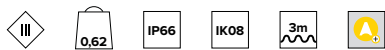
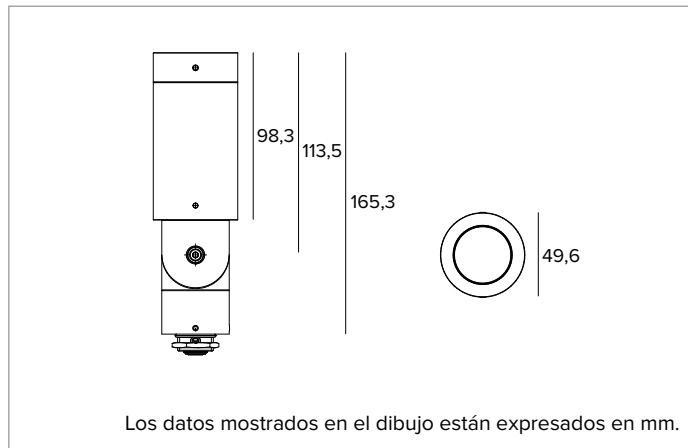


# 1E3781 | JUPITER PRO

## Proyector profesional orientable de LED



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



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

### LÁMPARA

LED Emitter Ra80.

**Clase de eficiencia energética:** E

**Potencia nominal:** 10,3W

**Flujo nominal:** 1228lm

**Índice de reproducción cromática:** 80

**CCT nominal:** 3500K

**Duración útil (L80/B10):** >50000h tq +25°C

### 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:** LENTE

**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:** Ø50

**Peso:** 0,62Kg

**Versión:** MULTIÓPTICA

**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 agustop integrado.

**Potencia luminaria:** 12W

**Alimentación:** 24Vdc

**Clase de aislamiento:** CLASE 3

**Driver incluido:** NO

**Clase F:** Sí

**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.

### GARANTÍA

5 años.

### ADVERTENCIAS

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

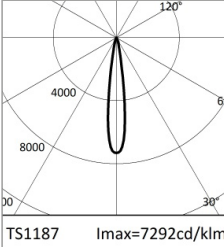
Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

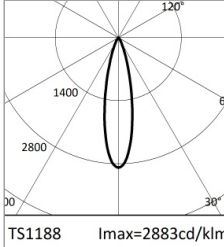
CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

## 1E3781 | JUPITER PRO

### Proyector profesional orientable de LED

		3500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
		Ra80			15°	
Fixture Power	12W	1	0.27	8958		
Source Flux	1228lm	2	0.54	2239		
Fixture Flux	918lm	3	0.81	995		
Efficacy	77lm/W	4	1.08	560		
TS1187	I <sub>max</sub> =7292cd/klm	I <sub>max</sub>	8958cd	5	1.35	358

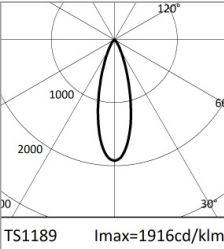
		3500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
		Ra80			24°	
Fixture Power	12W	1	0.43	3541		
Source Flux	1228lm	2	0.85	885		
Fixture Flux	868lm	3	1.28	393		
Efficacy	72lm/W	4	1.71	221		
TS1188	I <sub>max</sub> =2883cd/klm	I <sub>max</sub>	3541cd	5	2.14	142

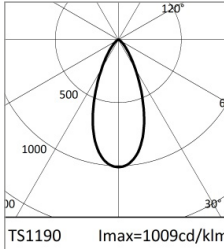
#### SP

Flujo luminaria	918lm
Rendimiento luminoso	77lm/W
Eficiencia óptica	75%

#### FL / 24

Flujo luminaria	868lm
Rendimiento luminoso	72lm/W
Eficiencia óptica	71%

		3500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
		Ra80			31°	
Fixture Power	12W	1	0.55	2354		
Source Flux	1228lm	2	1.09	588		
Fixture Flux	876lm	3	1.64	262		
Efficacy	73lm/W	4	2.18	147		
TS1189	I <sub>max</sub> =1916cd/klm	I <sub>max</sub>	2354cd	5	2.73	94

		3500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
		Ra80			44°	
Fixture Power	12W	1	0.82	1239		
Source Flux	1228lm	2	1.63	310		
Fixture Flux	858lm	3	2.45	138		
Efficacy	71lm/W	4	3.27	77		
TS1190	I <sub>max</sub> =1009cd/klm	I <sub>max</sub>	1239cd	5	4.08	50

#### FL / 31

Flujo luminaria	876lm
Rendimiento luminoso	73lm/W
Eficiencia óptica	71%

#### MWFL

Flujo luminaria	858lm
Rendimiento luminoso	71lm/W
Eficiencia óptica	70%

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

# TARGETTI

# 1E3781 | JUPITER PRO

## Proyector profesional orientable de LED

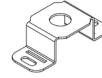
### Códigos para completar

#### Sistema de fijación



Ø mm	H mm	Color	Código
50	232		<b>1E3785</b>
50	232		<b>1E3785BT</b>

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



Color	Código
	<b>1E3786</b>

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

#### Alimentación



Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en tensión	IP	Código
122x26x54	17W	220-240Vac	24Vdc	IP68	<b>1E4397EL</b>

Alimentador electrónico ON-OFF.

Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en tensión	IP	Código
185x22x64	50W	220-240Vac	24Vdc	IP20	<b>1T3726</b>
140x32x63	75W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3586</b>
230x87x43	100W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3587</b>
238x42x67	200W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1T3588</b>

Alimentador electrónico ON-OFF.

### Accesorios

#### Filtro



Código
<b>1E3790</b>

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

#### Rejilla



Código
<b>1E3792</b>

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

#### Pantalla



Color	Código
	<b>1E3788</b>

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

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

## 1E3781 | JUPITER PRO

### Proyector profesional orientable de LED

#### Conector



Código

**1E2769**

Caja de conexión lineal IP66/IP68.  
5 polos, de sección máx 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diámetro del cable de 7 a 12mm.



Código

**1E2494**

Caja de conexión múltiple IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm<sup>2</sup>.  
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

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

## 1E3781 | JUPITER PRO

### Proyector profesional orientable de LED

#### Sistemas de control



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

*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.*

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**