







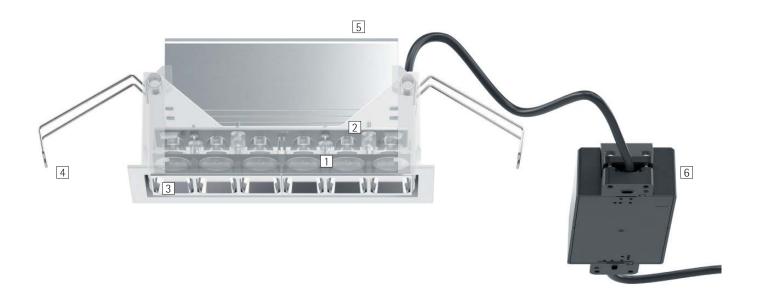
Compar lineare – Grandi prestazioni in un'estetica lineare

Luce differenziata dal soffitto con un'estetica innovativa

Con un corpo dalla forma espressiva e lineare e una larghezza minima di 52mm, questi apparecchi da incasso a soffitto disegnano accenti sull'estetica del soffitto e, al contempo, spiccano per la loro elevata efficienza e l'enorme comfort visivo. La varietà delle distribuzioni della luce, per un'illuminazione d'ufficio e generale, convince in qualsiasi architettura di alto livello. Compar rappresenta un'alternativa interessante all'illuminazione con i convenzionali neon lineari. Compar consente di realizzare dei concept

illuminotecnici integrati nel soffitto per edifici amministrativi, ristoranti ed edifici culturali e aziendali.





Struttura e caratteristiche Le caratteristiche qui descritte sono tipiche per gli articoli di questi 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

Riflettore (wallwasher con lente)

- Materiale sintetico, ai vapori di argento, lucido
- Lente Softec

2 Modulo LED di ERCO

High-power 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
- Downlight: angolo antiabbaglia-mento 30°
- Wallwasher: angolo di schermatura

- 4 Cornice da incassoDettaglio d'incasso coprente
- Fissaggio per spessori del soffitto fino a max. 40mm Materiale sintetico, bianco
- Per l'incasso a filo del soffitto: ordinare il corniche da incasso a parte, fissaggio per spessori del soffitto da 12,5 a 25mm

5 Corpo

Profilato in alluminio, con funzione di elemento di raffreddamento

6 Componentistica

- Commutabile, dimmerabile sulla fase, dimmerabile con DALI o Casambi Bluetooth
- Versione dimmerabile sulla fase: Dimmerazione possibile con dimmer esterni (taglio di fase discendente)

Versioni su richiesta

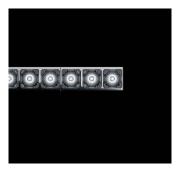
- Griglia antiabbagliamento: verniciato color oro opaco, argento opaco o champagne opaco
- Allacciamento: spina a 3 o 5 poli con cavo di collegamento (Wago o
- Cornice da incasso: 10.000 altri colori

La preghiamo di rivolgersi al suo consu-



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

Compar lineare Apparecchi da incasso nel soffitto



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.

nuta



Adatto alle postazioni di lavoro negli uffici

ERČO sviluppa i propri apparecchi con la premessa di una buona schermatura e di un elevato comfort visivo. I valori UGR vengono utilizzati come supporto per ottenere un'illuminazione meramente a norma. Specialmente per i downlight, non si dovrebbero però utilizzare dei valori forfetari, ma si dovrebbe considerare la specifica disposizione degli apparecchi nell'ambiente.



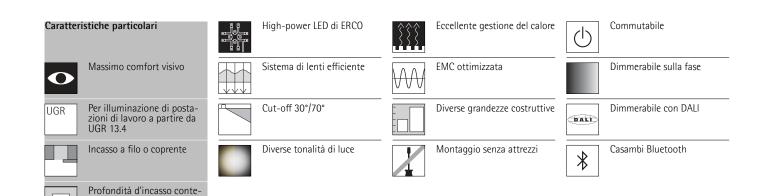
Incasso coprente o a filo

Gli apparecchi da incasso Compar sono forniti con il dettaglio d'incasso coprente. I dettagli d'incasso a filo del soffitto sono disponibili come accessori e facilitano quindi la logistica nel cantiere.



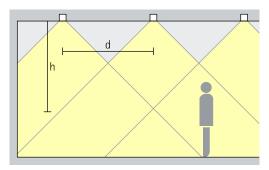
Profondità d'incasso contenuta Nelle situazioni da incasso anguste ogni millimetro di profondità d'incasso di un apparecchio può

d'incasso di un apparecchio può essere decisivo. Per questo ERCO sviluppa degli speciali apparecchi dalla profondità d'incasso contenuta, che garantiscono un'ottima qualità della luce anche in condizioni di installazione ristrette.



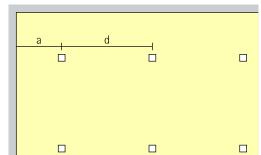
Compar lineare Apparecchi da incasso nel soffitto – Disposizione degli apparecchi

Downlight Spot, Flood, Wide flood, Extra wide flood



Illuminazione base Per un'illuminazione generale uniforme si può utilizzare come distanza approssimativa (d) tra due downlight Compar una misura pari a 1,5 volte l'altezza (h) dell'apparecchio sulla superficie utile.

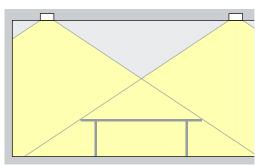
Disposizione: $d \le 1,5 \times h$



Come distanza dalla parete si consiglia la metà della distanza tra gli apparecchi.

Disposizione: a = d / 2

Downlight oval wide flood Oval wide flood

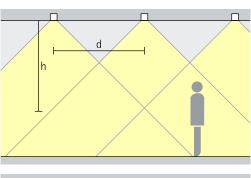


Illuminazione base

Per un'elevata uniformità ed una buona riconoscibilità dei volti nell'illuminazione delle postazioni di lavoro negli uffici, la distanza (d) tra i downlight Compar con distribuzione della luce oval wide flood può essere fino a 1,5 volte l'altezza (h) dell'apparecchio sulla superficie di lavoro.

Disposizione: $d \le 1,5 \times h$

Downlight oval flood

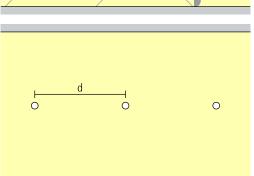


Illuminazione lineare

Nella disposizione lineare per un'illuminazione uniforme si può utilizzare come distanza approssimativa (d) tra due downlight Compar una misura pari a 1,5 volte l'altezza (h) dell'apparecchio sulla superficie utile.

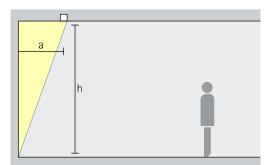
Disposizione: $d \le 1,5 \times h$

Ambito di applicazione: corridoi e zone di passaggio o sopra i tavoli.



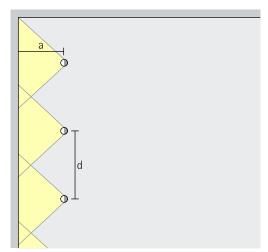
Compar lineare Apparecchi da incasso nel soffitto – