

BOLLARD

Zedge Bollard

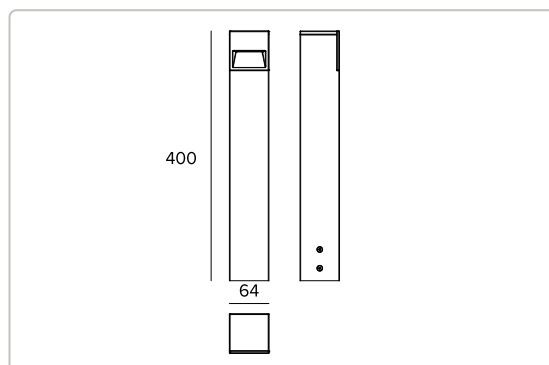
Codice

1E389990

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	Floor Washer	3,9W 187lm

ALIMENTAZIONE
CONTROLLO

24Vdc



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (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 _{max} =427cd/klm	I _{max}	245cd	5	3.19	6.66	8

Dati Tecnici

Concept

Bollard a LED a emissione asimmetrica.

Sorgente

Scheda LED Ra90.

Classe di efficienza energetica	D
Potenza nominale	3,9W
Flusso nominale	573lm
Indice resa cromatica	90
R _f	89,8
R _g	98,7
CCT nominale	4000K
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	59000h tq +25°C

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Dati Tecnici

Caratteristiche illuminotecniche

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

Ottica	Floor Washer
Rendimento ottico	32,66%
Flusso apparecchio	187lm
Efficienza luminosa	48lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1
BUG-Rating ai sensi di IES TM 15 07	B=0 U=1 G=0

Caratteristiche meccaniche

Bollard in alluminio anodizzato verniciato a polvere.

Colore e finitura	Ferrite
Dimensioni	AxBxH 64x64x400mm
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: precablata con 1m di cavo H07RN-F (2x1,5mm²).

Potenza apparecchio	3,9W
Alimentazione	24Vdc
Classe di isolamento	CLASSE 3
Driver incluso	NO
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.

Normativa e Certificazioni

CE

Garanzia

5 anni.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Dati Tecnici

Avvertenze

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

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

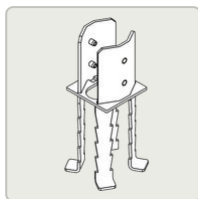
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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).

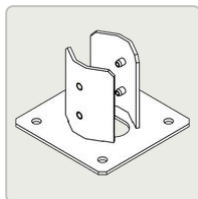
Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Codici a completamento

Sistema di fissaggio


CODICE
1E3740

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


CODICE
1E3741

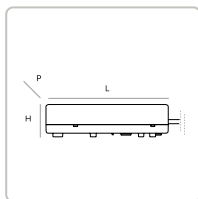
Piastra in acciaio inox AISI 316 per installazione in superficie.
Può essere usato con le zanche 1E3450.


CODICE
1E3450

Zanche per installazione in calcestruzzo.
In acciaio inox AISI 316.
H=147mm.
0,36Kg.

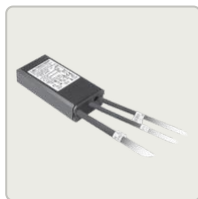
Per installazione Zedge Bollard con piastra 1E3741.

Alimentazione



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1E4359	IP67	24Vdc	220-240Vac	14,4W	79x25x38mm
1T3586	IP67	24Vdc	220-240Vac	75W	140x32x63mm
1T3587	IP67	24Vdc	220-240Vac	100W	230x87x43mm
1T3588	IP67	24Vdc	220-240Vac	200W	238x42x67mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1E4397EL	IP68	24Vdc	220-240Vac	17W	122x26x54mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.

Accessori

Connettore


CODICE
1E2769

Box di connessione lineare IP66/IP68.
5 poli, di sezione max 1,5mm².
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

**CODICE****1E2494**

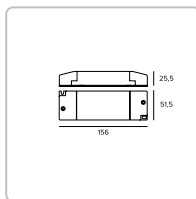
Box di connessione multipla IP68.
1 IN - 3 OUT 4 poli, di sezione max 2,5mm².
Diametro del cavo da 6 a 12mm.

**CODICE****1E2493**

Box di connessione lineare IP68.
4 poli, di sezione max 2,5mm².
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

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'unità di controllo alla rete Casambi.
LxHxP=108x28x65mm.

**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

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'extender alla rete Casambi.

LxHxP=148x40x150mm.