

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Oz Módulo luminoso -  
Individual fijo -  
25x25mm

Código  
1T7507

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------|---------------|
| 3000K<br>90          | SP<br>11°             | 2,8W<br>154lm |
| 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                          |                  | 11°    |                       |      |     |
|        | Fixture Power                 | 3W               | 1      | 0.20                  | 2505 |     |
|        | Source Flux                   | 197lm            | 2      | 0.40                  | 626  |     |
|        | Fixture Flux                  | 154lm            | 3      | 0.60                  | 278  |     |
|        | Efficacy                      | 55lm/W           | 4      | 0.79                  | 157  |     |
| TS1122 | I <sub>max</sub> =12713cd/klm | I <sub>max</sub> | 2505cd | 5                     | 0.99 | 100 |

Datos técnicos

Concept

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

Lámpara

LED emitter de alto rendimiento Ra90.

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Clase de eficiencia energética   | G                |
| Potencia nominal                 | 2,1W             |
| Flujo nominal                    | 197lm            |
| Índice de reproducción cromática | 90               |
| Rf                               | 89,3             |
| Rg                               | 104,3            |
| CCT nominal                      | 3000K            |
| SDCM                             | 2                |
| Duración útil (L80/B10)          | 100000h 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 spot con lente colimadora de acrílico, filtro holográfico integrado 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       | 78,01%                                        |
| Flujo luminaria         | 154lm                                         |
| Rendimiento luminoso    | 55lm/W                                        |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio fundido a presión barnizado en blanco. Luminaria fija, 25x25mm.

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Color y acabado     | Blanco yeso      |
| Dimensiones         | AxBxH 25x25x50mm |
| Peso                | 0,042Kg          |
| Versión             | Fijo - ON-OFF    |
| Grado de protección | IP20             |

Características eléctricas

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Potencia luminaria   | 2,8W        |
| 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.