

Beamer – Il migliore comfort visivo per soddisfare qualsiasi esigenza

Illuminazione d'accento e diffusa efficiente per ambienti esterni dal design classico.

Beamer è pensato per la presentazione d'effetto di monumenti, edifici o vegetazione. Protetto da un corpo particolarmente affidabile nel tempo, il proiettore offre soluzioni differenziate per i vostri compiti di illuminazione. L'eccellente schermatura, mediante Snoot, offre un comfort visivo elevato e garantisce che la luce giunga solo là dov'è richiesta. Gli accessori per il montaggio vi consentono di montare Beamer

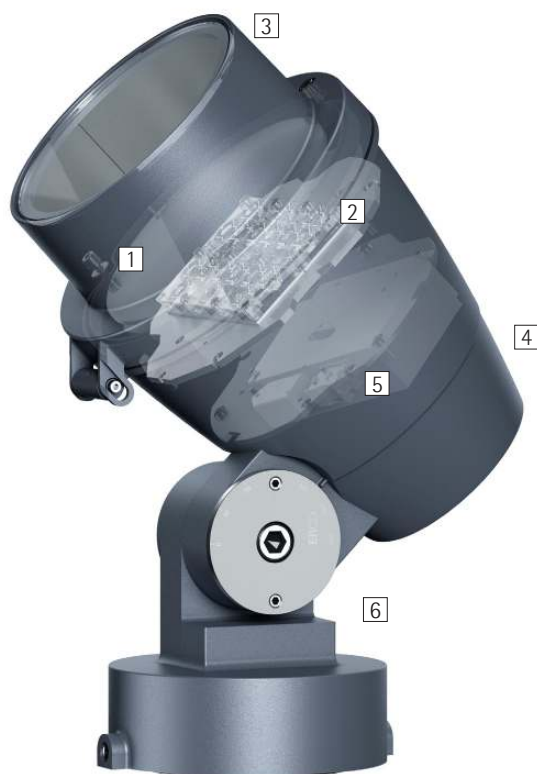
dovunque sia necessario. La scala graduata sull'articolazione consente di configurare l'apparecchio di illuminazione in modo sempre riproducibile. L'optoelettronica del Beamer, a zero manutenzione e grande efficienza, preserva le risorse e riduce i costi d'esercizio.



ERCO

Ambiente tecnico locale: 220-240V 50/60Hz
Ci si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche e formali.

Edizione: 09.05.2022
Versione attuale sotto
www.erco.com/beamer



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 Lente Spherolit di ERCO

- Distribuzioni della luce: narrow spot, spot, flood, wide flood, extra wide flood o oval flood
- Oval flood ruotabile a 360°

2 Modulo LED di ERCO

- High-power LED: bianco caldo (3000K) o bianco neutro (4000K)
- Collimatore ottico in polimero ottico

3 Snoot

- Fusione di alluminio anticorrosione, trattamento no-rinse delle superfici
- Verniciato a polvere a doppio strato in graphit m
- Senza dispersioni luminose
- Vetro di protezione

4 Corpo

- Graphit m
- Fusione di alluminio anticorrosione, trattamento no-rinse delle superfici
- Verniciato a polvere a doppio strato
- Superfici ottimizzate per ridurre i depositi di sporco

5 Componentistica

- Commutabile

6 Base di montaggio e articolazione

- Fusione di alluminio anticorrosione, trattamento no-rinse delle superfici
- Verniciato a polvere a doppio strato in graphit m
- Base di montaggio: ruotabile a 300°
- Articolazione: inclinabile di 130°
- Cablaggio integrato
- Scala graduata: alluminio anticorrosione

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/beamer

Beamer Proiettori, washer



Oval flood liberamente ruotabile
Per consentire l'illuminazione ottimale di diversi oggetti, negli apparecchi con la testata rotonda la lente Spherolit oval flood è liberamente ruotabile.



