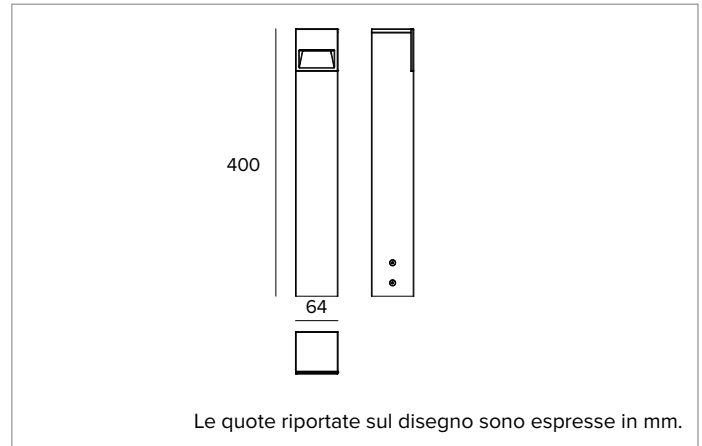


# 1E389690 | ZEDGE Bollard

## Bollard a LED a emissione asimmetrica



		2700K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
		Ra90	27°	63°			
Fixture Power	4W	1	0.64	1.33	182		
Source Flux	523lm	2	1.27	2.67	46		
Fixture Flux	171lm	3	1.91	4.00	20		
Efficacy	44lm/W	4	2.55	5.33	11		
TS1461	I <sub>max</sub> =427cd/klm	I <sub>max</sub>	223cd	5	3.19	6.66	7



### SORGENTE

Scheda LED Ra90.

**Classe di efficienza energetica:** E

**Potenza nominale:** 3,9W

**Flusso nominale:** 523lm

**Indice resa cromatica:** 90

**Rf:** 90,9

**Rg:** 100,1

**CCT nominale:** 2700K

**Durata utile (L80/B10):** >50000h tq +25°C

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Riflettore in alluminio anodizzato ad alta riflettanza. Versione Floor Washer HO: schermo in policarbonato chiaro.

**Rendimento ottico:** 33%

**Flusso apparecchio:** 171lm

**Efficienza luminosa:** 44lm/W

**Sicurezza fotobiologica:** Conforme al gruppo di rischio basso RG1

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Bollard in alluminio anodizzato verniciato a polvere.

**Colore e finitura:** Ferrite

**Dimensioni:** H=400mm

**Peso:** 0,8Kg

**Versione:** FLOOR WASHER HO

**Grado di protezione:** IP66

**Resistenza meccanica:** IK10

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Versione 24V da alimentare con trasformatore elettronico 230V/24Vdc disponibile come accessorio e dimmerabile con apposito kit accessorio. Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo con dimmer DALI). Versione 24V: precabliata con 1m di cavo H07RN-F (2x1,5mm<sup>2</sup>).

**Potenza apparecchio:** 4W

**Alimentazione:** 24Vdc

**Classe di isolamento:** CLASSE 3

**Driver incluso:** NO

**Classe F:** SI

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

### INSTALLAZIONE

Da completare con sistema di ancoraggio in acciaio inox, disponibile nella doppia versione con piastra per installazione con tasselli o con zanche per installazione in calcestruzzo.

### NOTE

Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Smart" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento, limitando il rischio di risalita dell'umidità verso il driver o l'apparecchio. Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

### GARANZIA

5 anni.

### AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

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

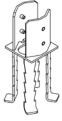
**TARGETTI**

# 1E389690 | ZEDGE Bollard

## Bollard a LED a emissione asimmetrica

### Codici a completamento

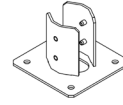
#### Sistema di fissaggio



Codice

**1E3740**

Piastra in acciaio inox AISI 316 con zanche per installazione in calcestruzzo.



Codice

**1E3741**

Piastra in acciaio inox AISI 316 per installazione in superficie.  
Può essere usato con le zanche 1E3450.



Codice

**1E3450**

Zanche per installazione in calcestruzzo.  
In acciaio inox AISI 316.  
H=147mm.  
0,36Kg.  
Per installazione Zedge Bollard con piastra 1E3741.

#### Alimentazione



Dimensioni LxHxP mm	Potenza	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
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>

Alimentatore elettronico ON-OFF.

Dimensioni LxHxP mm	Potenza	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
122x26x54	17W	220-240Vac	24Vdc	IP68	<b>1E4397EL</b>

Alimentatore elettronico ON-OFF.

### Accessori

#### Connettore



Codice

**1E2769**

Box di connessione lineare IP66/IP68.  
5 poli, di sezione max 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diametro del cavo da 7 a 12mm.



Codice

**1E2494**

Box di connessione multipla IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 poli, di sezione max 2,5mm<sup>2</sup>.  
Diametro del cavo da 6 a 12mm.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

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**

## 1E389690 | ZEDGE Bollard

### Bollard a LED a emissione asimmetrica

#### Connettore



Codice

**1E2493**

Box di connessione lineare IP68.  
4 poli, di sezione max 2,5mm<sup>2</sup>.  
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

#### Utensile



Codice

**1E3305**

Chiave di serraggio per il kit di connettori.

#### Sistemi di controllo



Codice

**1T6581**

Regolatore di luminosità per driver LED in tensione 12-24Vdc.  
Ingresso di controllo 1-10V/DALI.  
IP20

Codice

**1E3048**

Unità di controllo wireless IP67 con interfaccia DALI.  
Genera un bus DALI2 locale e ciò rende possibile la connessione diretta ad un driver LED con interfaccia DALI.  
Il modulo può essere usato solo in un sistema chiuso e non può essere connesso ad una rete DALI esistente.  
Il modulo è controllato in modalità wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso tecnologia Bluetooth 5.0.  
I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless adattiva, robusta ed affidabile permettendo di gestire in maniera semplice ed efficiente un numero elevato di apparecchi.  
L'unità di controllo è preimpostata con profilo DALI 1CH, ovvero il dispositivo è in grado di controllare un singolo driver DALI con comandi broadcast.  
Oltre a DALI broadcast, sono disponibili anche altre modalità di funzionamento, come:

- Pulsante (normalmente aperto)
- Unità di controllo 0/1-10V
- Unità di controllo DALI Tunable White DT8
- Sensore di presenza

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

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

## 1E389690 | ZEDGE Bollard

### Bollard a LED a emissione asimmetrica

#### Sistemi di controllo



Codice

**1E4369**

Extender IP67: unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI basata su tecnologia Casambi.

Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione.

Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi.

Extender IP67 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.

Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

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

*A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).*

*Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.*

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