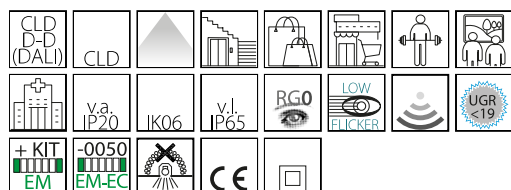


831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-00002264

INFORMACIÓN GENERAL



| | |
|----------|--------------------------|
| Artículo | 831 - Rodi IP65 - UGR<19 |
| Código | 150232-00002264 |

DIMENSIONES Y PESO

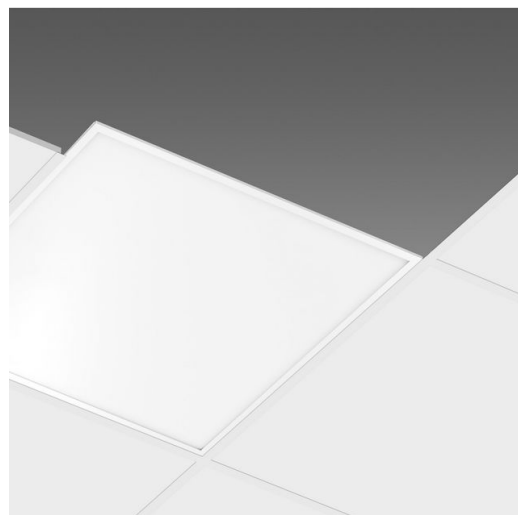
| | |
|---------------|--------|
| Longitud (mm) | 595 mm |
| Anchura (mm) | 595 mm |
| Altura (mm) | 65 mm |
| Peso (Kg) | 1.9 kg |

INSTALACIÓN

| | |
|--|--------|
| Dimensiones de empotrado Longitud (mm) | 590 mm |
| Dimensiones de empotrado Anchura (mm) | 590 mm |

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

| | |
|----------------------|--|
| Tipo de tensión | AC |
| Tensión Mín. (V) | 220 V |
| Tensión Máx. (V) | 240 V |
| Frecuencia Mín. (Hz) | 50 Hz |
| Frecuencia Máx. (Hz) | 60 Hz |
| Frecuencia (Hz) | 50 Hz |
| Sigla cableado | CLD |
| Cableado | rápido, sin necesidad de abrir la luminaria. |
| Factor de potencia | ≥0.95 |
| Clase de aislamiento | Clase II |
| Control y Regulación | Ninguno |



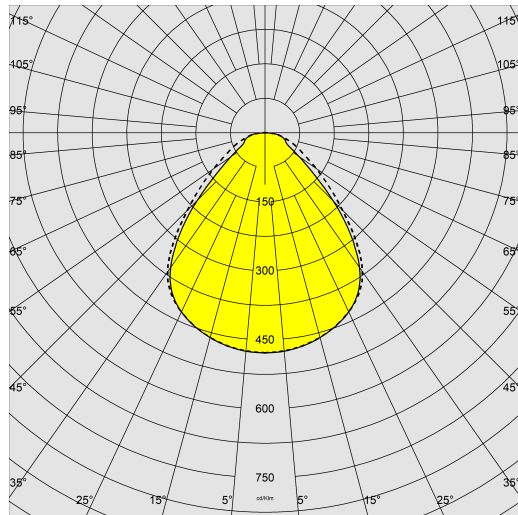
Rodi es la nueva luminaria de techo empotrable LED en versión backlight, una forma totalmente innovadora de hacer luz. Una luminaria con un diseño muy sutil y equipada con LEDs de alta eficiencia, Rodi ofrece una alta luminosidad y una emisión de luz difusa, manteniendo un consumo energético muy bajo y estableciéndose como el producto ideal en aplicaciones de iluminación general y funcional.



831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-00002264

DATOS FOTOMÉTRICOS



| | |
|--|---|
| Fuente de luz | LED |
| CRI | 80 |
| Flujo luminoso (salida) (lm) | 3360 lm |
| Potencia absorbida (total) (W) | 24 W |
| CCT | 4000 K |
| Eficiencia luminosa (lm/W) | 140 lm/W |
| Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5) | UGR<19, según la norma EN 12464. |
| Low Flicker | luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual. |
| Consistencia cromática | SDCM3 |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 80000 hr, L 90, B 10 |

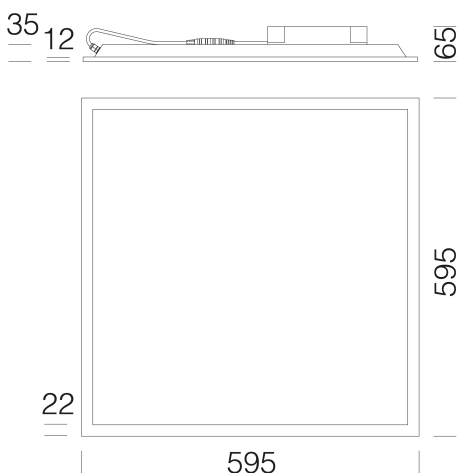
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

| | |
|--------------------------------------|------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK06 |
| IP (vl) | 65 |
| IP (va) | 20 |

831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-00002264

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

[InstruccionesMontaje EM-KIT 600 03-22.pdf](#)

[InstruccionesMontaje Rodi 01-25.pdf](#)

DIBUJOS

[BIM 831 Rodi IP65 07-25.zip](#)

[EsquemasTécnicos 831g.dxf](#)



| | |
|--------------|--|
| Cuerpo | cuerpo de chapa de acero y marco de aluminio. |
| Difusor | de tecnopolímero prismático de alta transmitancia. |
| Color | Blanco |
| Equipamiento | Lámpara de techo con driver externo; se puede alojar fácilmente en el falso techo. |

EMERGENCIA

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Tipo de alimentación de emergencia | No está presente |
|------------------------------------|------------------|

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

| | |
|----------------------------------|--|
| Clase de seguridad fotobiológica | RG0 |
| Marcados y pruebas | CE |
| Normas de referencia | EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529. |
| Etiqueta Energética | E |

EQUIPOS

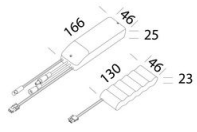
| | |
|-------------|---|
| Sensores | |
| Bajo pedido | - cableado DIMM DALI CLD-D (subcódigo 0041) - CLD-D (PUSH) (subcódigo -0045) |

GARANTÍA

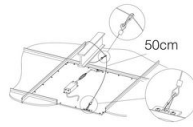
| | |
|-------------------|------|
| Garantía posventa | 5 yr |
|-------------------|------|

831 - Rodi IP65 - UGR<19

Código: 150232-00002264



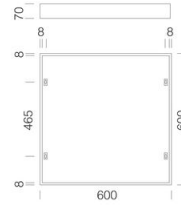
600 Kit alimentación EM



320 Cordel



2520 Suspensión simple



595 Marco 600x600 h70mm