Diverse grandezze costruttive
Gli apparecchi del programma ERCO coprono un'ampia gamma di classi di lumen ed offrono quindi soluzioni adeguate ad una molteplicità di compiti di illuminazione.



Bloccaggio
Per garantire in modo durevole l'orientamento del fascio luminoso si può bloccare l'apparecchio in modo sicuro.

Caratteristiche particolari



Oval flood liberamente ruotabile



Diverse grandezze costruttive



Bloccaggio



High-power LED di ERCO



Efficiente tecnologia Spherolit



Diverse distribuzioni della luce



Diverse tonalità di luce



Eccellente gestione del calore



EMC ottimizzata



Scala graduata per una buona regolazione



Inclinabile di 130°



Grado di protezione IP65



Accessori per le varianti di montaggio

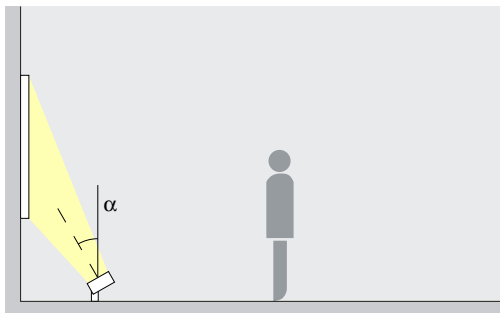


Commutabile

Beamer Proiettori, washer – Disposizione degli apparecchi

Proiettori

Narrow spot, Spot, Flood



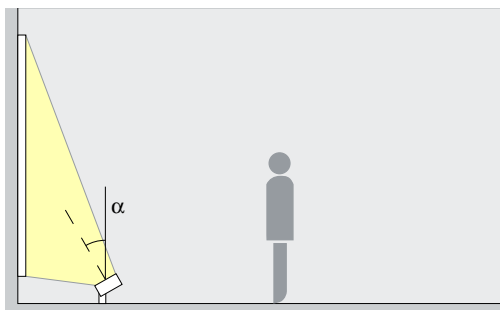
Illuminazione d'accento

Per l'illuminazione d'accento con i proiettori Beamer si può utilizzare un angolo di inclinazione (α) di ca. 30°. Così si può aumentare la plasticità dei dettagli architettonici, delle sculture o degli alberi senza distorcerne l'immagine con la proiezione di ombre eccessive.

Disposizione: $\alpha = 30^\circ$

Washer

Wide flood, Extra wide flood, Oval flood



Illuminazione diffusa

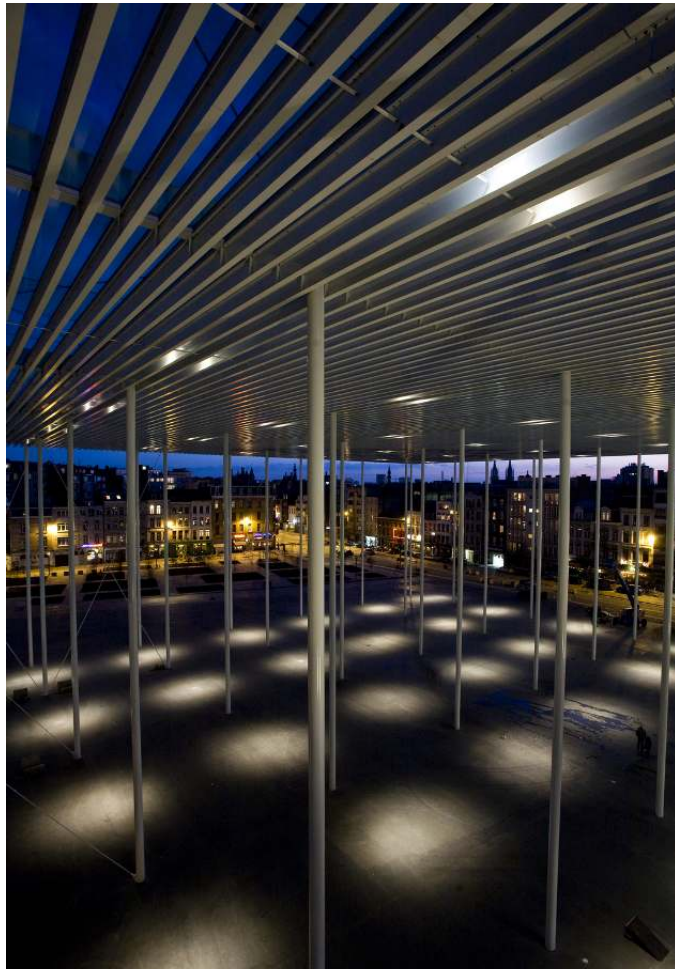
Le superfici allungate delle pareti, le colonne o gli alberi possono essere illuminati in modo diffuso ed uniforme con i proiettori Beamer. Per farlo l'angolo di inclinazione (α) più adatto è di ca. 30°.

