LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

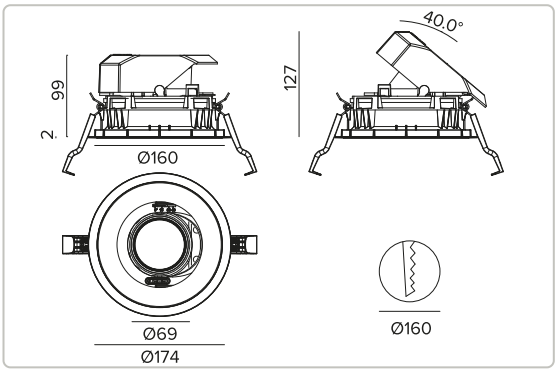
# CCTEvo Architectural 160



**Código**
**1T8616EL**

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>90 | WFL<br>55° | 34,1W<br>3410lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




**Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.**







| 4000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 55° | |
| Fixture Power | 34W | 1 | 1.04 | 4306 |
| Source Flux | 4523lm | 2 | 2.08 | 1076 |
| Fixture Flux | 3410lm | 3 | 3.13 | 478 |
| Efficacy | 100lm/W | 4 | 4.17 | 269 |
| Imax | 4409cd | 5 | 5.21 | 172 |

## Datos técnicos

### Concept

Proyector empotrable de LED con posibilidad de orientación en versión trim.

### Lámpara

| | |
|---|---|
| LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. Ra80 bajo petición. | |
| Clase de eficiencia energética | E |
| Potencia nominal | 31W |
| Flujo nominal | 4523lm |
| Índice de reproducción cromática | 90 |
| Rf | 90 |
| Rg | 98 |
| CCT nominal | 4000K |
| 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

WFL - óptica de precisión con anillo cut off negro de silicona. Versión con reflector de facetas convexas de aluminio anodizado especular y filtro holográfico difusor. UGR<22 (EN 12464-1).

| | |
|---|---|
| Óptica | WFL |
| Apertura del haz de luz | WFL |
| Eficiencia óptica | 75,4% |
| Flujo luminaria | 3410lm |
| Rendimiento luminoso | 100lm/W |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

### Características mecánicas

Cuerpo y disipador de presofusión de aluminio pintado de color blanco. Cobertura de color blanco. Posibilidad de orientación del cuerpo óptico de hasta 40° en plano vertical, con bloqueo mecánico de la dirección y escala graduada, y posibilidad de orientación de 358° en plano horizontal. Versión trim con anillo integrado blanco.

| | |
|---|---|
| Color y acabado | Blanco yeso |
| Dimensiones | ØxH 174x129mm |
| Peso | 1,05Kg |
| Versión | Trim |
| Grado de protección | IP20 para la parte encastrada |
| Grado de protección | IP40 para la parte vista |

### Características eléctricas

| | |
|---|---|
| Driver electrónico ON-OFF integrado. | |
| Potencia luminaria | 34,1W |
| 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.

### Normativa y Certificaciones

CE

### 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

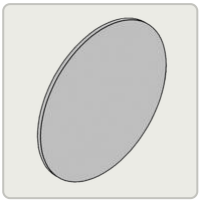
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

### Filtro



| CÓDIGO | Ø |
|---|---|
| 1T8094 | 63mm |

Filtro holográfico de PMMA con efecto hoja de luz.
Permite presentar el haz de forma oval; combinado con ópticas spot y flood el efecto aparece más marcado.

No se puede usar con las versiónes HO.

### Rejilla



| CÓDIGO | Ø |
|---|---|
| 1T8093 | 63mm |

Rejilla antideslumbramiento.
Estructura nido de abeja de metal pintado negro.

No se puede usar con las versiónes HO.

### Sistema de fijación



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

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

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.