



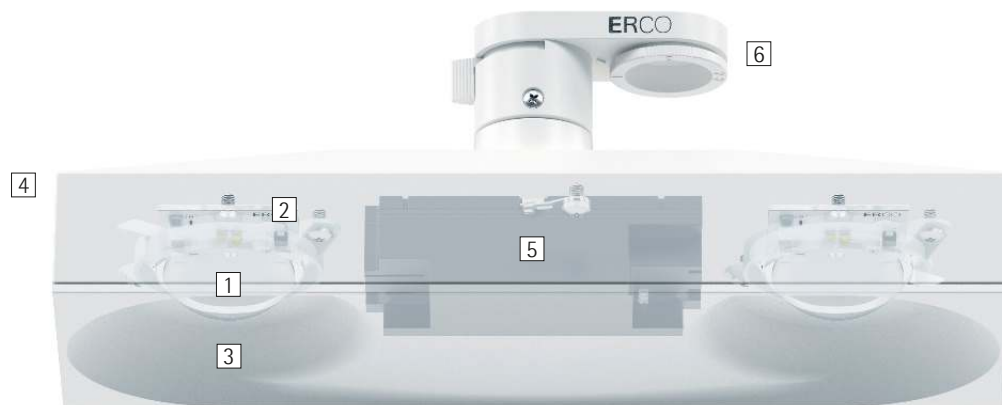
Skim – Downlights, lika flexibla som strålkastare

Kostnadseffektivitet, hög verkningsgrad och god visuell komfort för dagens dynamiska arbetsplatser

Skim armaturer för strömskenor med dubbel linsoptik och tunt armaturhus av gjuten aluminium har inte bara en unik design. Det här är ljusverktyg i en helt egen kategori. De är lika flexibla som skenmonterade strålkastare och har dessutom samma höga visuella komfort, verkningsgrad och lätthanterlighet som downlights. Det betyder att de är perfekta för dagens flexibla och föränderliga arbetsplatser. Skim-armaturerna

kan när som helst flyttas och riktas om allt eftersom kontoret förändras. Dessa armaturer har samma ljus teknik som Skim infällda och utanpåliggande armaturer och kan kombineras med dem för perfekta resultat. Olika effektiva, ljusfördelningar och regleringsalternativ ger planerarna otaliga möjligheter att utforma belysningen i kontor, butiker och offentliga byggnader.

Skim för strömskenor 220-240V



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 eller Ooval flood
- Oval flood vridbar 90°

2 ERCO LED-modul

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

3 Avbländningskon

- Vit (RAL9002), svart eller silver
- Optisk cut-off 30°
- Plast

4 Armaturhus

- Vit (RAL9002), svart eller silver
- Aluminiumgjutgods, pulverlackerat
- Vridbart 360° på adaptern

5 Driftdon

- Styrning on/off, reglerbar med dämp-teknik + On-board Dim, reglerbar med DALI eller Casambi Bluetooth
- Utförande reglerbar med dämp-teknik + On-board Dim: Ljusreglering med extern dimmer (bakkantsdämpning) möjlig och vridreglage för ljusreglering på armaturen

6 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/skim-t

Skim för strömskenor 220-240V



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.


















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



Små armaturmått
Små armaturer är diskreta och riktar uppmärksamheten mot ljuset. Särskilt i små lokaler är det en fördel med armaturer i kompakta format.

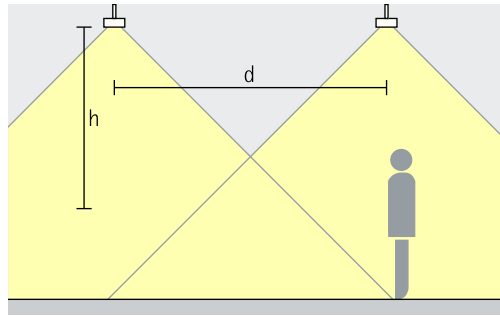
Speciella kännetecken

	För belysning av kontorsarbetsplatser från UGR 12.3		ERCO High-power LED		Utmärkt värmemanagement		On/off
	Oval flood fritt vridbar		Effektivt linssystem		EMC optimerad		Fasreglerbar + On-board Dim
	Små armaturmått		Optisk cut-off 30°		Olika färger på armaturhus		DALI reglerbar
			Olika ljusfärger		Enkel installation		Casambi Bluetooth

Skim för strömskenor 220-240V – Armaturanordning

Downlights

Wide flood, Extra wide flood



Grundbelysning

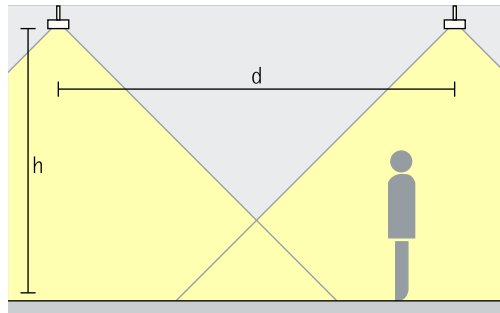
Som ungefärligt armaturavstånd (d) mellan två armaturer kan armaturens höjd (h) över den belysta ytan användas. Genom överlagring av ljuskägorna bildas då en god jämnhet. Vägghavståndet bör vara halva armaturavståndet.

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

Användningsområde: som allmänbelysning i rummet och som flexibel belysning av kontorsarbetsplatser.

