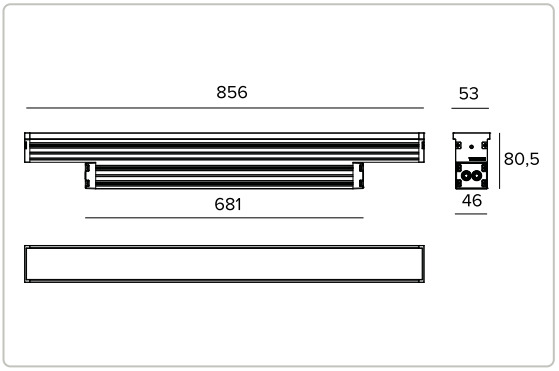
PROIETTORI

# Jedi Compact Outdoor Proiettore - Driver integrato - L. 856mm

**Codice**
**1E3287DA**

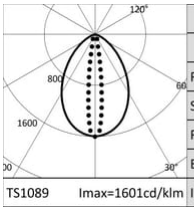
| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>80 | Grazing<br>76° / 15° | 40W<br>4487lm |

| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DALI | |




Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

3,6 IP66 IP67 IK08 1M CE




| 4000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 76° | 15° | |
| Fixture Power | 40W | 1 | 1.55 | 0.26 | 8643 |
| Source Flux | 5400lm | 2 | 3.10 | 0.51 | 2161 |
| Fixture Flux | 4487lm | 3 | 4.65 | 0.77 | 960 |
| Efficacy | 112lm/W | 4 | 6.21 | 1.02 | 540 |
| Imax | 8643cd | 5 | 7.76 | 1.28 | 346 |

## Dati Tecnici

## Concept

Proiettore lineare orientabile a LED.

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

### Sorgente

Schede lineari LED High Power High Efficiency Ra80. Ra90 su richiesta.

| | |
|---|---|
| Classe di efficienza energetica | D |
| Potenza nominale | 36W |
| Flusso nominale | 5400lm |
| Indice resa cromatica | 80 |
| Rf | 82,6 |
| Rg | 95,7 |
| CCT nominale | 4000K |
| SDCM | 3 |
| Durata utile (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10) | 59000h tq +25°C |

### Caratteristiche illuminotecniche

Gruppo ottico interno composto da lente primaria cilindrica in vetro, riflettore in alluminio anodizzato ad alta riflettanza e filtro olografico integrato. Versione Grazing.

| | |
|---|---|
| Ottica | Grazing |
| Apertura di fascio | GRZ |
| Rendimento ottico | 83,1% |
| Flusso apparecchio | 4487lm |
| Efficienza luminosa | 112lm/W |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo in alluminio estruso anodizzato 15µ. Schermo piatto in vetro extrachiaro spessore 5mm. Corpo dell'apparecchio orientabile rispetto alla superficie di installazione attraverso delle staffe accessorie.

| | |
|---|---|
| Colore e finitura | Alluminio |
| Dimensioni | AxBxH 856x53x81mm |
| Peso | 3,6Kg |
| Versione | Driver integrato |
| Grado di protezione | IP66,IP67 |
| Resistenza meccanica | IK08 |



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 elettriche

Versione con driver integrato. Completo di alimentazione DALI. Precablata con 1 metro di cavo H07RN-F di sezione 5x1mm². Apparecchio conforme EN 60598-2-22 per alimentazione da un sistema di emergenza centralizzato CPSS (Central Power Supply System, comunemente chiamato soccorritore), non incorporato nell'apparecchio - escluso aree ad alto rischio. La potenza e il flusso di default sono pari al 100% in AC e al 100% in DC.

| | |
|---|---|
| Potenza apparecchio | 40W |
| Alimentazione | 220-240Vac 50/60Hz |
| Classe di isolamento | CLASSE 1 |
| Tipo driver / Controllo | DALI |
| Driver incluso | SI |
| SAFE FLICKER | PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura |
| Temperatura ambiente | -25°C / +35°C |

### Installazione

Da completare con staffe di fissaggio orientabili in acciaio inossidabile.

### Note

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio. 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. 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

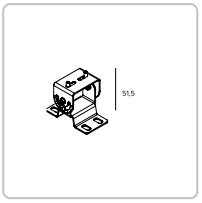
5 anni.

### Avvertenze

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

## Codici a completamento

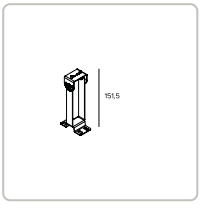
### Staffa




**CODICE**

**1E3304**

Kit staffe corte in acciaio inox per installazione su superficie (2 pezzi).
Rotazione +/-90°.




**CODICE**

**1E3306**

Kit staffe lunghe in acciaio inox per installazione su superficie (2 pezzi).
Rotazione +/-90°.

## Accessori

### Griglia

| CODICE | COLORE | P | H | L |
|---|---|---|---|---|
| 1E3902 | ● | 57mm | 48mm | 840mm |

Griglia simmetrica in acciaio inox verniciato a polvere.
Montaggio esterno all'apparecchio.
Da utilizzare con ottiche SPOT, FLOOD, GRAZING.

| CODICE | COLORE | P | H | L |
|---|---|---|---|---|
| 1E3906 | ● | 57mm | 48mm | 840mm |

Griglia asimmetrica in acciaio inox verniciato a polvere.
Montaggio esterno all'apparecchio.

### Paraluce

| CODICE | COLORE | P | H | L |
|---|---|---|---|---|
| 1E3910 | ● | 59mm | 48mm | 850mm |

Paraluce in acciaio inox verniciato a polvere.
Montaggio esterno all'apparecchio.

| CODICE | COLORE | H | L |
|---|---|---|---|
| 1E3914 | ● | 54mm | 856mm |

Paraluce regolabile in acciaio inox verniciato a polvere.
Montaggio esterno all'apparecchio.

### Utensile

**CODICE**

**1E3305**

Chiave di serraggio per il kit di connettori.



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.

## Connettore

**CODICE**

**1E2769**

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

**CODICE**

**1E3184**

Connettore IP68 5 poli e 4 vie.

## Sistemi di controllo

**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.



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**

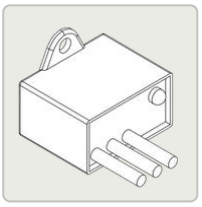
**1E4369**

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.

## Scaricatore di sovratensione



**CODICE**

**A013A**

Scaricatore di sovratensione compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione in CLASSE I.
Tensione di funzionamento 230-277Vac.
SPD type 2+3.
Tensione massima di scarica 10kV.
CLASSE I
IP67

**CODICE**

**A013C**

Scaricatore di sovratensione compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione in CLASSE I.
Compatibile con linea dati DALI, DMX e 0-10V.
Tensione di funzionamento 230Vac.
SPD type 2+3.
Tensione massima di scarica 10kV.
CLASSE I
IP20



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.