Disposizione: $\alpha = 30^\circ$



The Hard Interchange, Portsmouth. Architettura: AHR Architects, Londra. Progettazione illuminotecnica: Lachman Consulting of Leeds. Fotografia: Lukas Palik, Düsseldorf.

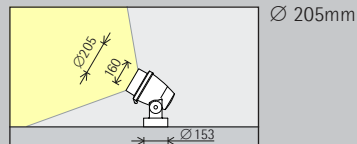
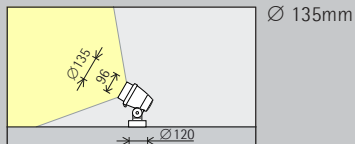
Padiglione tedesco "Fields of Ideas" all'EXPO 2015, Milano. Progetto: Arbeitsgemeinschaft Deutscher Pavillon GbR: Milla & Partner, Stoccarda; Schmidhuber, Monaco; Nüssli GmbH, Roth. Progetto e design espositivo: Milla & Partner. Architettura: Schmidhuber; Nüssli. Fotografia: Dirk Vogel, Dortmund.



Theaterplein, Anversa. Architetti: Studio Bernardo Secchi & Paola Viganò, Milano.

Beamer Proiettori, washer

Grandezza



Modulo LED

Valore massimo con 4000K CRI 82

12W/1650lm	4W/550lm (Narrow spot)
------------	------------------------

36W/4950lm	14W/1925lm (Narrow spot)
------------	--------------------------

Tonalità di luce

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

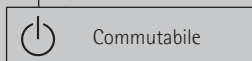
	2700K CRI 92 *		3500K CRI 92 *
	3000K CRI 92		4000K CRI 82
	3000K CRI 97 *		4000K CRI 92 *

Distribuzione della luce

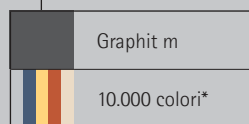
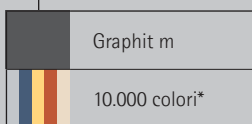
Proiettori	Washer
Narrow spot	Wide flood
Spot	Extra wide flood
Flood	Oval flood

Proiettori	Washer
Narrow spot	Wide flood
Spot	Extra wide flood
Flood	Oval flood

Controllo



Colore (corpo)



Accessori

	Scatola di derivazione		Braccio
	Elemento da interrare		Manicotto
	Ancora per calcestruzzo		Piastra di fissaggio
	Piastra di montaggio		Distanziatore



Padiglione tedesco «Fields of Ideas» Expo, Milano.
Architettura: Schmidhuber, Monaco di Baviera / Milla & Partner, Stoccarda. Fotografia: Dirk Vogel, Altena.

* Disponibile su richiesta

Numeri di articolo e dati di progettazione:
www.erco.com/011752

Design e applicazione:
www.erco.com/beamer



