

LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

CCTEvo Downlight  
214 WFL (UGR)

Código  
1T8222EL80

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT          |
|----------------------|-----------------------|-----------------|
| 3000K<br>80          | WFL (UGR)<br>62°      | 39,7W<br>4748lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                 |                 |
| 220-240Vac<br>ON-OFF |                       |                 |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



Datos técnicos

Concept

Downlight empotrable de LED en versión trim.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra80.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | D               |
| Potencia nominal                 | 36W             |
| Flujo nominal                    | 5827lm          |
| Índice de reproducción cromática | 80              |
| R <sub>f</sub>                   | 83              |
| R <sub>g</sub>                   | 96              |
| 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

Óptica profunda UGR de baja luminancia para un elevado confort visual. Óptica compuesta por reflector termoplástico profundo con metalización especular y película protectora resistente a los arañazos, pantalla de cierre difusor holográfica en material acrílico, regenerador interno termoplástico blanco de alta reflectancia. UGR<19 y L65<1000 cd/m² (EN 12464-1). Protección IP54 para la parte visible del producto instalado.

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Óptica                  | WFL (UGR)                                     |
| Apertura del haz de luz | WFL (UGR)                                     |
| Eficiencia óptica       | 81,48%                                        |
| Flujo luminaria         | 4748lm                                        |
| Rendimiento luminoso    | 120lm/W                                       |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

Disipador de aluminio de presofusión de color negro. Reflector de material termoplástico metalizado especular de alta eficiencia luminosa y confort visual. Guarnición de silicona para la estanqueidad contra agua y polvo. Versión trim con anillo integrado blanco.

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Color y acabado     | Blanco yeso                   |
| Dimensiones         | ØxH 234x133mm                 |
| Peso                | 1,3Kg                         |
| Versión             | Trim                          |
| Grado de protección | IP20 para la parte encastrada |
| Grado de protección | IP54 para la parte vista      |

Características eléctricas

|                                      |                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Driver electrónico ON-OFF integrado. |                                                                                               |
| Potencia luminaria                   | 39,7W                                                                                         |
| 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 enganche ultra rápido sin necesidad de herramientas para instalaciones en contratechos de 0,5 a 30mm de espesor.

Notas

Disponible bajo petición la versión 110-277Vac.

Garantía

5 años.



## Datos técnicos

## 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.

# 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.

## Accesorios

### Sistema de fijación



| CÓDIGO | L      |
|--------|--------|
| 1T9606 | 2500mm |

Cable de seguridad anticaída para asegurar el cuerpo de la luminaria a la estructura edilicia.

### 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.