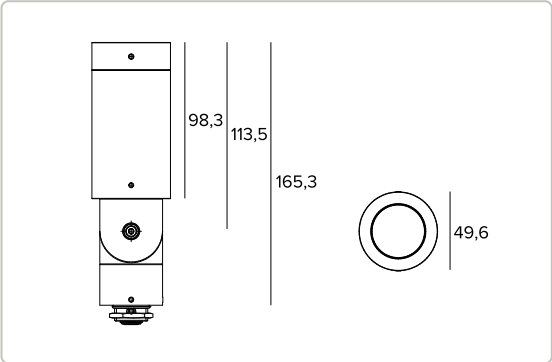


PROYECTORES

Jupiter Pro

Código  
1E3879

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA             | OUTPUT           |
|----------------------|-----------------------------------|------------------|
| 4000K<br>80          | Multióptica<br>15°, 24°, 31°, 44° | 12W<br>858-918lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                             |                  |
| 24Vdc                |                                   |                  |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



Los valores fotométricos del aparato se pueden consultar en las siguientes páginas

Datos técnicos

Concept

Proyector profesional orientable de LED.

Lámpara

LED Emitter Ra80.

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética   | E               |
| Potencia nominal                 | 10,3W           |
| Flujo nominal                    | 1228lm          |
| Índice de reproducción cromática | 80              |
| CCT nominal                      | 4000K           |
| Duración útil (L80/B10)          | 72000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)          | 60000h 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

Versión Multióptica: SP, FL y MWFL - vano óptico accesible "sin herramientas" con grado de protección IP66 incluso quitando el frontal. Equipado con lente de PMMA y filtros holográficos intercambiables con varios grados de difusión para obtener las diversas aberturas disponibles.

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Óptica                  | Multióptica                                   |
| Apertura del haz de luz | SP, FL, MWFL                                  |
| Eficiencia óptica       | Véase fotometrías                             |
| Flujo luminaria         | Véase fotometrías                             |
| Rendimiento luminoso    | Véase fotometrías                             |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo) |

Características mecánicas

Cuerpo y nodo de aluminio con elaboración CNC anodizado y pintado. Rotación de  $\pm 360^\circ$  en plano horizontal y de  $180^\circ$  en plano vertical.

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Color y acabado      | Ferrite                         |
| Dimensiones          | $\varnothing \times H$ 50x166mm |
| Peso                 | 0,62Kg                          |
| Grado de protección  | IP66                            |
| Resistencia mecánica | IK08                            |

Características eléctricas

Tarjeta driver resinada integrada en el producto de 24V. Producto precableado con 3m de cable de 2 polos 18AWG con dispositivo aguastop integrado.

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Potencia luminaria   | 12W           |
| Alimentación         | 24Vdc         |
| Clase de aislamiento | CLASE 3       |
| Driver incluido      | NO            |
| Temperatura ambiente | -25°C / +35°C |

Instalación

Nodo en la base del producto equipado con tornillo con foro hexagonal para la orientación. Es posible instalar el producto gracias a nuestros accesorios: placa para montaje en superficie o piqueta para instalación enterrada. Además, es posible instalar el producto con cualquier otro soporte que disponga de foro para asta macho de G ½.

Notas

Dimerable con el kit accesorio correspondiente. Sistema de control Casambi disponible como accesorio (solo con dimer DALI). Adopta la solución técnica "Waterblock Smart" que prevé el resinado de los cables de conexión, limitando el riesgo de que la humedad llegue hasta el driver o hasta la luminaria. 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.

## Datos técnicos

## Advertencias

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) 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.

Fotometrías

|    |                      |        |
|----|----------------------|--------|
| SP | Flujo luminaria      | 918lm  |
|    | Rendimiento luminoso | 77lm/W |
|    | Eficiencia óptica    | 74,76% |



|         |                      |        |
|---------|----------------------|--------|
| FL / 24 | Flujo luminaria      | 868lm  |
|         | Rendimiento luminoso | 72lm/W |
|         | Eficiencia óptica    | 70,7%  |



|         |                      |        |
|---------|----------------------|--------|
| FL / 31 | Flujo luminaria      | 876lm  |
|         | Rendimiento luminoso | 73lm/W |
|         | Eficiencia óptica    | 71,31% |

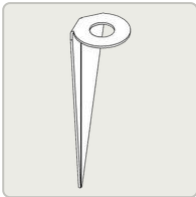


|      |                      |        |
|------|----------------------|--------|
| MWFL | Flujo luminaria      | 858lm  |
|      | Rendimiento luminoso | 71lm/W |
|      | Eficiencia óptica    | 69,81% |



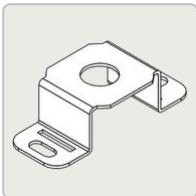
Códigos para completar

Sistema de fijación



| CÓDIGO   | COLOR | H     | Ø    |
|----------|-------|-------|------|
| 1E3785   |       | 232mm | 50mm |
| 1E3785BT |       | 232mm | 50mm |

Piqueta para terreno.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| 1E3786 |       |

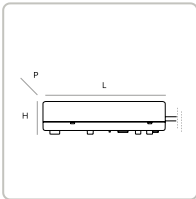
Placa para la rotación de la luminaria (instalación en superficie).  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.

