

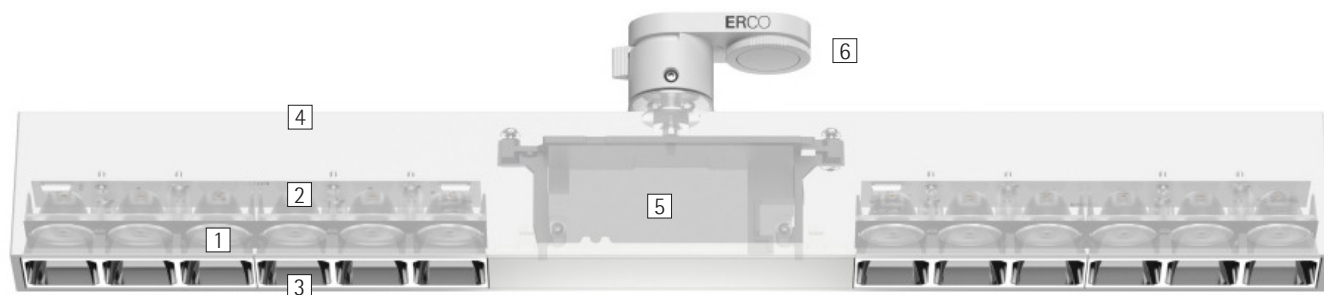


Compar lineare – Tanta luce da un profilo sottile, per una luce flessibile in ufficio

Nell'assortimento di ERCO, Compar è il riferimento per l'illuminazione con downlight ad alte prestazioni. I downlight Compar per binari elettrificati uniscono precisione, efficienza e comfort visivo della tecnologia illuminotecnica Compar con la flessibilità dei sistemi con binari elettrificati: per esempio, se la configurazione di un ufficio cambia è facilissimo riposizionare gli apparecchi di illuminazione senza dover usare attrezzi. Il sottile corpo in alluminio offre condizioni d'uso ottimali per i driver e i LED. In più, con un'ampia scelta di distribuzioni della luce copre le

esigenze per molti compiti di illuminazione in uffici ed edifici pubblici o amministrativi, dall'illuminazione generale efficiente con apparecchi molto distanziati tra di loro fino all'illuminazione ergonomica degli spazi di lavoro con $UGR < 19$. I downlight per binari elettrificati sono perfettamente combinabili con gli apparecchi da incasso Compar e si possono dimmerare direttamente sull'apparecchio o con comandi senza fili tramite Casambi.

Compar lineare per binari elettrificati 220-240V



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 Sistema di lenti ERCO

- In polimero ottico
- Distribuzioni della luce: spot, flood, wide flood, extra wide flood, oval wide flood o oval flood

2 Modulo LED di ERCO

- High-power LED o Chip-on-Board LED: bianco caldo (2700K o 3000K) o bianco neutro (3500K o 4000K)

3 Griglia antiabbagliamento

- Materiale sintetico, verniciato nero o ai vapori di alluminio, argento lucido
- Angolo antiabbagliamento 30°

4 Corpo

- Bianco (RAL9002) o nero
- Fusione di alluminio, verniciato a polvere
- Ruotabile a 360° sull'adattatore

5 Componentistica

- On-board Dim, dimmerabile con DALI o Casambi Bluetooth
- Versione On-board Dim: potenziometro per la regolazione dell'intensità luminosa sull'apparecchio

6 Adattatore trifase ERCO o Adattatore DALI ERCO

Versioni su richiesta

- Griglia antiabbagliamento: verniciato color oro, argento opaco o champagne
 - Corpo: 10.000 altri colori
- La preghiamo di rivolgersi al suo consulente ERCO.



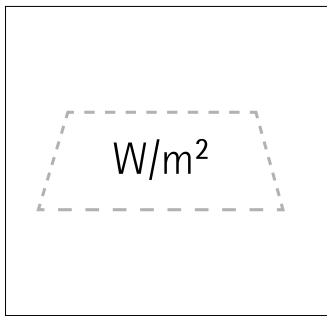
Design e applicazione:
www.erco.com/compar-linear-t

Compar lineare per binari elettrificati 220-240V



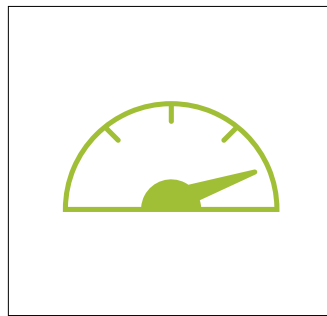
Griglia antiabbagliamento per un comfort visivo ottimale

Una griglia antiabbagliamento limita la possibilità di guardare nell'apparecchio e genera un elevato comfort visivo con un angolo di distribuzione di 90°. Una griglia antiabbagliamento, a scelta nera o color argento, consente di abbinare l'apparecchio alla materialità ed al colore del soffitto.



Illuminazione generale efficiente

Compar permette di ottenere un'illuminazione generale efficiente con una minore densità di potenza di 0,54W/m² con 100lx – per ridurre la potenza installata e i costi energetici.



