

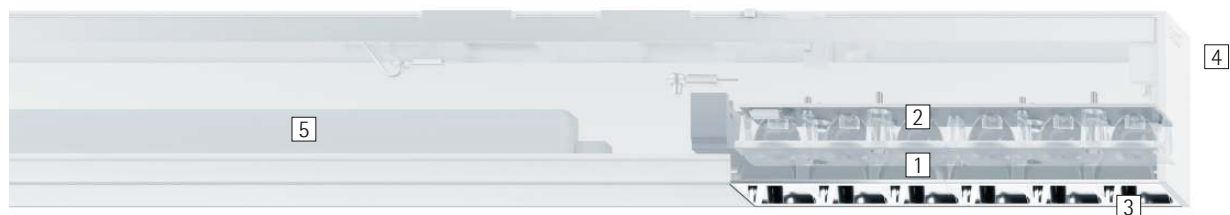
## Compar linjär – Kraftpaket för linjär estetik

### **Mångsidiga och eleganta, utanpåliggande takarmaturer med linjär profil**

Två linjära Compar-moduler förenade i en elegant och smal profil. Compar linjär utanpåliggande takarmaturer är enkelt installerbara och samtidigt högkvalitativa verktyg för belysning av kontor och offentliga byggnader. Den innovativa, linjära ljus-tekniken erbjuder olika effekttalet och ljusfördelningar – både för allmänbelysning och för normenlig, bländfri belysning av kontorsarbetsplatser. Regeln för fixering till takmonteringsdosan döljs diskret i en smal skuggkant.

Dessa armaturer betyder att Compar-familjen vuxit till ett program med förmåga att lösa alla tänkbara belysningsuppgifter.

## Compar linjär Utanpåliggande takarmaturer



### 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 linssystem

- Av optisk polymer
- Ljusfördelningar: wide flood, extra wide flood, oval wide flood eller oval flood

#### 2 ERCO LED-modul

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

#### 3 Avbländningsraster

- Plast, svartlackerat eller aluminiumbelagd, silver, högblank
- Avbländningsvinkel 30°

#### 4 Armaturhus

- Vit (RAL9002)
- Aluminiumprofil, pulverlackerad
- Takarmatur: metall

#### 5 Driftdon

- On/off eller DALI reglerbart

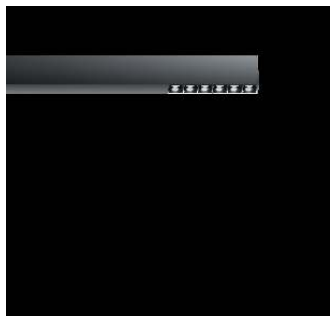
#### Varianter på förfrågan

- Bländskyddsrastrer: guld matt, silver matt eller champagne mattlackerad
  - Armaturhus: ytterligare 10 000 färger
- Kontakta ERCOs kundrådgivare för hjälp.



Design och användningsområde:  
[www.erco.com/compar-linear-s](http://www.erco.com/compar-linear-s)

## Compar linjär Utanpåliggande takarmaturer



### Bländskyddsraster för högsta möjliga visuella komfort

Ett avbländningsraster begränsar insynen i armaturen och möjliggör god visuell komfort även vid en spridningsvinkel på 90°. Med bländskyddsraster i svart eller silver kan armaturen anpassas till takets material och färg.

### Lämplig för kontorsarbetsplatser

ERCO utvecklar armaturer med målet att uppnå god avbländning och hög visuell komfort. UGR-värden kan användas som stöd för att uppnå belysning enligt gällande standarder. När det gäller downlights bör detta dock inte ske på basis av schablonvärden, utan i enlighet med hur armaturerna placerats i rummet.

### Speciella kännetecken



Mycket god visuell komfort

UGR

För belysning av kontorsarbetsplatser från UGR 13.4



ERCO High-power LED



Effektivt linssystem



Cut-off 30°



Olika ljusfärger



Utmärkt värmemanagement



EMC optimerad



Enkel installation



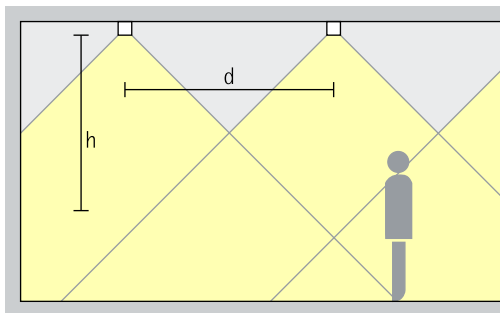
On/off



DALI reglerbar

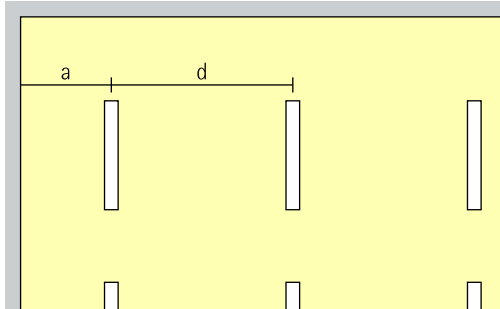
# Compar linjär Utanpåliggande takarmaturer – Armaturanordning

