



## Stella – För stora takhöjder och höga krav

### **Kraftfull, energieffektiv och exakt accentbelysning**

För stora belysningsavstånd och stora takhöjder krävs ljusstarka armaturer – t.ex. för ljussättning av stora skulpturer i museifojäer och jämn wallwashing på flygplatser. Detta klarar Stella – en ljusstark strålkastare, washer och wallwasher för strömskenor. Produktfamiljen Stella omfattar två storlekar och alla ljusfördelningar inom ERCO armatursystematik som uppnås med den mycket effektiva Spherolit-linsoptiken. Med dessa produkter kan även komplexa uppgifter lösas på ett konsekvent och

flexibelt sätt. Den raka formgivningen av armaturhuset i gjuten aluminium ger optimal värmehantering och därmed även lång livslängd.



## 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, oval flood eller wallwash
- Oval flood vridbar 360°

### 2 ERCO LED-modul

- High-power LED-ljuskällor: varmvitt (2700K eller 3000K) eller neutralvitt (3500K eller 4000K)
- Kollimatoroptik av optisk polymer

### 3 Hölje och armaturhus

- Vit (RAL9002), svart eller silver
- Aluminiumgjutgods, pulverlackerat
- Armaturhuset svängbart 0°-90°. Skruv för låsning av inställningsvinkel
- Armaturhuset vridbart 360° på adaptern
- Invändig ledningsdragnings

### 4 Driftdon

- Reglerbar med dämpteknik + On-board Dim, reglerbar med DALI eller Casambi Bluetooth
- Utförande reglerbar med dämpteknik + On-board Dim: Ljusreglering med extern dimmer (bakkantsdämpning) möjlig och vridreglage för ljusreglering på armaturen

### 5 ERCO 3-fasadapter eller ERCO DALI adapter

#### Varianter på förfrågan

- Armaturhus: ytterligare 10 000 färger
- Kontakta ERCOs kundrådgivare för hjälp.



Design och användningsområde:  
[www.erco.com/stella](http://www.erco.com/stella)

# Stella för strömskenor 220-240V



## Stora lumenpaket för mycket hög belysningsstyrka

Med kontrastrika accenter kan du styra betraktarens uppmärksamhet. För detta ändamål har ERCO ljusstarka armaturer med stora lumenpaket i sitt program.

## Oval flood fritt vridbar

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

### Speciella kännetecken



Stora lumenpaket för mycket hög belysningsstyrka



Oval flood fritt vridbar



ERCO High-power LED



Effektiv Spherolit-teknologi



Olika ljusfördelningar



Olika ljusfärger



Utmärkt värmemanagement



EMC optimerad



Olika färger på armaturhus



Olika storlekar



Svängbar 90°



Tillbehör för maximal visuell komfort



Fasreglerbar + On-board Dim



DALI reglerbar

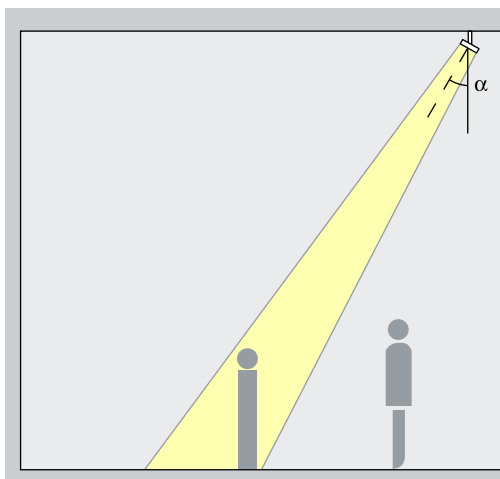


Casambi Bluetooth

# Stella för strömskenor 220-240V – Armaturanordning

## Strålkastare

Narrow spot, Spot, Flood



## Accentuering

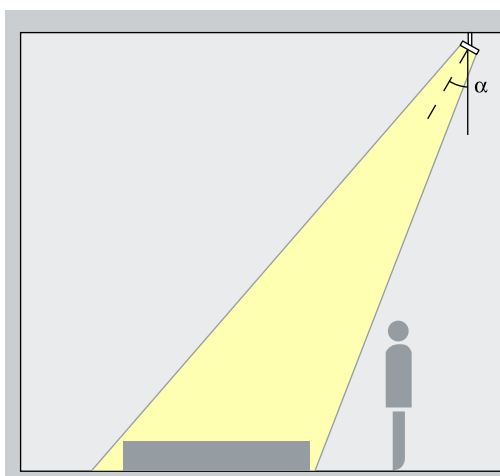
Utställningsföremål och arkitektoniska detaljer accentueras effektivt av Stella strålkastare även från hög höjd. En inställningsvinkel ( $\alpha$ ) på ca 30° passar bäst för detta. Det framhäver formerna hos objektet utan alltför starka skuggor.