Particolarmente efficiente

Per un'illuminazione generale flessibile ed efficiente: l'efficienza elevata fino a 163lm/W vi permette di rispettare gli attuali standard di sostenibilità.

Caratteristiche particolari



Massimo comfort visivo



W/m²



>130lm/W



High-power LEDs / Chip-on-Board LEDs di ERCO



Sistema di lenti efficiente



Cut-off 30°



Diverse tonalità di luce



Eccellente gestione del calore



EMC ottimizzata



Diversi colori dei corpi



Installazione facile



On-board Dim



Dimmerabile con DALI

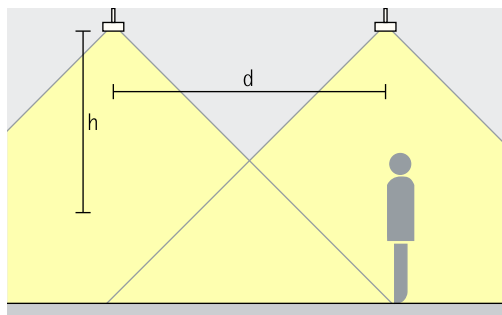


Casambi Bluetooth

Compar lineare per binari elettrificati 220-240V – Disposizione degli apparecchi

Downlight

Spot, Flood, Wide flood, Extra wide flood



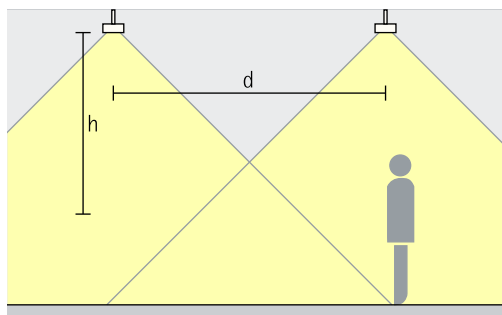
Nella progettazione si può utilizzare come distanza tra due apparecchi (d) l'altezza (h) dell'apparecchio sulla superficie utile. Con la sovrapposizione dei fasci di luce si ottiene un'ottima uniformità. Come distanza dalla parete si consiglia la metà della distanza tra gli apparecchi.

Regola approssimativa: $d \leq 1,5 \times h$

Ambito di applicazione: illuminazione d'ambiente ed illuminazione flessibile delle postazioni di lavoro negli uffici.

Downlight oval wide flood

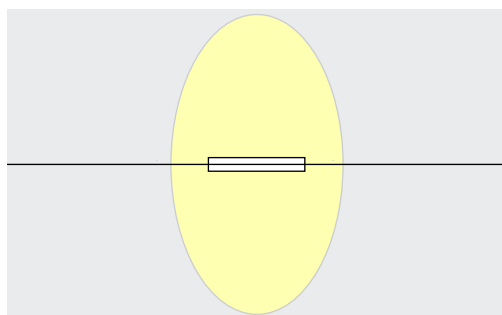
Oval wide flood



Per un'elevata uniformità ed una buona riconoscibilità dei volti nell'illuminazione delle postazioni di lavoro negli uffici, la distanza tra due apparecchi (d) può essere fino a 1,5 volte l'altezza (h) dell'apparecchio sulla superficie utile. Con la sovrapposizione dei fasci di luce si ottiene un'ottima uniformità. Come distanza dalla parete si consiglia la metà della distanza tra gli apparecchi.

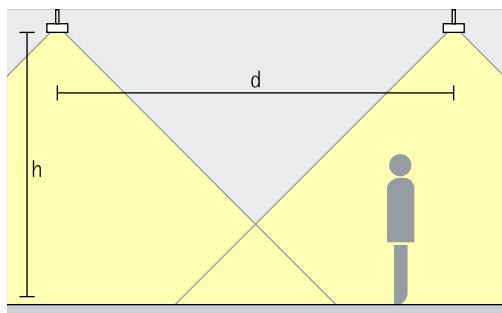
Regola approssimativa: $d \leq 1,5 \times h$

Ambito di applicazione: illuminazione flessibile per le postazioni di lavoro negli uffici.



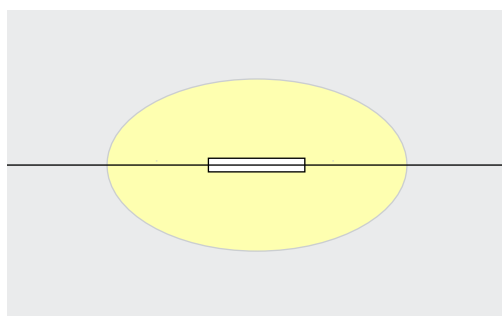
Downlight oval flood

Oval flood



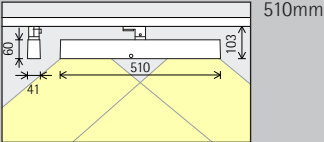
Con la disposizione in fila dei fasci di luce ovali si genera un'illuminazione lineare, ad esempio per le zone di passaggio negli uffici o per i corridoi. La distanza approssimativa tra due apparecchi (d) può essere una volta e mezza l'altezza (h) dell'apparecchio sulla superficie utile.

