

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Oz Módulo luminoso -  
Individual fijo -  
50x50mm

Código  
1T7558

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------|---------------|
| 2700K<br>90          | FL<br>27°             | 7.1W<br>688lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                 |               |
| 48Vdc                |                       |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|        |                              |                  |        |                       |      |    |
|--------|------------------------------|------------------|--------|-----------------------|------|----|
|        | 2700K                        | H(m)             | D(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |      |    |
|        | Ra90                         |                  | 27°    |                       |      |    |
|        | Fixture Power                | 7W               | 1      | 0.49                  | 2254 |    |
|        | Source Flux                  | 920lm            | 2      | 0.98                  | 563  |    |
|        | Fixture Flux                 | 688lm            | 3      | 1.47                  | 250  |    |
|        | Efficacy                     | 97lm/W           | 4      | 1.95                  | 141  |    |
| TS1126 | I <sub>max</sub> =2450cd/klm | I <sub>max</sub> | 2254cd | 5                     | 2.44 | 90 |

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   | E               |
| Potencia nominal                 | 6,5W            |
| Flujo nominal                    | 920lm           |
| Índice de reproducción cromática | 90              |
| R <sub>f</sub>                   | 92              |
| R <sub>g</sub>                   | 99              |
| CCT nominal                      | 2700K           |
| 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         | 688lm                                         |
| Rendimiento luminoso    | 97lm/W                                        |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

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

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Color y acabado     | Blanco yeso      |
| Dimensiones         | AxBxH 50x50x50mm |
| Peso                | 0,093Kg          |
| Versión             | Fijo - ON-OFF    |
| 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

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.