PROYECTORES DE CARRIL

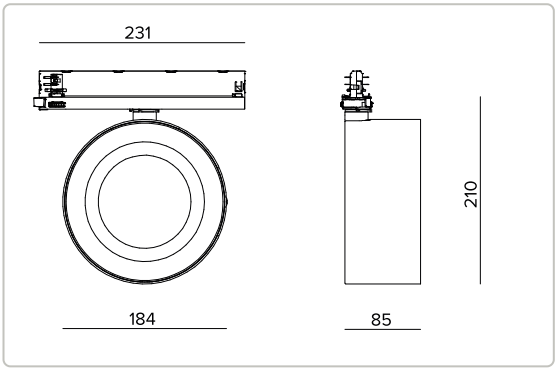
# Zeno 180



**Código**
## T037MFH930CADB

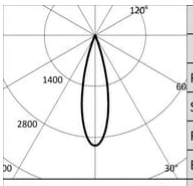
| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | FL<br>27° | 41,6W<br>3109lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>CASAMBI | |




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




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 27° | |
| Fixture Power | 42W | 1 | 0.47 | 14665 |
| Source Flux | 4853lm | 2 | 0.94 | 3666 |
| Fixture Flux | 3109lm | 3 | 1.42 | 1629 |
| Efficacy | 75lm/W | 4 | 1.89 | 917 |
| TS2280 Imax=3022cd/klm | Imax | 14665cd | 5 | 2.36 | 587 |

## Datos técnicos

### Concept

Proyector profesional orientable de LED.

### Lámpara

| | |
|---|---|
| LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. | |
| Clase de eficiencia energética | E |
| Potencia nominal | 36W |
| Flujo nominal | 4853lm |
| Índice de reproducción cromática | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| CCT nominal | 3000K |
| 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

Version Flood con óptica híbrida compuesta por reflector de aluminio anodizado especular, lente de cristal óptico, porta lente de aluminio anodizado negro y pantalla holográfica de PMMA.

| | |
|---|---|
| Óptica | FL |
| Apertura del haz de luz | FL |
| Eficiencia óptica | 64,07% |
| Flujo luminaria | 3109lm |
| Rendimiento luminoso | 75lm/W |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

### Características mecánicas

Cuerpo óptico de presofusión de aluminio pintado. Posibilidad de orientación del cuerpo óptico de 0° a -90° en plano vertical y de 355° en horizontal con posibilidad de bloqueo de la orientación.

| | |
|---|---|
| Color y acabado | Negro profundo |
| Dimensiones | ØxH 184x85mm |
| Peso | 1,4Kg |
| Grado de protección | IP20 |

### Características eléctricas

Driver electrónico CASAMBI integrado en el adaptador de carril.

| | |
|---|---|
| Potencia luminaria | 41,6W |
| Alimentación | 220-240Vac 50/60Hz |
| Clase de aislamiento | CLASE 2 |
| Tipo driver / Control | CASAMBI |
| 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

Montaje en carril electrificado. Disponible con accesorios mecánicos y ópticos, se pueden instalar con el anillo de soporte.

### Notas

Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

### 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.

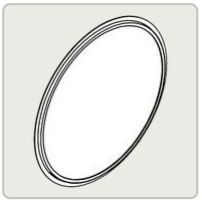


En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

## Accesorios

### Filtro



| CÓDIGO |
| --- |
| 1T6054 |

Filtro hoja de luz.
Filtro holográfico de metacrilato.
Permite proyectar el haz de forma oval; combinado con ópticas spot el efecto de la hoja de luz aparece más marcado.
A completar con anillo porta accesorios.

No se puede utilizar con ópticas NSP ni Wall Washer.
No se puede usar con las versiónes HO.

### Rejilla



| CÓDIGO | COLOR |
| --- | --- |
| 1T6055 | ● |

Rejilla antideslumbramiento.
Estructura nido de abeja de aluminio pintado de negro.
A completar con anillo porta accesorios.

No se puede utilizar con ópticas NSP ni Wall Washer.
No se puede usar con las versiónes HO.

### Cut-off



| CÓDIGO | COLOR |
| --- | --- |
| 1T6056 | ● |

Cut-off de acero pintado negro.
A completar con anillo porta accesorios.

No se puede utilizar con ópticas NSP ni Wall Washer.
No se puede usar con las versiónes HO.



| CÓDIGO | COLOR |
| --- | --- |
| 1T6057 | ● |

Cut-off asimétrico de acero pintado negro.
A completar con anillo porta accesorios.

No se puede utilizar con ópticas NSP ni Wall Washer.
No se puede usar con las versiónes HO.

### Parasol



| CÓDIGO | COLOR |
| --- | --- |
| 1T6058 | ● |

Aletas anti deslumbramiento orientables de acero pintado con pintura negra.
A completar con anillo porta accesorios.

No se pueden utilizar con ópticas NSP ni Wall Washer.
No se pueden usar con las versiones HO.



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.

## Anillo porta accesorios



| CÓDIGO | COLOR |
|---|---|
| 1T6500 | ● |

Anillo porta accesorios de aluminio pintado.

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.