

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Oz Módulo luminoso -  
Individual orientable -  
50x50mm

Código  
1T7591

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------|---------------|
| 3000K<br>90          | SP<br>19°             | 7,7W<br>726lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                 |               |
| 48Vdc                |                       |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|        |                              |                  |        |                       |      |
|--------|------------------------------|------------------|--------|-----------------------|------|
|        | 3000K                        | H(m)             | D(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |      |
|        | Ra90                         |                  | 19°    |                       |      |
|        | Fixture Power                | 8W               | 1      | 0.34                  | 4109 |
|        | Source Flux                  | 889lm            | 2      | 0.68                  | 1027 |
|        | Fixture Flux                 | 726lm            | 3      | 1.02                  | 457  |
| TS1125 | Efficacy                     | 94lm/W           | 4      | 1.36                  | 257  |
|        | I <sub>max</sub> =4623cd/klm | I <sub>max</sub> | 4109cd | 5                     | 1.70 |

Datos técnicos

Concept

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

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | F               |
| Potencia nominal                 | 6,9W            |
| Flujo nominal                    | 889lm           |
| Índice de reproducción cromática | 90              |
| Rf                               | 92              |
| Rg                               | 101             |
| CCT nominal                      | 3000K           |
| SDCM                             | 2               |
| Duración útil (L80/B10)          | 52000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)          | 52000h tq +25°C |

TARGETTI

CCIAA Firenze  
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 spot 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                  | SP                                            |
| Apertura del haz de luz | SP                                            |
| Eficiencia óptica       | 81,7%                                         |
| Flujo luminaria         | 726lm                                         |
| Rendimiento luminoso    | 94lm/W                                        |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio fundido a presión barnizado en negro. Luminaria orientable, 50x50mm. Inclinidad de la unidad óptica de 0° a +90° en el plano vertical y de 358° en el plano horizontal.

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Color y acabado     | Negro profundo      |
| Dimensiones         | AxBxH 50x50x104mm   |
| Peso                | 0,02Kg              |
| Versión             | Orientable - ON-OFF |
| Grado de protección | IP20                |

Características eléctricas

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Potencia luminaria   | 7,7W        |
| 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

Disponible bajo petición la versión 110-277Vac.

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.