

Plafoni e Parete

**FEBO**



**TARGETTI**

# FEBO EVO

## INFO GENERALI

Apparecchio da parete e da terra ad effetto luce radente.

Ø160mm – H 150mm

## LED

Circuito con sorgenti multiple mid-power LED  
Da 4452lm a 5038lm  
2700K – 3000K – 4000K  
Ra80

## EFFICACIA PRODOTTO

Fino a 76lm/W

## OTTICHE

Grazing

## ALIMENTAZIONE

Gruppo di alimentazione disponibile in versione elettronica o DALI, inserito nel corpo dell'apparecchio. Comprensivo di sistema di connessione stagna all'interno dell'apparecchio. Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo per versioni DALI). 220-240Vac 50/60Hz

## MATERIALE

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

## SU RICHIESTA



Easy Custom Colour



3500K



Trattamento di cataforesi

Apparecchio a LED da parete e da terra ad effetto luce radente con emissione radiale a 360° senza interruzioni, controllabile tramite accessori per modulare la luce come fosse una seconda pelle. La sua luce aderisce perfettamente alle superfici architettoniche, valorizzandone texture e consistenza materica. Il suo design compatto si fonde armoniosamente con l'architettura, facendolo diventare un elemento discreto anche durante il giorno.

Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi, rendendolo idoneo all'installazione in prossimità del mare (fino a 5 metri) e in ambienti salini o in presenza di agenti corrosivi.

Tutta la gamma 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.

