

APPARECCHI DA INCASSO A PARETE

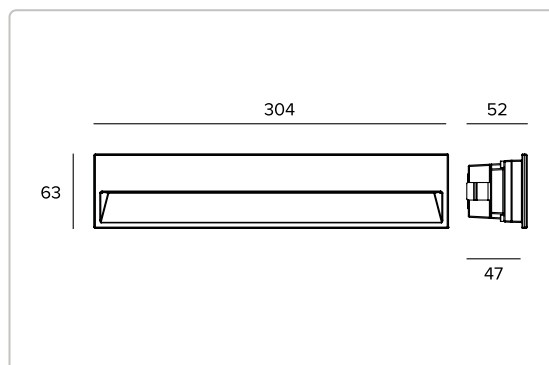
APPARECCHI DA SUPERFICIE

# Zedge Line

Codice

**1E344690**

| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT        |
|---------------|--------------------|---------------|
| 4000K<br>90   | Floor Washer       | 6,4W<br>157lm |

ALIMENTAZIONE  
CONTROLLO COLORE24Vdc  
REMOTO

Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|  | 4000K         | H(m)           | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |       |       |
|--|---------------|----------------|-------|-------|----------|-------|-------|
|  | Ra90          |                | 48°   | 86°   |          |       |       |
|  | Fixture Power | 6W             | 1     | 2.40  | 3.05     | 74    |       |
|  | Source Flux   | 800lm          | 2     | 4.81  | 6.10     | 18    |       |
|  | Fixture Flux  | 157lm          | 3     | 7.21  | 9.15     | 8     |       |
|  | Efficacy      | 25lm/W         | 4     | 9.61  | 12.19    | 5     |       |
|  | TS1885        | Imax=174cd/klm | Imax  | 139cd | 5        | 12.02 | 15.24 |

## Dati Tecnici

## Concept

Apparecchio da incasso a parete a LED.

## Sorgente

Scheda LED Ra90.

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Classe di efficienza energetica | E                |
| Potenza nominale                | 6W               |
| Flusso nominale                 | 800lm            |
| Indice resa cromatica           | 90               |
| Rf                              | 89,8             |
| Rg                              | 98,7             |
| CCT nominale                    | 4000K            |
| SDCM                            | 2                |
| 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-275656Targetti Sankey S.r.l.  
Via Giuseppe Garibaldi, 82  
50041 Calenzano (FI)  
ItaliaTel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.comA 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

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Ottica                              | Floor Washer                            |
| Rendimento ottico                   | 19,6%                                   |
| Flusso apparecchio                  | 157lm                                   |
| Efficienza luminosa                 | 25lm/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

Corpo e frame esterno dell'apparecchio realizzati in alluminio pressofuso anodizzato; frame verniciato a polvere. Schermo in policarbonato.

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Colore e finitura    | Ferrite           |
| Dimensioni           | AxBxH 304x63x52mm |
| Peso                 | 0,7Kg             |
| 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. Precablato con 1m di cavo H07RN-F (2x1,5mm²).

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Potenza apparecchio     | 6,4W          |
| Alimentazione           | 24Vdc         |
| Classe di isolamento    | CLASSE 3      |
| Tipo driver / Controllo | REMOTO        |
| Driver incluso          | NO            |
| Temperatura ambiente    | -25°C / +35°C |

### Installazione

Da completare con apposita controcassa in nylon. Possibilità di installazione del prodotto anche senza controcassa, ma con l'utilizzo dello specifico kit di molle.

### Note

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo con dimmer DALI). 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.

### Avvertenze

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

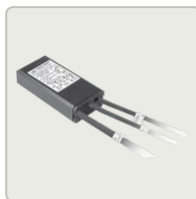
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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.

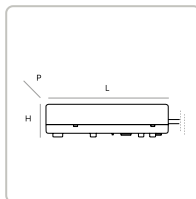
## Codici a completamento

### Alimentazione



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

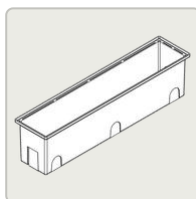
Alimentatore elettronico ON-OFF.



| CODICE | IP   | USCITA IN TENSIONE | ALIMENTAZIONE | POTENZA | LXHXP       |
|--------|------|--------------------|---------------|---------|-------------|
| 1E4359 | IP67 | 24Vdc              | 220-240Vac    | 14,4W   | 79x25x38mm  |
| 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 |

Alimentatore elettronico ON-OFF.

### Controcassa

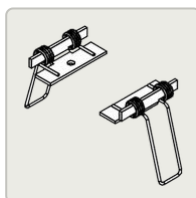


#### CODICE

1E3447

Controcassa in nylon predisposta per collegamento in parallelo tramite cablaggio passante.  
Foro d'incasso per installazione a filo AxBxP=308x68x80mm.  
Foro d'incasso per installazione in battuta AxBxP=298x57x73mm.

### Sistema di fissaggio

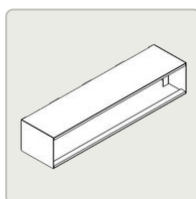


#### CODICE

1T7003

Kit molle in acciaio inox per installazioni senza l'ausilio di controcassa.

### Carter



#### CODICE

1E3873

#### COLORE



Carter per installazione su superficie.  
Da completare con scatola di derivazione esterna.  
Acciaio inox verniciato a polvere.  
AxBxH=62x304x63,5mm.

## 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.

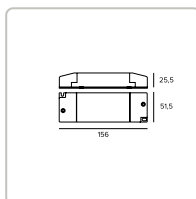


## CODICE

**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.

## 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.