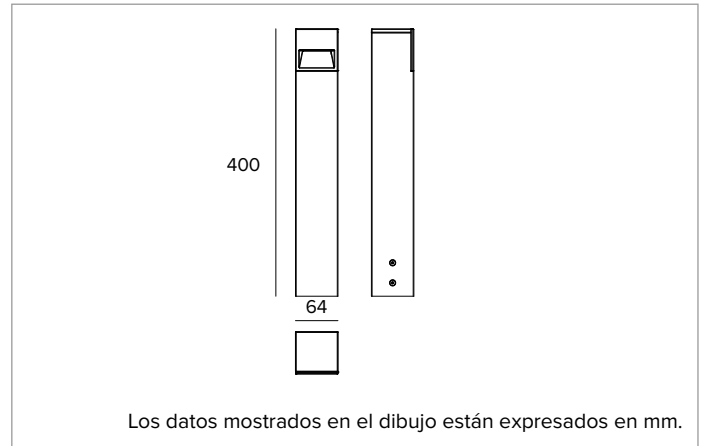


# 1E389990 | ZEDGE Bollard

## Bolardo de LED de emisión asimétrica



	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90	27°	63°				
Fixture Power	4W	1	0.64	1.33	200		
Source Flux	573lm	2	1.27	2.67	50		
Fixture Flux	187lm	3	1.91	4.00	22		
Efficacy	48lm/W	4	2.55	5.33	12		
TS1461	I <sub>max</sub> =427cd/klm	I <sub>max</sub>	245cd	5	3.19	6.66	8



### LÁMPARA

Tarjeta LED Ra90.

**Clase de eficiencia energética:** D

**Potencia nominal:** 3,9W

**Flujo luminoso:** 573lm

**Índice de reproducción cromática:** 90

**Rf:** 89,8

**Rg:** 98,7

**CCT nominal:** 4000K

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

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Reflector de aluminio anodizado de alta reflectancia. Versión Floor Washer HO: pantalla de policarbonato transparente.

**Eficiencia óptica:** 33%

**Flujo luminaria:** 187lm

**Rendimiento luminoso:** 48lm/W

**Seguridad fotobiológica:** Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Bolardo de aluminio anodizado pintado con pintura en polvo.

**Color y acabado:** Ferrite

**Dimensiones:** H=400mm

**Peso:** 0,8Kg

**Versión:** FLOOR WASHER HO

**Grado de protección:** IP66

**Resistencia mecánica:** IK10

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Versión 24V a alimentar con transformador electrónico 230V/24Vdc disponible como accesorio y dimerable con el kit accesorio correspondiente. Sistema de control Casambi disponible como accesorio (solo con dimer DALI). Versión 24V: precableada con 1m de cable HO7RN-F (2x1,5mm<sup>2</sup>).

**Potencia luminaria:** 4W

**Alimentación:** 24Vdc

**Clase de aislamiento:** CLASE 3

**Driver incluido:** NO

**Clase F:** Sí

**Temperatura ambiente:** -25°C / +35°C

### INSTALACIÓN

A completar con el sistema de anclaje de acero inoxidable, disponible en la doble versión con lastra para instalación con tacos o con soportes para instalación en cemento.

### NOTAS

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. Bajo petición es posible someter el producto a tratamiento de cataforesis. 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

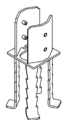
**TARGETTI**

# 1E389990 | ZEDGE Bollard

## Bolardo de LED de emisión asimétrica

### Códigos para completar

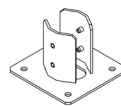
#### Sistema de fijación



Código

**1E3740**

Lastra de acero inoxidable AISI 316 con soportes para instalación en cemento.



Código

**1E3741**

Placa de acero inoxidable AISI 316 para instalación en superficie.  
Se puede utilizar con las abrazaderas 1E3450.



Código

**1E3450**

Soportes para instalación en cemento.  
De acero inoxidable AISI 316.  
H=147mm.  
0,36 Kg.  
Para instalación en Zedge Bollard con placa 1E3741.

#### Alimentación



Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en tensión	IP	Código
79x25x38	14,4W	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>1E4359</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.

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

Alimentador electrónico ON-OFF.

### Accesorios

#### 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.

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**

## 1E389990 | ZEDGE Bollard Bolardo de LED de emisión asimétrica

### Conector



Código

**1E2493**

Caja de conexión lineal IP68.  
4 polos, de sección máx 2,5mm<sup>2</sup>.  
Diámetro del cable de 7 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**

## 1E389990 | ZEDGE Bollard

### Bolardo de LED de emisión asimétrica

#### 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**