Downlights oval flood

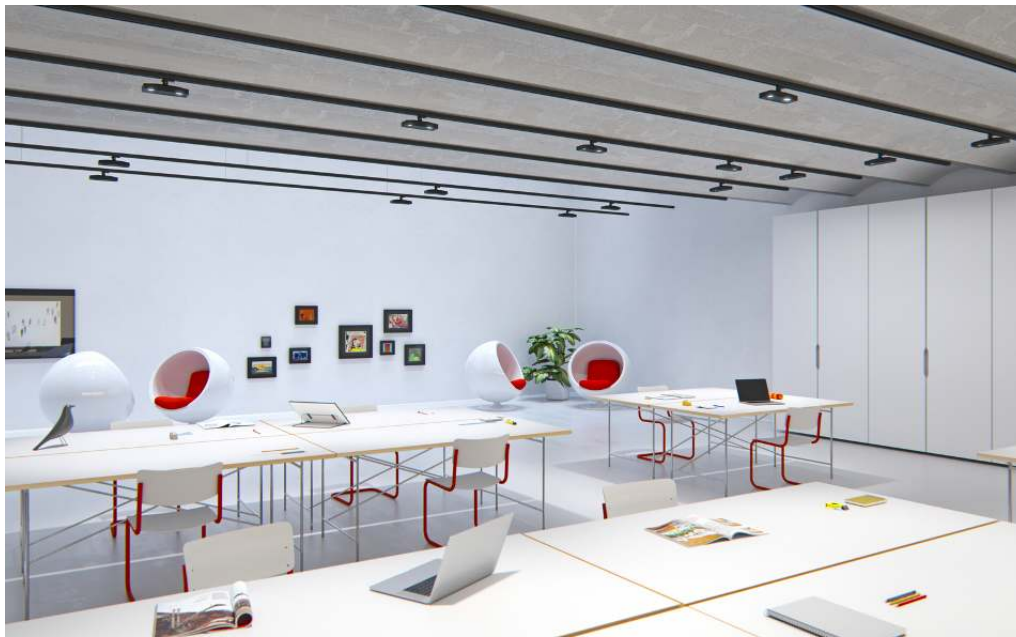
Oval flood



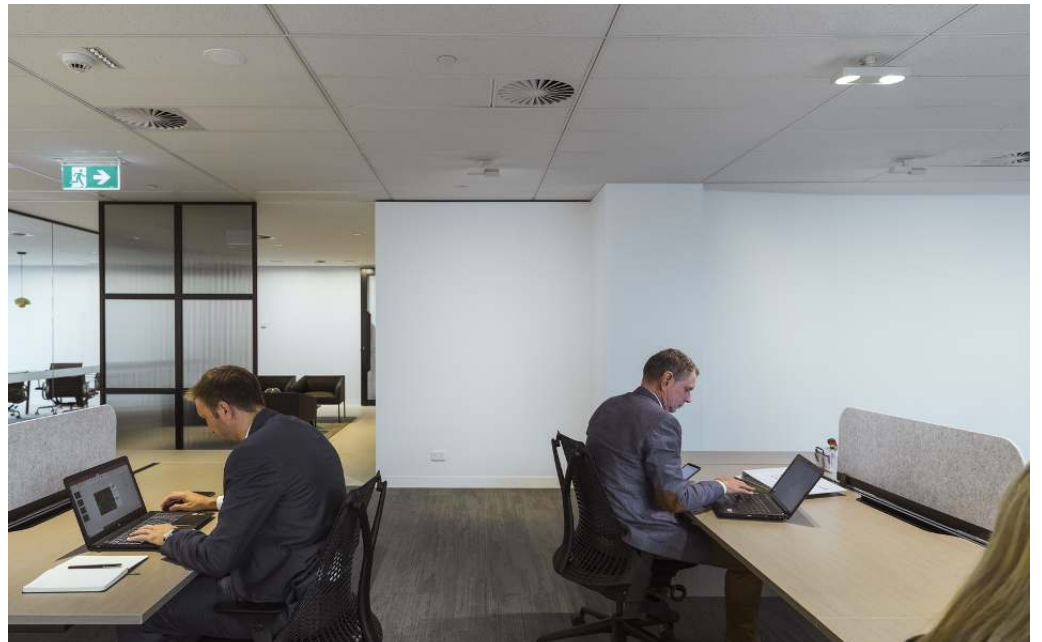
Linjär belysning

När de ovala ljuskägorna placeras på rad uppstår en linjär belysning som är lämplig för t.ex. genomgångsutrymmen på kontor eller för korridorer. Ett mått motsvarande 1,5 gånger armaturens höjd (h) över den belysta ytan kan användas som ungefärligt armaturavstånd (d) mellan två armaturer.

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

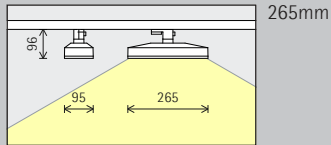


Memocorp Office.
Arkitektur: Girvan
Waugh, Sydney.
Foto: Jackie Chan,
Sydney.



Skim för strömskenor 220-240V

Storlek



LED-modul Maximalvärde vid 4000K CRI 82

12W/1650lm
17W/2160lm
19W/2460lm

Ljutfärg

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

Ljutfördelning

Downlights		Downlights oval flood	
	Wide flood		Oval flood
	Extra wide flood		

Styrning

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

Färg (armaturhus)

	Vit		Silver
	Svart		10 000 färger *



* levereras på förfrågan

Artikelnummer och planeringsdata:
www.erco.com/016730

Design och användningsområde:
www.erco.com/skim-t