Regola approssimativa: $d \leq 1,5 \times h$



Compar linear per binari elettrificati 220-240V

Grandezza



Modulo LED
Valore massimo
con 4000K CRI 92

17,9W/3733lm
23,1W/4706lm

Tonalità di luce

	2700K CRI 92		3500K CRI 92
	3000K CRI 92		4000K CRI 92

Distribuzione
della luce

Downlight	Downlight oval flood
 Spot	 Oval flood
 Flood	Downlight oval wide flood
 Wide flood	 Oval wide flood
 Extra wide flood	

Controllo

	On-board Dim
	DALI
	Casambi Bluetooth

Colore (corpo)

	Bianco		10.000 colori*
	Nero		

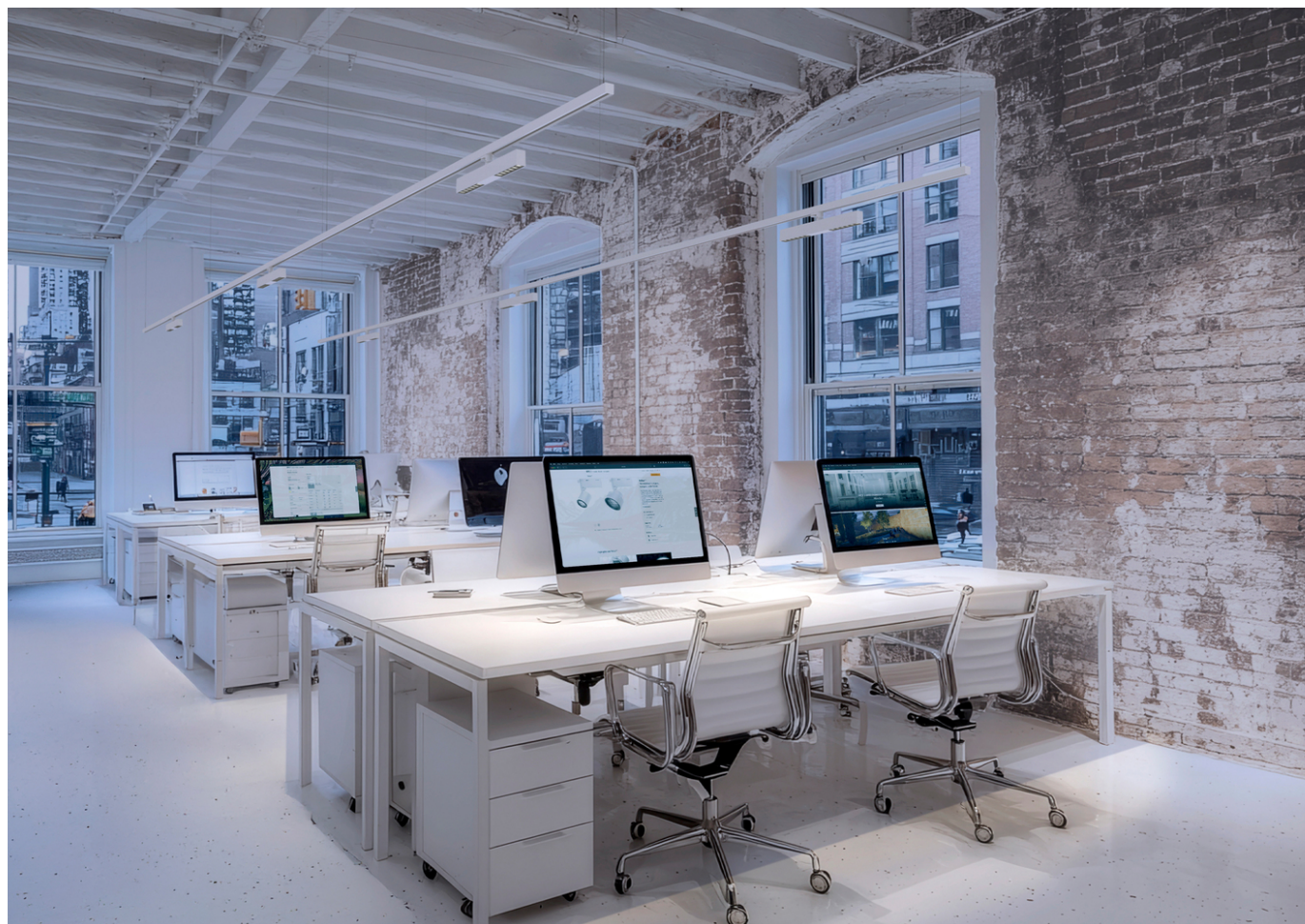
Colore
(griglia anti-
abbagliamento)

	Argento		10.000 colori*
	Nero		

* Disponibile su richiesta

www.erco.com/compar-linear-t





Grande resa da un
design snello: per
un'illuminazione
flessibile in ufficio.
Visualizzazione:
Electric Gobo