clase de protección                              | II            |
| Modo de funcionamiento                           | Mains voltage |

Datos fotométricos

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                                        | 2500 lm       |
| Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas | 4100 lm       |
| Eficacia luminosa                                     | 104 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           |
| Ángulo de radiación                                   | 115 °         |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Largo             | 320,00 mm |
| Ancho             | 320,00 mm |
| Alto              | 24,00 mm  |
| Peso del producto | 980,00 g  |



ORBIS  
QUICKFIX300X30024WCLICKD830

MATERIAL Y COLORES

|                                             |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Color del producto                          | Blanco                                       |
| Color de carcasa                            | Blanco                                       |
| Material del cuerpo                         | Metal Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS) |
| Material cobertura                          | Polystyrene (PS)                             |
| 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, 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 <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.

DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                          |                                                   | Nombre del documento             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad | G11238894 UI ORBIS QUICKFIX      |
|  | Información legal                                 | ORBIS QUICKFIX                   |
|  | Declaraciones de conformidad                      | CE Declaration Orbis Quick Fix   |
|  | Declaraciones de conformidad UKCA                 | UKCA Declaration Orbis Quick Fix |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854604904      | Caja unitaria<br>1                | 33 mm x 348 mm x 348 mm                 | 1143.00 g  | 4.00 dm³  |
| 4099854604911      | Embalaje de envío<br>6            | 365 mm x 200 mm x 365 mm                | 7378.00 g  | 26.65 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.