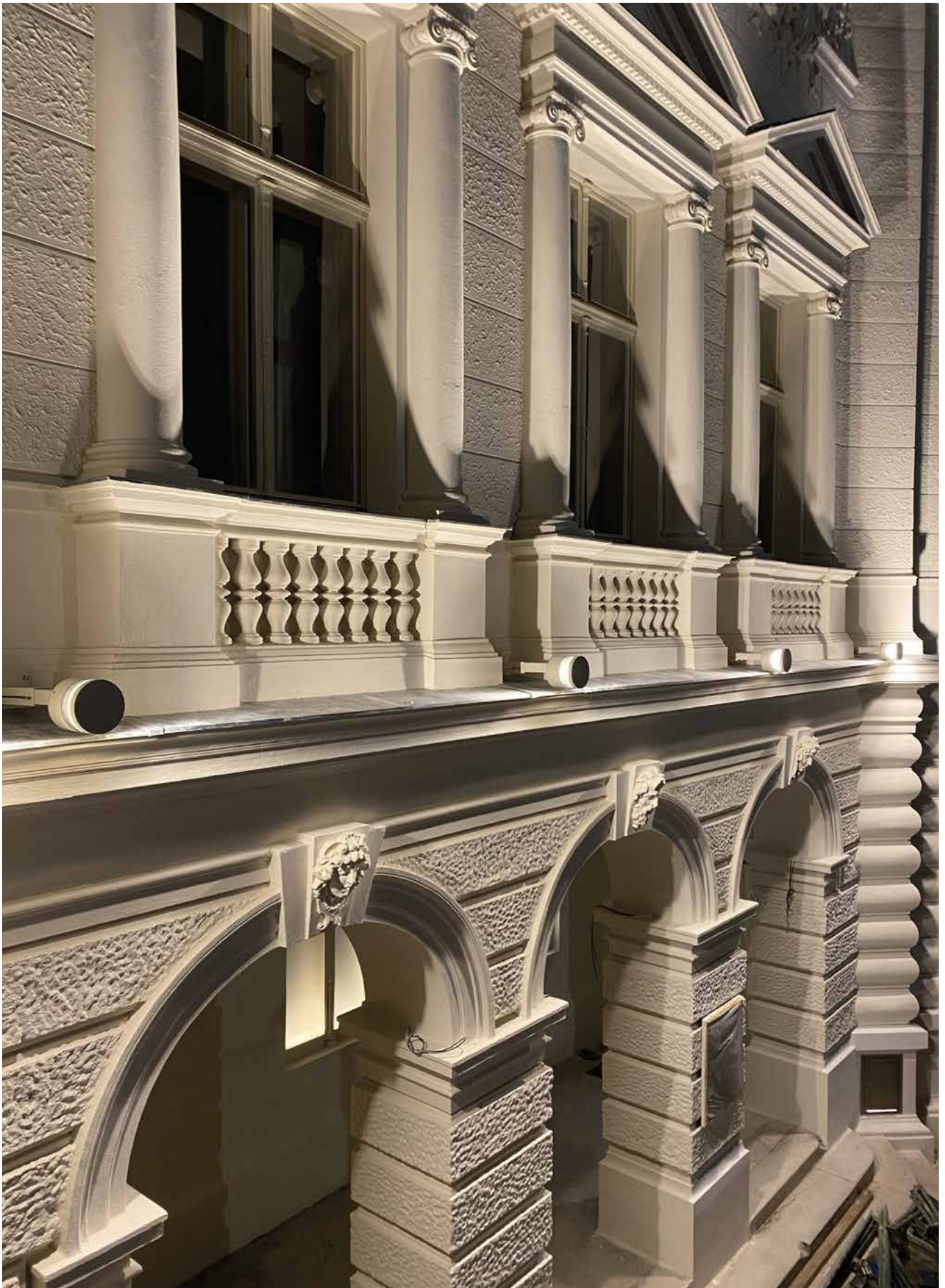


Outdoor

**Volkstheater**  
Vienna, Austria

**Lighting design** Podpod design  
**Architects** Ferdinand Fellner and Hermann  
Helmer

**Restoration** Dietrich Untertrifaller  
Architekten, Alexander van der Donk  
**Photographer** Podpod design





## **Installato a terra Febo Evo**

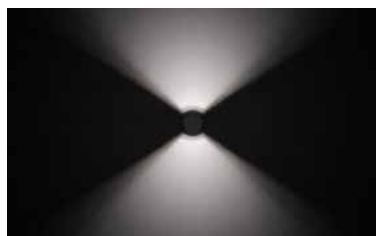
È uno strumento affidabile, dal minimo impatto visivo, capace di segnare percorsi illuminando in profondità e in ampiezza, o di separare con la luce aree di diversa destinazione. Si installa a terra con una semplice base di appoggio in dotazione insieme al prodotto.

## **È con installazioni in facciata che Febo Evo mostra al meglio le sue potenzialità**

Strumento sofisticato, emette una lama di luce a 360° senza alcuna interruzione, in grado di vestire come una seconda pelle ogni superficie.

## **Grazie all'utilizzo degli accessori**

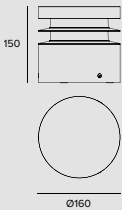
La luce di Febo Evo può essere sagomata in base alle proprie esigenze. Semplici elementi in silicone possono essere posizionati in qualsiasi punto, combinati tra loro, abbinati, tagliati, così da "disegnare" la luce più adatta alle proprie esigenze.



# FEBO



EVO



LED / 32W / WFL					
	3000K	Driver	2700K	3000K	4000K
	Ra80	EL.	<b>1E3189EL</b>	<b>1E3190EL</b>	<b>1E3191EL</b>
	Fixture Power 36W	DALI	<b>1E3189DA</b>	<b>1E3190DA</b>	<b>1E3191DA</b>
	Source Flux 4787lm				
	Fixture Flux 2585lm				
	Efficacy 72lm/W				
TS1071	I <sub>max</sub> =218cd/klm				
	I <sub>max</sub> 1042cd				

## 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.

Sistemi di controllo	
<div>Codice</div> <div><b>1E3048</b></div>	<div>Codice</div> <div><b>1E3049</b></div>
<p>Modulo IP67 per il controllo individuale di apparecchi da esterno equipaggiati con driver DALI.</p> <p>Il modulo necessita di essere posizionato in modo tale da poter ricevere il segnale radio.</p> <p>La distanza con gli apparecchi di illuminazione può arrivare sino a 50mt.</p> <p>Il controllo wireless avviene tramite applicazione Casambi.</p> <p>LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.</p>	<p>Extender IP67, permette il controllo wireless di apparecchi DALI.</p> <p>Genera un bus DALI locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi.</p> <p>Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni outdoor tramite applicazione Casambi.</p> <p>LxHxP=150x40x148mm.</p>



## Prescrizioni e informazioni

Tutti gli apparecchi della collezione Targetti sono stati progettati e realizzati in conformità alla Normativa europea EN60598-1 relativamente alle prescrizioni di sicurezza degli apparecchi di illuminazione.



