SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

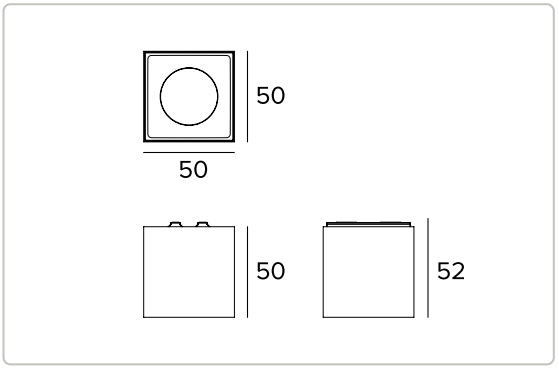
# Oz Módulo luminoso - Individual fijo - 50x50mm

**Código**
**1T7164CA**



| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | FL<br>27° | 7,1W<br>734lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 48Vdc | |




**Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.**







| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 27° | |
| Fixture Power | 7W | 1 | 0.49 | 2403 |
| Source Flux | 981lm | 2 | 0.98 | 601 |
| Fixture Flux | 734lm | 3 | 1.47 | 267 |
| Efficacy | 103lm/W | 4 | 1.95 | 150 |
| Imax | 2403cd | 5 | 2.44 | 96 |

## Datos técnicos

### Concept

Módulo luminoso magnético de LED, alimentado con bajísima tensión, fijo.

### Lámpara

| | |
|---|---|
| LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. | |
| Clase de eficiencia energética | D |
| Potencia nominal | 6,5W |
| Flujo nominal | 981lm |
| Índice de reproducción cromática | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| CCT nominal | 3000K |
| SDCM | 2 |
| Duración útil (L80/B10) | 72000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10) | 72000h tq +25°C |

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

## Datos técnicos

### Características luminotécnicas

Grupo óptico flood con óptica de precisión de policarbonato metalizado, filtro holográfico difusor y rejilla de policarbonato negro. La luminaria es apta para la instalación en ambientes de trabajo UGR<19 (EN12464-1).

| | |
|---|---|
| Óptica | FL |
| Apertura del haz de luz | FL |
| Eficiencia óptica | 74,8% |
| Flujo luminaria | 734lm |
| Rendimiento luminoso | 103lm/W |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

### Características mecánicas

Cuerpo de aluminio fundido a presión barnizado en negro. Luminaria fija, 50x50mm.

| | |
|---|---|
| Color y acabado | Negro profundo |
| Dimensiones | AxBxH 50x50x50mm |
| Peso | 0,093Kg |
| Versión | Fijo - CASAMBI |
| Grado de protección | IP20 |

### Características eléctricas

| | |
|---|---|
| Potencia luminaria | 7,1W |
| Alimentación | 48Vdc |
| Clase de aislamiento | CLASE 3 |
| Temperatura ambiente | 0°C / +25°C |

### Instalación

Sistema de anclaje mecánico y eléctrico extremadamente rápido, versátil y sencillo mediante imanes que, en todas las versiones, tienen la función de soportar la luminaria en el Power Track y de transportar la corriente hasta el interior del producto.

### Notas

Sistema de control Casambi integrado (Casambi Ready). Sistema de control DALI disponible como accesorio. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

### Normativa y Certificaciones

CE

### Garantía

5 años.

### Advertencias

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.



En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.