

## APPARECCHI DA SUPERFICIE

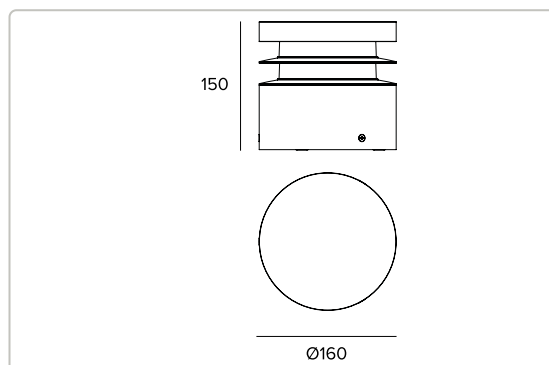
## Febo EVO

Codice

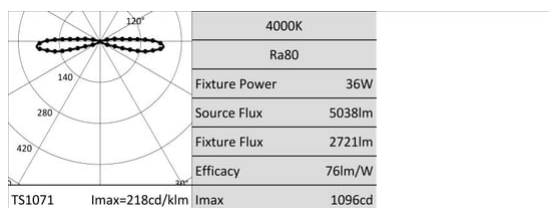
1E3191EL

| TONALITÀ LUCE | OUTPUT        | ALIMENTAZIONE<br>CONTROLLO |
|---------------|---------------|----------------------------|
| 4000K<br>80   | 36W<br>2721lm | 220-240Vac<br>ON-OFF       |

## COLORE



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



## Dati Tecnici

## Concept

Apparecchio a LED da parete e da terra ad effetto luce radente.

## Sorgente

Circuito con sorgenti multiple, mid-power LED con tecnologia flip-chip, Ra&gt;80. 3500K su richiesta.

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | D               |
| Potenza nominale                | 32W             |
| Flusso nominale                 | 5038lm          |
| Indice resa cromatica           | 80              |
| CCT nominale                    | 4000K           |
| SDCM                            | 2               |
| Durata utile (L80/B10)          | 70000h 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

Ottica costituita da lente collimatrice toroidale in PMMA trasparente di qualità ottica.

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Emissione                           | Radiale                                 |
| Apertura di fascio                  | WFL                                     |
| Rendimento ottico                   | 54,01%                                  |
| Flusso apparecchio                  | 2721lm                                  |
| Efficienza luminosa                 | 76lm/W                                  |
| Sicurezza fotobiologica             | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |
| BUG-Rating ai sensi di IES TM 15 07 | B=1 U=4 G=4                             |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo in estruso di alluminio, testa ottica in alluminio pressofuso a lamelle radiali colore nero.

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Colore e finitura    | Ferrite       |
| Dimensioni           | ØxH 160x150mm |
| Peso                 | 2,7Kg         |
| Grado di protezione  | IP67          |
| Resistenza meccanica | IK10          |

### Caratteristiche elettriche

Gruppo di alimentazione disponibile in versione elettronica ON-OFF, inserito nel corpo dell'apparecchio. Comprensivo di sistema di connessione stagna all'interno dell'apparecchio.

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Potenza apparecchio     | 36W                |
| Alimentazione           | 220-240Vac 50/60Hz |
| Classe di isolamento    | CLASSE 2           |
| Tipo driver / Controllo | ON-OFF             |
| Driver incluso          | SI                 |
| Temperatura ambiente    | -25°C / +35°C      |

### 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.

### Garanzia

5 anni.

### Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa non sostituibile. 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

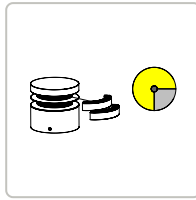
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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.

## Accessori

### Otturatore

**CODICE****1E3399**

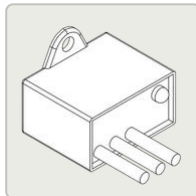
Kit Oscuratore 120° (predisposte 4 zone per il taglio che permettono di oscurare anche angoli di 105°/90°/75°/60°).  
N° max di kit per prodotto: 2.

### Utensile

**CODICE****1E3305**

Chiave di serraggio per il kit di connettori.

### Scaricatore di sovratensione

**CODICE****A013B**

Scaricatore di sovratensione compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione ed alimentatori elettronici in CLASSE II.  
Tensione di funzionamento 220-240Vac.  
SPD type 2+3.  
Tensione massima di scarica 10kV.  
CLASSE II  
IP67