Tutti gli apparecchi sono rispondenti alle direttive sotto citate:

- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Direttiva LV 2014/35/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE

## Se non diversamente specificato

- tutti gli apparecchi che alloggiavano sorgenti tradizionali sono forniti senza lampada;
- tutti gli apparecchi sono venduti singolarmente;
- tutte le misure sono espresse in mm;
- tutti gli apparecchi a bassissima tensione sono forniti senza trasformatore;
- Per i prodotti in classe III le prestazioni sono garantite solo con l'utilizzo di alimentatori elettronici e drivers indicati nel catalogo.

## Consorzio Ecolight

Targetti Sankey Spa aderisce al consorzio Ecolight costituito nel 2004 (D.Lgs. 49/2014) per adempiere a quanto disposto dalla Direttiva Europea recepita in Italia come Direttiva Europea RAEE 2012/19/UE per la gestione, il recupero e il trattamento delle apparecchiature elettriche, elettroniche, pile ed accumulatori a fine vita, nel rispetto di tutte le normative vigenti.

I colori degli articoli illustrati sono riprodotti il più fedelmente possibile compatibilmente con i limiti tecnici della stampa. L'azienda si riserva di apportare qualsiasi modifica alla sua produzione senza preavviso. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

I prodotti illustrati in questo catalogo sono coperti da uno o più brevetti italiani o internazionali. L'azienda promuoverà azioni legali nei confronti di eventuali imitatori.



### TARGETTI SANKEY SpA

Certificata ISO 9001 n° 9130. TAR1  
Certificata ISO 14001 n° IT319206









Il marchio Enec, le certificazioni ISO9001 e ISO14001 e la marcatura CE sono garanzia che le attività svolte all'interno dell'azienda sono disciplinate da procedure controllate per assicurare standard qualitativi costanti.

Laboratorio riconosciuto secondo la ISO 17025.












## Aperture di fascio

from	to	beam	
5°	10°	Narrow Spot	<b>NSP</b>
11°	25°	Spot	<b>SP</b>
26°	40°	Flood	<b>FL</b>
41°	50°	Medium Wide Flood	<b>MWFL</b>
51°	70°	Wide Flood	<b>WFL</b>
71°	120°	Very Wide Flood	<b>VWFL</b>
		Wall Washer	<b>WW</b>
		Narrow Asymmetric	<b>N. ASYM</b>
		Asymmetric	<b>ASYM</b>

## Legenda Icone

	Apparecchio in classe prima nel quale la protezione contro la scossa elettrica è garantita dalle connessioni delle parti conduttrici accessibili ad un conduttore di protezione (messa a terra).
	Apparecchio nel quale la connessione ad un conduttore di protezione (messa a terra) garantisce l'immunità ai radio disturbi.
	Apparecchio in classe seconda (doppio isolamento) doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore.
	Apparecchio in classe terza predisposto per il collegamento a circuiti a bassissima tensione.
	Grado di protezione da corpi solidi e liquidi.
	Grado di protezione - Parte incassata. Grado di protezione - Parte in vista.
	Grado di resistenza agli urti.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

## Icone particolari

	Peso del singolo apparecchio.
	Lunghezza cavo.
	Calpestabile.
	Carrabile.
	Apparecchi con parametri sotto la soglia minima di visibilità PstLM≤1 e SVM≤0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158).
<b>DBS</b>	Tecnologia ottica Dynamic Beam Shaper con gestione remota dell'apertura di fascio.
	LED con Ra__ laddove non presenti a catalogo, disponibili su richiesta.
	Temperature colore diverse disponibili su richiesta.
	Finitura personalizzata a scelta tra la gamma Colours Targetti e i RAL indicati nella cartella colori scaricabile on line dalla sezione download.
	Tattamento di cataforesi realizzato su richiesta.
	Fornito su richiesta con alimentazione 110-277Vac, integrata o remota come previsto nel modello standard.
	Versione "Tunable White" disponibile su richiesta.

### Nota

- ➔ Per i trattamenti e le versioni su richiesta, contattare l'azienda.
- ➔ Le performance riportate sui prodotti si riferiscono all'utilizzo dei driver a completamente consigliati.
- ➔ I driver a completamente selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

