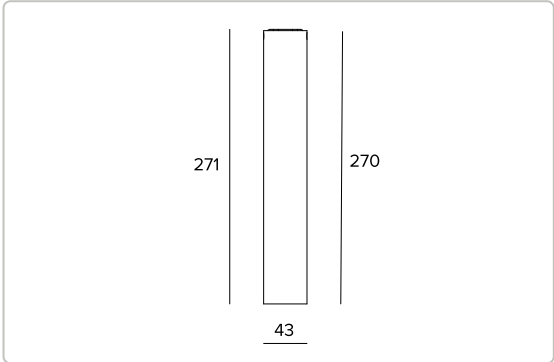


LUMINARIAS DE TECHO

Label 4 - Plafón

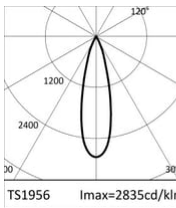
Código  
1T9782EL

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3000K<br>90          | FL<br>27°                                                                         | 7,5W<br>700lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                                                                             |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF |  |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|  | 3000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|                                                                                      | Ra90          |                              | 27°              |                       |      |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 7W                           | 1                | 0.48                  | 2781 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 981lm                        | 2                | 0.95                  | 695  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 700lm                        | 3                | 1.43                  | 309  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 94lm/W                       | 4                | 1.91                  | 174  |      |
|                                                                                      | TS1956        | I <sub>max</sub> =2835cd/klm | I <sub>max</sub> | 2781cd                | 5    | 2.38 |

Datos técnicos

Concept

Luminaria a plafón LED para emisión de luz directa alimentada con tensión de red.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. 2700K-3500K bajo petición.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | D               |
| Potencia nominal                 | 6,5W            |
| Flujo nominal                    | 981lm           |
| Índice de reproducción cromática | 90              |
| R <sub>f</sub>                   | 92              |
| R <sub>g</sub>                   | 101             |
| CCT nominal                      | 3000K           |
| Duración útil (L80/B10)          | 72000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)          | 72000h 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

|                                                                                                                              |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Versión FL - óptica de precisión de policarbonato metalizado, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona. |                                               |
| Óptica                                                                                                                       | FL                                            |
| Apertura del haz de luz                                                                                                      | FL                                            |
| Eficiencia óptica                                                                                                            | 71,4%                                         |
| Flujo luminaria                                                                                                              | 700lm                                         |
| Rendimiento luminoso                                                                                                         | 93lm/W                                        |
| Seguridad fotobiológica                                                                                                      | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

|                                                                                 |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Cuerpo cilíndrico en aluminio mecanizado CNC y recubierto con pintura en polvo. |              |
| Color y acabado                                                                 | Blanco yeso  |
| Dimensiones                                                                     | ØxH 43x270mm |
| Peso                                                                            | 0,4Kg        |
| Grado de protección                                                             | IP20         |

Características eléctricas

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión electrónica ON-OFF con alimentador integrado en el interior de la luminaria. Luminaria compatible con EN 60598-2-22 para suministro de energía desde un sistema de emergencia centralizado CPSS (Central Power Supply System), no incorporado en la luminaria - áreas de alto riesgo excluidas. La potencia y el flujo predeterminados son 100% en CA y 100% en CC. |                                                                                               |
| Potencia luminaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 7,5W                                                                                          |
| Alimentación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 220-240Vac 50/60Hz                                                                            |
| Clase de aislamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CLASE 1                                                                                       |
| Tipo driver / Control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ON-OFF                                                                                        |
| Driver incluido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SÍ                                                                                            |
| 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

Kit con placa de fijación para instalación en pláfon ya incluida en el producto.

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.