## Utanpåliggande downlights Wide flood, Extra wide flood



**Grundbelysning**  
För en jämn allmänbelysning kan ett ungefärligt armaturavstånd (d) mellan två Compar downlights vara 1,5 gånger armaturens höjd (h) över den belysta ytan.

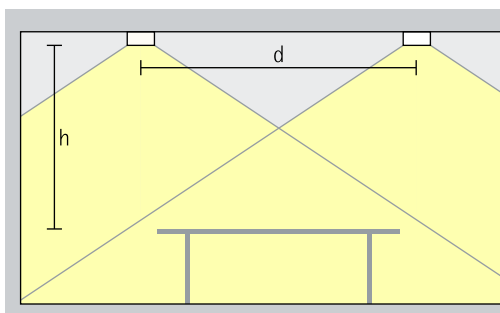
Placering:  $d \leq 1,5 \times h$



Väggavståndet bör vara halva armaturavståndet.

Placering:  $a = d / 2$

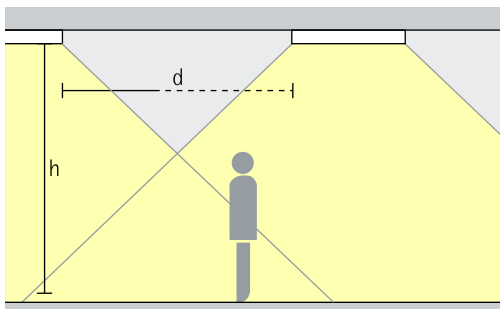
## Utanpåliggande downlights oval wide flood Oval wide flood



**Grundbelysning**  
Armaturavståndet för Compar downlights med ljusfördelningen oval wide flood (d) kan vara upp till 1,5 gånger armaturens höjd (h) över arbetsytan för att uppnå hög jämnhet och god igenkänning av ansikten vid belysning av kontorsarbetsplatser.

Placering:  $d \leq 1,5 \times h$

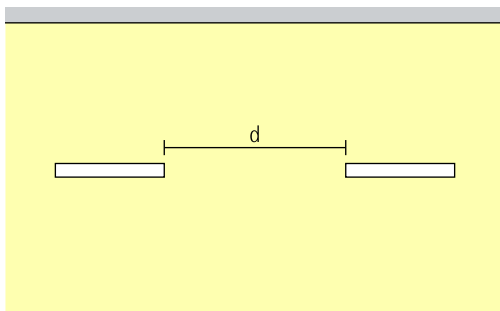
## Utanpåliggande downlights oval flood Oval flood



**Linjär belysning**  
För jämn belysning vid linjär placering kan ett mått motsvarande upp till 1,5 gånger armaturens höjd (h) över den belysta ytan användas som ett ungefärligt armaturavstånd (d) mellan två Compar utanpåliggande downlights.

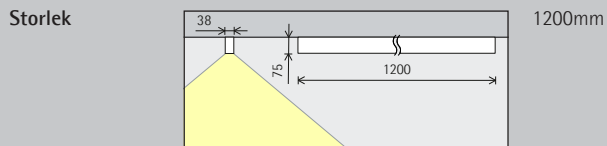
Placering:  $d \leq 1,5 \times h$

Användningsområde: entréer och korridorer samt över bord.





# Compar linjär Utanpåliggande takarmaturer



**LED-modul**  
Maximalvärde  
vid 4000K CRI 82

24W/3300lm
38W/4920lm

**Ljutfärg**

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

**Ljutfördelning**

Utanpåliggande downlights	Utanpåliggande downlights oval wide flood
Wide flood	Oval wide flood
Extra wide flood	Utanpåliggande downlights oval flood
	Oval flood

**Styrning**

	On/off
	DALI

**Färg (armaturhus/avbländningsraster)**

	Vit/Silver		10 000 färger */ Silver
	Vit/Svart		10 000 färger */ Svart

**Tillbehör**

	Distansbitssats
--	-----------------



\* levereras på förfrågan

Artikelnummer och planeringsdata:  
[www.erco.com/017562](http://www.erco.com/017562)

Design och användningsområde:  
[www.erco.com/compar-linear-s](http://www.erco.com/compar-linear-s)



