

LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

Oz Stand Alone  
Trimless - Large 1x -  
53x53mm

Código  
1T7828EL

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------|---------------|
| 3500K<br>90          | MWFL<br>50°           | 6.7W<br>701lm |

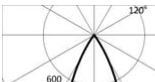
ALIMENTACIÓN CONTROL

220-240Vac  
ON-OFF



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|                                                                                      |               |                 |      |          |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|------|----------|------|------|
|  | 3500K         | H(m)            | D(m) | Emax(lx) |      |      |
|                                                                                      | Ra90          |                 | 50°  |          |      |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 7W              | 1    | 0.93     | 1136 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 906lm           | 2    | 1.85     | 284  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 701lm           | 3    | 2.78     | 126  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 105lm/W         | 4    | 3.71     | 71   |      |
|                                                                                      | TS1196        | Imax=1254cd/klm | Imax | 1136cd   | 5    | 4.64 |

Datos técnicos

Concept

Proyectores empotrados de LED trimless.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | E               |
| Potencia nominal                 | 5.8W            |
| Flujo nominal                    | 906lm           |
| Índice de reproducción cromática | 90              |
| Rf                               | 91              |
| Rg                               | 100             |
| CCT nominal                      | 3500K           |
| SDCM                             | 2               |
| 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

Óptica MWFL. Reflector de aluminio anodizado y marco de policarbonato negro. La luminaria es apta para la instalación en ambientes de trabajo UGR<17 (EN12464-1).

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Óptica                  | MWFL                                          |
| Apertura del haz de luz | MWFL                                          |
| Eficiencia óptica       | 77,37%                                        |
| Flujo luminaria         | 701lm                                         |
| Rendimiento luminoso    | 105lm/W                                       |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio fundido a presión anodizado negro. Versión Large 1X.

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Dimensiones         | AxBxH 53x53x61mm |
| Peso                | 0,2Kg            |
| Versión             | 1X               |
| Grado de protección | IP20             |

Características eléctricas

Equipado con driver electrónico ON-OFF. 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    | 6,7W                                                                                          |
| Alimentación          | 220-240Vac 50/60Hz                                                                            |
| Clase de aislamiento  | CLASE 2                                                                                       |
| 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

Sistema de instalación trimless apto para paneles de escayola de 13, 15 y 17mm.

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.



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.

## Accesorios

## Kit de emergencia



### CÓDIGO

**A059**

KIT de emergencia compuesto por inverter, batería LiFePO4 y LED de señalización verde. Permite el uso en emergencia permanente EP de la luminaria a la que está conectado. La autonomía de 1h o 3h se puede seleccionar a través de la configuración del dispositivo. El tiempo necesario para la carga completa de las baterías es de 12h. LED de señalización verde conectado al alimentador mediante cables unipolares L= 800 mm.

KIT de emergencia para luminarias conformes a la norma EN 60598-2-22, excluidas zonas de alto riesgo.

Tamaño de la batería 160x54x30 mm.

Tamaño del inverter 165x40x25 mm.

# 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.