Alimentación



| CÓDIGO   | IP   | SALIDA EN TENSIÓN | ALIMENTACIÓN | POTENCIA | LXHXP       |
|----------|------|-------------------|--------------|----------|-------------|
| 1E4397EL | IP68 | 24Vdc             | 220-240Vac   | 17W      | 122x26x54mm |

Alimentador electrónico ON-OFF.



| CÓDIGO | IP   | SALIDA EN TENSIÓN | ALIMENTACIÓN | POTENCIA | LXHXP       |
|--------|------|-------------------|--------------|----------|-------------|
| 1T3726 | IP20 | 24Vdc             | 220-240Vac   | 50W      | 185x22x64mm |
| 1T3586 | IP67 | 24Vdc             | 220-240Vac   | 75W      | 140x32x63mm |
| 1T3587 | IP67 | 24Vdc             | 220-240Vac   | 100W     | 230x87x43mm |
| 1T3588 | IP67 | 24Vdc             | 220-240Vac   | 200W     | 238x42x67mm |

Alimentador electrónico ON-OFF.

Accesorios

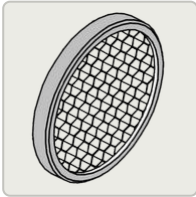
Filtro



| CÓDIGO |
|--------|
| 1E3790 |

Filtro hoja de luz.  
Filtro holográfico de PMMA con efecto hoja de luz.  
Diámetro 36mm.

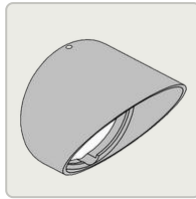
Rejilla



| CÓDIGO |
|--------|
| 1E3792 |

Rejilla antideslumbramiento.  
Estructura nido de abeja de metal pintado negro.  
Predispuesta para ocupar el interior del vano óptico.  
Diámetro 36mm.

## Pantalla



### CÓDIGO

1E3788

### COLOR



Pantalla asimétrica.  
Acero inoxidable pintado con pintura en polvo.  
Diámetro 36mm.

## Conector



### CÓDIGO

1E2769

Caja de conexión lineal IP66/IP68.  
5 polos, de sección máx 1,5mm².  
Diámetro del cable de 7 a 12mm.



### CÓDIGO

1E2494

Caja de conexión múltiple IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm².  
Diámetro del cable de 6 a 12mm.

## Herramienta



### CÓDIGO

1E3305

Llave de ajuste para el kit de conectores.

## Sistemas de control



### CÓDIGO

1T6581

Regulador de luminosidad para driver LED con tensión 12-24Vdc.  
Entrada de control 1-10V/DALI.  
IP20

**CÓDIGO****1E3048**

Unidad de control inalámbrico IP67 con interfaz DALI.

Genera un bus DALI2 local, que permite conectarse directamente a un driver LED con una interfaz DALI.

El módulo se puede usar solo en un sistema cerrado y no se puede conectar a redes DALI ya existentes.

El módulo se controla de modo inalámbrico mediante la aplicación Casambi para smartphone y tablet mediante la tecnología Bluetooth 5.0.

Los dispositivos crean automáticamente una red de malla inalámbrica flexible, robusta y confiable, la cual permite administrar de manera fácil y eficiente una gran cantidad de productos.

La unidad de control está preconfigurada con el perfil DALI 1CH, es decir, el dispositivo puede controlar un solo controlador DALI con comandos broadcast.

Además de DALI broadcast, también están disponibles otras modalidades de funcionamiento, como:

- Botón (normalmente abierto)
- Unidad de control 0/1-10V
- Unidad de control DALI Tunable White DT8
- Sensor de presencia

Si es diferente a la modalidad preconfigurada, el perfil de funcionamiento deseado debe ser configurado directamente por el usuario antes de emparejar la unidad de control con la red Casambi.

LxHxP=108x28x65mm.

**CÓDIGO****1E4369**

Extensor IP67: unidad de control inalámbrica para driver LED con interfaz de atenuación DALI basada en la tecnología Casambi.

Dispone de una salida DALI2 a través de la cual se pueden controlar hasta 40 luminarias. Añadiendo una ulterior fuente de alimentación DALI BUS externa, se pueden controlar hasta 64 dispositivos.

El extensor IP67 está preajustado al perfil DALI broadcast, es decir, todas las luminarias conectadas a él son regulables al mismo nivel.

Además del DALI broadcast, hay otras modalidades de operación disponibles, como:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Si es diferente a la modalidad preconfigurada, el perfil de funcionamiento deseado debe ser configurado directamente por el usuario antes de emparejar la unidad de control con la red Casambi.

LxHxP=148x40x150mm.