Placering:  $\alpha = 30^\circ$

Användningsområde: för accentuering från takhöjder över 8m är smalstrålande narrow spot och spot speciellt lämpliga.

## Washers

Wide flood, Extra wide flood, Oval flood



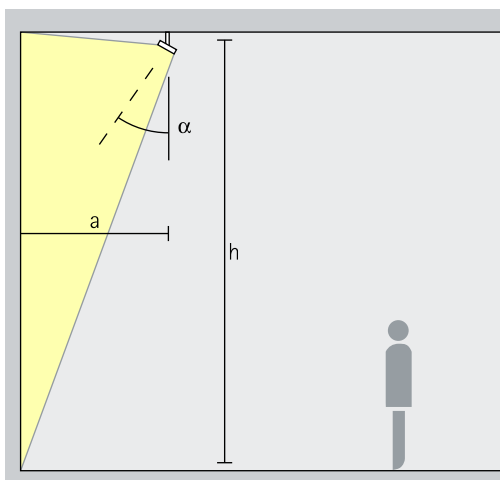
## Bred belysning

För bred belysning av stora ytor eller föremål med avlång, fyrkantig form lämpar sig en inställningsvinkel ( $\alpha$ ) på ca 30°.

Placering:  $\alpha = 30^\circ$

## Lins-wallwashers

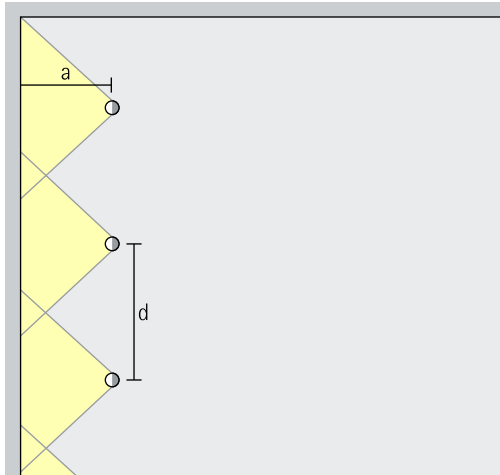
Wallwash



## Bred väggbelysning

För jämn, vertikal belysning bör väggavståndet ( $a$ ) från Stella lins-wallwashers motsvara ungefär en tredjedel av takhöjden ( $h$ ). Det ger en inställningsvinkel ( $\alpha$ ) på ca 35°.

Placering:  $a = 1/3 \times h$  resp.  $\alpha = 35^\circ$



För en god jämnhet i längsled kan armaturavståndet ( $d$ ) mellan Stella linswallwashers motsvara ungefär 1,2 gånger väggavståndet ( $a$ ).

Placering:  $d \leq 1,2 \times a$

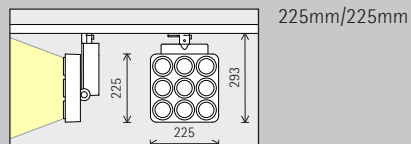
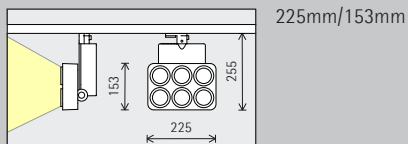
I wallwasher-tabellerna i katalogen och produktdatabladen kan du läsa av vägg- och armaturavstånden för olika produkter.

Durack Centre,  
Perth. Ljusplanering:  
Lighting Options Australia,  
Perth. Foto: Matt  
Devlin, Perth.



# Stella för strömskenor 220-240V

## Storlek



## LED-modul Maximalvärde vid 4000K CRI 82

36/4950lm	28W/3850lm (Narrow spot)
57W/7380lm	39W/4970lm (Narrow spot)

74W/9585lm	76W/9840lm (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
Lins-wallwashers			
	Wallwash		

Strålkastare		Washers	
	Narrow spot		Wide flood
	Spot		Extra wide flood
	Flood		Oval flood
Lins-wallwashers			
	Wallwash		

## Styrning

	Reglerbar med dämp teknik + On-board Dim
	DALI
	Casambi Bluetooth

	Reglerbar med dämp teknik + On-board Dim
	DALI
	Casambi Bluetooth

## Färg (armaturhus)

	Vit		Silver
	Svart		10 000 färger *

	Vit		Silver
	Svart		10 000 färger *

## Tillbehör

	Linser		Bikakeraster
	Snoots		Bikakeraster
	Kryssraster		



Dom, Siena.  
Foto: Frieder  
Blickle, Hamburg.

\* levereras på förfrågan

Artikelnummer och planeringsdata:  
[www.erco.com/016766](http://www.erco.com/016766)

Design och användningsområde:  
[www.erco.com/stella](http://www.erco.com/stella)





