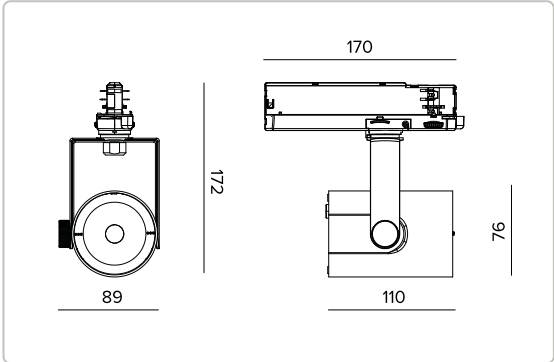


PROYECTORES DE CARRIL

Ray 75 Lente

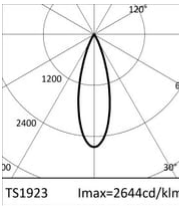
Código  
T035FLL940ELDB

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 4000K<br>90          | FL<br>31°                                                                         | 18W<br>1909lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                                                                             |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF |  |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|                                                                                      |                              |                  |      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|------|-----------------------|
|  | 4000K                        | H(m)             | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|                                                                                      | Ra90                         |                  | 31°  |                       |
|                                                                                      | Fixture Power                | 18W              | 1    | 0.56 5942             |
|                                                                                      | Source Flux                  | 2247lm           | 2    | 1.12 1485             |
|                                                                                      | Fixture Flux                 | 1909lm           | 3    | 1.68 660              |
|                                                                                      | Efficacy                     | 106lm/W          | 4    | 2.24 371              |
| TS1923                                                                               | I <sub>max</sub> =2644cd/klm | I <sub>max</sub> | 5    | 2.80 238              |

Datos técnicos

Concept

Proyector profesional orientable de LED.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. Ra97 bajo petición.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | E               |
| Potencia nominal                 | 16W             |
| Flujo nominal                    | 2247lm          |
| Índice de reproducción cromática | 90              |
| R <sub>f</sub>                   | 90              |
| R <sub>g</sub>                   | 98              |
| CCT nominal                      | 4000K           |
| 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

|                                                                                                                     |                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Lente TIR de PMMA de grado óptico. Lentes intercambiables disponibles como accesorios (excepto óptica Narrow Spot). |                                               |
| Óptica                                                                                                              | FL                                            |
| Apertura del haz de luz                                                                                             | FL                                            |
| Eficiencia óptica                                                                                                   | 84,95%                                        |
| Flujo luminaria                                                                                                     | 1909lm                                        |
| Rendimiento luminoso                                                                                                | 106lm/W                                       |
| Seguridad fotobiológica                                                                                             | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Cuerpo de presofusión de aluminio pintado. Anillo frontal de policarbonato negro pintado. Posibilidad de orientación de 0° a -90° en plano vertical y de 359° en plano horizontal. Bloqueo mecánico de la orientación en el plano vertical y bloqueo de la orientación por fricción en el horizontal. El baricentro permanece siempre en eje con el carril, independientemente de su orientación. |                |
| Color y acabado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Negro profundo |
| Dimensiones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ØxH 76x110mm   |
| Peso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,53Kg         |
| Grado de protección                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | IP20           |

Características eléctricas

|                                                                |                    |
|----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Driver electrónico ON-OFF integrado en el adaptador de carril. |                    |
| Potencia luminaria                                             | 18W                |
| Alimentación                                                   | 220-240Vac 50/60Hz |
| Clase de aislamiento                                           | CLASE 2            |
| Tipo driver / Control                                          | ON-OFF             |
| Driver incluido                                                | SÍ                 |
| Temperatura ambiente                                           | 0°C / +25°C        |

Instalación

Montaje en carril electrificado. Hay disponibles accesorios ópticos que se pueden instalar mediante un anillo de soporte.

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.

## Accesorios

## Pantalla



| CÓDIGO | Ø    |
|--------|------|
| 1T4325 | 50mm |

Pantalla asimétrica de aluminio anodizado difusor, pintada exteriormente de negro.  
Equipado con filtro hoja de luz.  
Permite crear un efecto Wall Washer.  
A combinar con ópticas spot y flood.

Para las versiones RAY 75 con lente.

## Rejilla



| CÓDIGO | Ø    |
|--------|------|
| 1T4322 | 50mm |

Rejilla antideslumbramiento.  
Estructura nido de abeja de metal pintado negro.  
Equipado con filtro holográfico difusor.

Para las versiones RAY 75 con lente.

## Filtro



| CÓDIGO | Ø    |
|--------|------|
| 1T4721 | 50mm |

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.

Para las versiones RAY 75 con lente.

## Óptica

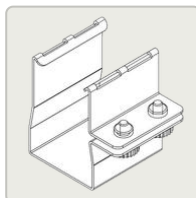


| CÓDIGO  | ÓPTICA | Ø    |
|---------|--------|------|
| A056SPL | SP 19° | 50mm |
| A056MFL | FL 24° | 50mm |
| A056FLL | FL 31° | 50mm |

Lentes intercambiables de PMMA de grado óptico.  
Disponibles en las versiones Spot y Flood.

No compatible con las versiones RAY 75 NSL.

## Estribo



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| A058PW | ○     |
| A058DB | ●     |

Soporte de refuerzo para proyectores con fijación para carril Eurostandard Plus.  
Para compatibilidad y uso, consultar las instrucciones de montaje de los proyectores.

Para la instalación de proyectores Ray 75 en un riel vertical a pared.