

Beamer – Bästa visuella komfort som fyller de högsta anspråken

Beamer erbjuder effektiv accentuering med klassisk strålkastardesign och bred belysning för utomhusbruk

Beamer skapar effektfull ljussättning av monument, byggnadsverk och vegetation. Denna strålkastare skyddas av ett armaturhus med extremt lång livslängd och erbjuder differentierade lösningar för dina belysningstillämpningar. Överträffad avbländning genom Snoot ger god visuell komfort och ser till att ljuset bara hamnar just där det behövs.

Med monteringsstillbehöret kan Beamer monteras överallt där du behöver den. Tack vare skalan

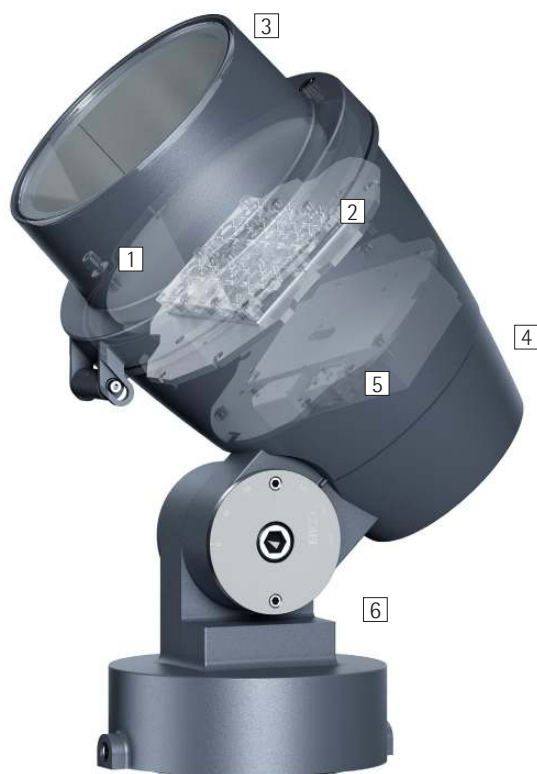
på leden kan du alltid återställa inställningar av armaturen. Den underhållsfria optoelektroniken i Beamer är mycket energieffektiv och därmed resurssnål, vilket minskar driftkostnaderna.



ERCO

Regionala tekniska förutsättningar:
220-240V 50/60Hz
Vi förbehåller oss rätten till tekniska och formella ändringar.

Edition: 17.05.2021
Aktuell version under
www.erco.com/beamer



Konstruktion och egenskaper

De egenskaper som beskrivs här är typiska för produkter i den här produktfamiljen. Vissa produkter kan ha avvikande egenskaper. Det finns en utförlig beskrivning av egenskaperna hos enskilda produkter på vår webbplats.

1 ERCO Spherolit-lins

- Ljusfördelningar: narrow spot, spot, flood, wide flood, extra wide flood eller oval flood
- Oval flood vridbar 360°

2 ERCO LED-modul

- High-power LED-ljuskällor: varmvitt (3000K) eller neutralvitt (4000K)
- Kollimatoroptik av optisk polymer

3 Snoot

- Korrosionsbeständigt aluminiumgjutgods, No-Rinse ytbehandlat
- Graphit m dubbel pulverlackering
- Inget spilljus
- Skyddsglas

4 Armaturhus

- Graphit m
- Korrosionsbeständigt aluminiumgjutgods, No-Rinse ytbehandlat
- Dubbelt pulverlackerade
- Ytan optimerad för minimal nedsmutsning

5 Driftdon

- On/off

6 Monteringsdosa och led

- Korrosionsbeständigt aluminiumgjutgods, No-Rinse ytbehandlat
- Graphit m, dubbel pulverlackering
- Monteringsdosa: vridbar 300°
- Led: svängbart 130°
- Invändig ledningsdragning
- Gradskiva: korrosionsbeständig aluminium

Kapslingsklass IP65

Dammtät och skyddad mot vattenstrålar

Varianter på förfrågan

- High-power LED: 3000K CRI 97 eller 2700K, 3500K, 4000K med CRI 92
 - Armaturhus: ytterligare 10 000 färger
- Kontakta ERCOs kundrådgivare för hjälp.



Design och användningsområde:
www.erco.com/beamer

Beamer Strålkastare, washers



Oval flood fritt vridbar

Spherolit-linsen oval flood kan på runda armaturhuvuden vridas fritt för optimal anpassning av belysningen till olika objekt.



Olika storlekar

Armaturerna i ERCO Program täcker ett stort intervall av lumenklasser och erbjuder därmed en lämplig lösning för en lång rad belysningstillämpningar.



Låsbar

För att säkerställa att ljuskäglan har oförändrad riktning över tid kan inställningen låsas på ett tillförlitligt sätt.

Speciella kännetecken



Oval flood fritt vridbar



Olika storlekar



Låsbar



ERCO High-power LED



Effektiv Spherolit-teknologi



Olika ljusfördelningar



Olika ljusfärger



Utmärkt värmemanagement



EMC optimerad



Gradskala för god inställbarhet



Svängbar 130°



Kapslingsklass IP65



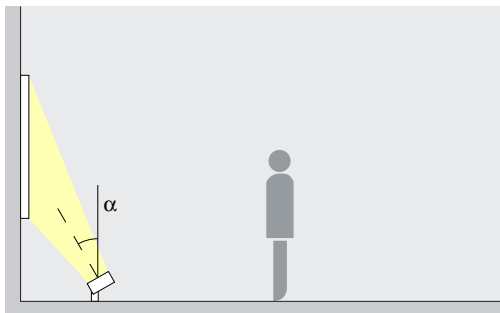
Tillbehör för monteringsvarianter



On/off

Beamer Strålkastare, washers – Armaturanordning

Strålkastare
Narrow spot, Spot, Flood



Accentuering
För accentbelysning med Beamer strålkastare passar en inställningsvinkel (α) på ca 30°. Denna vinkel bidrar till att framhäva formen hos arkitektoniska detaljer, skulpturer och träd, utan att alltför stark skuggverkan inkräktar på synintrycket.

