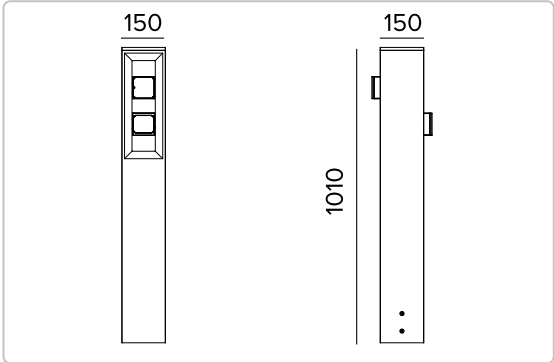


BOLLARD

Lucera Bollard

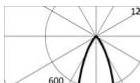
Codice  
EO07FL840DAFE

| TONALITÀ LUCE           | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT      |
|-------------------------|--------------------|-------------|
| 4000K<br>80             | FL<br>37°          | 8W<br>691lm |
| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE             |             |
| 120-240Vac<br>DALI      |                    |             |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|  | 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|                                                                                      | Ra80          |                              | 37°              |                       |      |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 8W                           | 1                | 0.66                  | 1420 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 1040lm                       | 2                | 1.32                  | 355  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 691lm                        | 3                | 1.98                  | 158  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 86lm/W                       | 4                | 2.64                  | 89   |      |
|                                                                                      | TS1816        | I <sub>max</sub> =1366cd/klm | I <sub>max</sub> | 1420cd                | 5    | 3.30 |

Dati Tecnici

Concept

Bollard con proiettori professionali orientabili a LED.

Sorgente

LED Chip on Board Ra80.

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | E               |
| Potenza nominale                | 2x7,1W          |
| Flusso nominale                 | 2x1040lm        |
| Indice resa cromatica           | 80              |
| R <sub>f</sub>                  | 82              |
| R <sub>g</sub>                  | 95              |
| CCT nominale                    | 4000K           |
| Durata utile (L80/B10)          | 52000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10)          | 52000h 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

Sistema ottico composto da lente in PMMA trasparente e vetro di chiusura trasparente extrachiaro temperato con serigrafia nera. Apertura di fascio: FL 37°.

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Ottica                  | FL                                      |
| Apertura di fascio      | FL                                      |
| Rendimento ottico       | 66,48%                                  |
| Flusso apparecchio      | 2x691lm                                 |
| Efficienza luminosa     | 86lm/W                                  |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

Bollard in alluminio estruso e finitura ferrite con doppia mano di verniciatura. Unità luminose in alluminio pressofuso. Orientabilità dei corpi ottici di 325° sul piano verticale con un tilt di +/-20° sul piano orizzontale. È possibile far scorrere i corpi ottici all'interno del bollard da un lato all'altro sull'asse orizzontale. Bloccaggio del puntamento con chiave esagonale.

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Colore e finitura    | Ferrite              |
| Dimensioni           | AxBxH 150x150x1010mm |
| Peso                 | 13Kg                 |
| Versione             | 2X                   |
| Grado di protezione  | IP66                 |
| Resistenza meccanica | IK09                 |

### Caratteristiche elettriche

Alimentazione integrata nella versione DALI.

|                         |                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenza apparecchio     | 2x8W                                                                                                  |
| Alimentazione           | 120-240Vac 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

Disponibile nella versione da 1 metro di altezza. Da completare con sistema di ancoraggio in acciaio inox, disponibile nella doppia versione con piastra a scomparsa o a superficie per installazione mediante tasselli. Ad entrambi i sistemi è possibile abbinare zanche accessorie per l'installazione in calcestruzzo.

### Note

Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Plus" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento e la totale resinatura del driver integrato limitando al massimo il rischio di risalita di umidità verso l'apparecchio. Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. Le fotometrie si riferiscono al singolo proiettore.

### Normativa e Certificazioni

CE

# 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****Garanzia**

---

5 anni.

**TARGETTI**

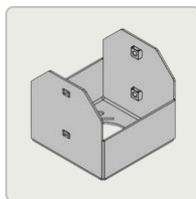
CCIAA Firenze  
Share Capital: € 500.000,00  
VAT N. (IT): 01537660480  
R.E.A: FI-275656

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

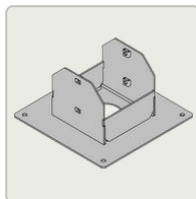
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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.

**Codici a  
completamento****Sistema di fissaggio****CODICE****COLORE****A012AFE**

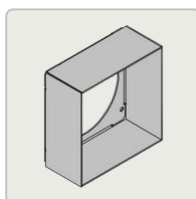
Piastra di fissaggio a scomparsa.  
Acciaio inox verniciato a polvere.

**CODICE****COLORE****A012CFE**

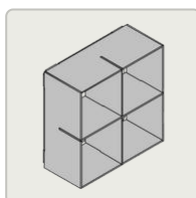
Piastra di fissaggio con flangia.  
Acciaio inox verniciato a polvere.

**Accessori****CODICE****A012B**

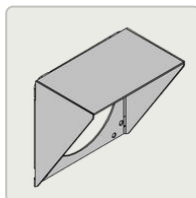
Zanche per piastra di fissaggio in acciaio inox.

**Schermo****CODICE****COLORE****A011AFE**

Schermo simmetrico.  
Acciaio inox verniciato a polvere.

**Griglia****CODICE****COLORE****A011BFE**

Griglia antiabbagliamento.  
Acciaio inox verniciato a polvere.

**Schermo****CODICE****COLORE****A011CFE**

Schermo asimmetrico.  
Acciaio inox verniciato a polvere.

**TARGETTI**

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

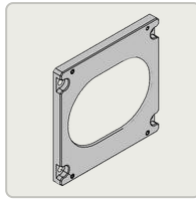
Targetti Sankey S.r.l.  
Via Giuseppe Garibaldi, 82  
50041 Calenzano (FI)  
Italia

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).

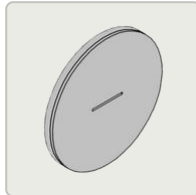
Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

### Anello porta accessori

**CODICE****COLORE****A011DFE**

Anello porta filtri.  
Alluminio verniciato a polvere.

### Filtro

**CODICE****A011E**

Filtro lama di luce.  
Da completare con anello porta filtri.