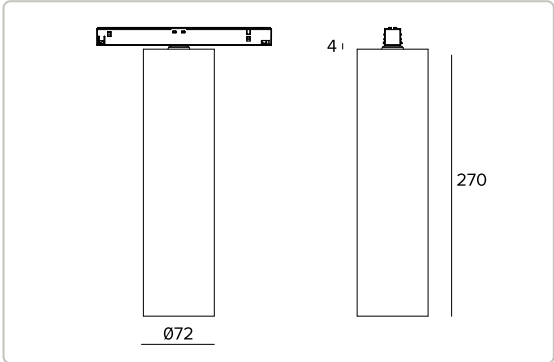


SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Fortyeight Label 7 - Fix

Código  
1T9842EL

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------|---------------|
| 4000K<br>90          | FL<br>27°             | 11W<br>1081lm |
| 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             |        | 27°  |                       |
|                                        | Fixture Power    | 11W    | 1    | 0.49 3984             |
|                                        | Source Flux      | 1569lm | 2    | 0.98 996              |
|                                        | Fixture Flux     | 1081lm | 3    | 1.47 443              |
|                                        | Efficacy         | 98lm/W | 4    | 1.96 249              |
| TS1877<br>I <sub>max</sub> =2539cd/klm | I <sub>max</sub> | 3984cd | 5    | 2.45 159              |

Datos técnicos

Concept

Luminaria profesional para fuentes LED de luz directa, alimentada a muy baja tensión.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. 3500K bajo petición.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | E               |
| Potencia nominal                 | 10W             |
| Flujo nominal                    | 1569lm          |
| Índice de reproducción cromática | 90              |
| R <sub>f</sub>                   | 90              |
| R <sub>g</sub>                   | 98              |
| CCT nominal                      | 4000K           |
| SDCM                             | 1,5             |
| 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

|                                                                                                                                                                    |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Versión FL - óptica de precisión con reflector de facetas convexas de aluminio anodizado especular, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona. |                                               |
| Óptica                                                                                                                                                             | FL                                            |
| Apertura del haz de luz                                                                                                                                            | FL                                            |
| Eficiencia óptica                                                                                                                                                  | 68,89%                                        |
| Flujo luminaria                                                                                                                                                    | 108lm                                         |
| Rendimiento luminoso                                                                                                                                               | 98lm/W                                        |
| Seguridad fotobiológica                                                                                                                                            | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

|                                                                                                               |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Cuerpo cilíndrico en aluminio obtenido a partir de un proceso de extrusión y recubierto con pintura en polvo. |                |
| Color y acabado                                                                                               | Negro profundo |
| Dimensiones                                                                                                   | ØxH 72x270mm   |
| Peso                                                                                                          | 0,7Kg          |
| Versión                                                                                                       | ON-OFF         |
| Grado de protección                                                                                           | IP20           |

Características eléctricas

|                                          |                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión ON-OFF, alimentación via carril. |                                                                                               |
| Potencia luminaria                       | 11W                                                                                           |
| Alimentación                             | 48Vdc                                                                                         |
| Clase de aislamiento                     | CLASE 3                                                                                       |
| SAFE FLICKER                             | PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura |
| Temperatura ambiente                     | 0°C / +25°C                                                                                   |

Instalación

Sistema rápido de fijación mecánica del producto al carril.

Notas

Luminaria no polarizada. Adaptador negro. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. No compatible con carril Fortyeight Trimless Deep.

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.