

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Oz Módulo luminoso -  
Individual fijo -  
50x50mm

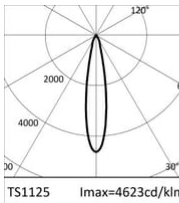
Código  
1T7162DD

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 4000K<br>90          | SP<br>19°                                                                         | 7.7W<br>775lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                                                                             |               |
| 48Vdc                |  |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|  | 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|                                                                                      | Ra90          |                              | 19°              |                       |      |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 8W                           | 1                | 0.34                  | 4387 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 949lm                        | 2                | 0.68                  | 1097 |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 775lm                        | 3                | 1.02                  | 487  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 101lm/W                      | 4                | 1.36                  | 274  |      |
|                                                                                      | TS1125        | I <sub>max</sub> =4623cd/klm | I <sub>max</sub> | 4387cd                | 5    | 1.70 |

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   | F               |
| Potencia nominal                 | 6.9W            |
| Flujo nominal                    | 949lm           |
| Índice de reproducción cromática | 90              |
| R <sub>f</sub>                   | 90              |
| R <sub>g</sub>                   | 98              |
| CCT nominal                      | 4000K           |
| 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                                                                                                                                                                                                          | 775lm                                         |
| Rendimiento luminoso                                                                                                                                                                                                     | 101lm/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 - Digital Dimming |
| 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

Versión Digital Dimming. 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.