



## Focalflood – Una luce radente perfetta

### **Accentuare le strutture delle facciate con la luce bianca**

Mettere in scena i profili ed i materiali degli edifici con la luce ed accentuare i dettagli architettonici con effetti ed ombre ricchi di contrasti: questi sono alcuni dei punti di forza degli efficienti apparecchi per facciate Focalflood. Il sistema ottico, perfezionato per la luce radente, consente delle ampie distanze tra gli apparecchi ed affascina al tempo stesso per l'elevata omogeneità della luce sulla facciata. Per un orientamento perfetto della luce radente si può impostare comodamente e a pia-

cere l'inclinazione dell'apparecchio. L'apparecchio per facciate Focalflood offre una distribuzione a fascio stretto ad alta precisione su tutta l'altezza della parete, evitando delle dispersioni luminose. In tal modo si pongono le basi per un'illuminazione delle facciate capace di richiamare l'attenzione con una magica luce radente.



## Struttura e caratteristiche

Le caratteristiche qui descritte sono tipiche per gli articoli di questa famiglia di prodotti. Versioni speciali possono offrire altre funzionalità aggiuntive. Per una descrizione dettagliata delle caratteristiche dei singoli articoli visitare il nostro sito internet.

### 1 Modulo LED di ERCO

- High-power LED: bianco caldo (3000K) o bianco neutro (4000K)

### 2 Riflettore ERCO

- Sistema asimmetrico lente-riflettore: alluminio, argento anodizzato
- Senza luce diretta grazie alle schermature LED ottimizzata

### 3 Elemento anteriore

- Graphit m
- Alluminio anticorrosione, trattamento no-rinse delle superfici
- Verniciato a polvere a doppio strato
- Lente Softec

### 4 Corpo

- Graphit m
- Profilo in alluminio anticorrosione, trattamento no-rinse delle superfici
- Verniciato a polvere a doppio strato
- Superfici ottimizzate per ridurre i depositi di sporco
- Testate di chiusura avvitate: fusione di alluminio anticorrosione
- 2 staffe di fissaggio posizionabili a piacere: alluminio anticorrosione
- Inclinatori di 135°
- Cavo di allacciamento 3x1mm<sup>2</sup>, L 1,5m

### 5 Componentistica

- Commutabile o dimmerabile con DALI

### Grado di protezione IP65

Ermetico alla polvere e protezione da getti d'acqua

### Versioni su richiesta

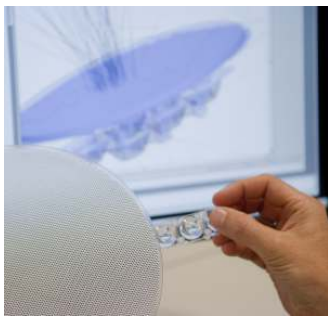
- High-power LED: 3000K CRI 97 o 2700K, 3500K, 4000K con CRI 92
- Corpo: 10.000 altri colori

La preghiamo di rivolgersi al suo consulente ERCO.



Design e applicazione:  
[www.erco.com/focalflood](http://www.erco.com/focalflood)

## Focalflood Apparecchi per facciate



### Illuminotecnica ad alta efficienza

Soprattutto per i compiti visivi più complessi, ERCO ha sviluppato apparecchi che, grazie alla speciale forma del loro corpo ed ai loro pregiati componenti ottici, sono in grado di offrire un comfort visivo ancora maggiore.

### Luce radente

Con una distribuzione della luce sulle facciate ampia e dai gradienti tenui, disponendo gli apparecchi in fila si genera un'ottima omogeneità. L'apparecchio può essere inclinato singolarmente ed è dotato di un angolo di irradiazione molto stretto rispetto alla superficie della parete, in modo da prevenire la dispersione della luce e da consentire delle soluzioni luminose sostenibili all'insegna del Dark Sky.

### Caratteristiche particolari



Illuminotecnica ad alta efficienza



Wallwasher per illuminazione radente



High-power LED di ERCO



Diverse tonalità di luce



Eccellente gestione del calore



EMC ottimizzata



Inclinabile di 135°



Grado di protezione IP65



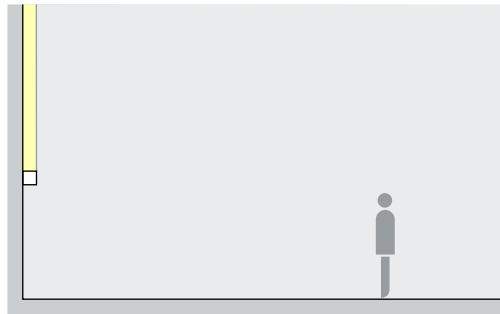
Commutabile



Dimmerabile con DALI

## Focalflood Apparecchi per facciate – Disposizione degli apparecchi

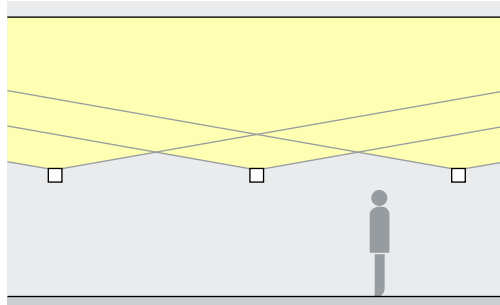
Apparecchi per facciate  
Luce radente



### Illuminazione d'accento

Gli apparecchi per facciate Focalflood sono adatti per mettere molto bene in risalto le strutture delle superfici. La scelta del montaggio va effettuata in modo che l'apparecchio non sia visibile da sopra.

Ambito di applicazione: superfici con strutture tridimensionali, ad es. pareti in pietra naturale.



Per una buona uniformità nel senso della lunghezza la distanza (d) tra due apparecchi per facciate Focalflood può ammontare fino a 1 metro.

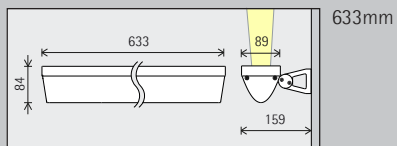
Disposizione:  $d = 1\text{ m}$

Hotel Principe di Savoia, Milano.  
Architettura:  
Cesare Tenca.  
Progettazione  
illuminotecnica:  
Marco Nereo  
Rotelli, Milano.  
Fotografia: Dirk  
Vogel, Altena.



# Focalflood Apparecchi per facciate

Grandezza



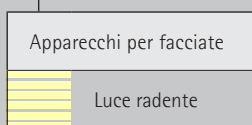
Modulo LED  
Valore massimo  
con 4000K CRI 82

20W/2750lm

Colore della luce

|  |                |  |                |
|--|----------------|--|----------------|
|  | 2700K CRI 92 * |  | 3500K CRI 92 * |
|  | 3000K CRI 92   |  | 4000K CRI 82   |
|  | 3000K CRI 97 * |  | 4000K CRI 92 * |

Distribuzione  
della luce



Controllo



Colore (corpo)





Norrköpings  
Konstmuseum,  
Norrköping. Pro-  
gettazione illumi-  
notecnica: InWhi-  
te Ljusmiljö AB,  
Norrköping. Foto-  
grafia: Johan Elm,  
Stoccolma.

\* Disponibile su richiesta

Numeri di articolo e dati di  
progettazione:  
[www.erco.com/012959](http://www.erco.com/012959)

Design e applicazione:  
[www.erco.com/focalflood](http://www.erco.com/focalflood)





Uci  
CINEMAS