Anordning: $\alpha = 30^\circ$

Washers
Wide flood, Extra wide flood, Oval flood



Bred belysning
Långsträckt väggytta, pelare och träd kan ges en jämn bred belysning med strålkastaren Beamer. Bäst lämpad är då en inställningsvinkel (α) på ca 30°.

Anordning: $\alpha = 30^\circ$



The Hard Interchange, Portsmouth. Arkitektur: AHR Architects, London. Ljusplanering: Lachman Consulting of Leeds. Foto: Lukas Palik, Düsseldorf.

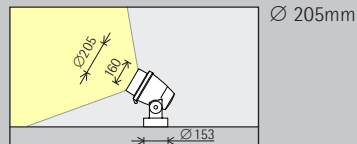
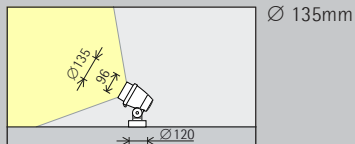
Tyska paviljongen
"Fields of Ideas"
på EXPO 2015,
Milano. Koncept:
Arbeitsgemein-
schaft Deutscher
Pavillon GbR:
Milla & Partner,
Stuttgart; Schmid-
huber, München;
Nüssli GmbH,
Roth. Utställnings-
design: Milla &
Partner. Arkitektur:
Schmidhuber;
Nüssli. Fotografi:
Dirk Vogel, Dort-
mund.



Theaterplein,
Antwerpen.
Arkitekt: Studio
Bernardo Secchi
& Paola Vigano,
Milano.

Beamer Strålkastare, washers

Storlek



LED-modul
Maximalvärde
vid 4000K CRI 82

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

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

Ljutfärg

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

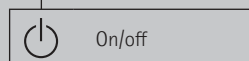
	2700K CRI 92 *		3500K CRI 92 *
	3000K CRI 92		4000K CRI 82
	3000K CRI 97 *		4000K CRI 92 *

Ljufördelning

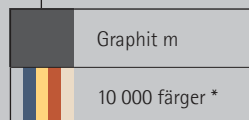
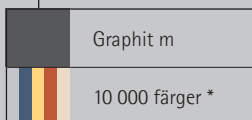
Strålkastare		Washers	
	Narrow spot		Wide flood
	Spot		Extra wide flood
	Flood		Oval flood

Strålkastare		Washers	
	Narrow spot		Wide flood
	Spot		Extra wide flood
	Flood		Oval flood

Styrning

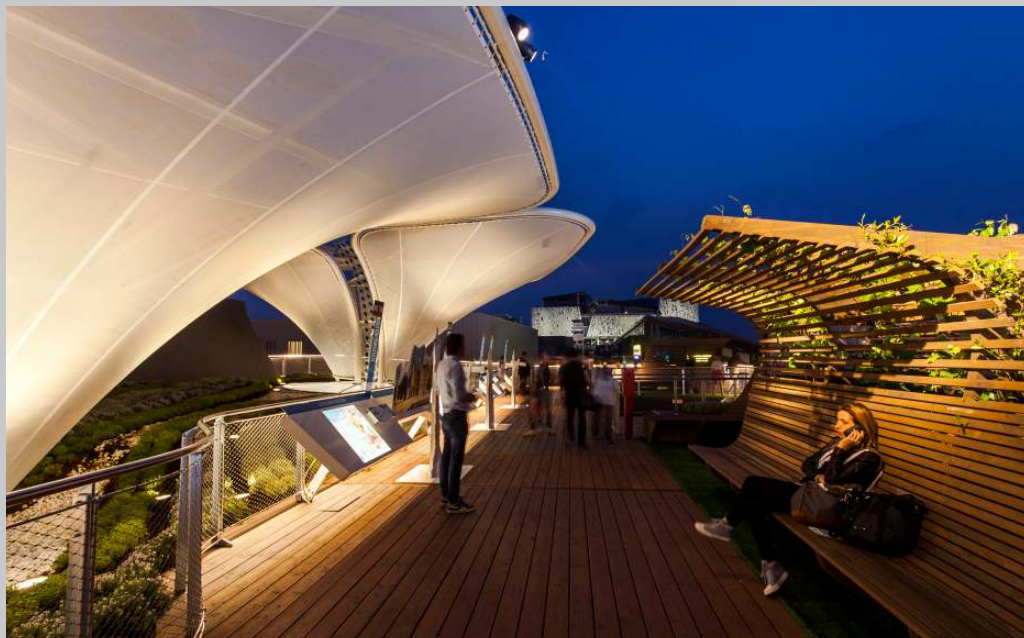


Färg
(armaturhus)



Tillbehör

	Förgreningsdosa		Tvärbalk
	Markfäste		Anslutningsdel
	Betongankare		Klämplatta
	Monteringsplatta		Distanser



Tyska paviljongen
"Fields of Ideas"
på Expo, Milano.
Arkitektur: Sch-
midhuber, Mün-
chen/Milla & Part-
ner, Stuttgart.
Foto: Dirk Vogel,
Altena.

* levereras på förfrågan

Artikelnummer och planeringsdata:
www.erco.com/011752

Design och användningsområde:
www.erco.com/beamer



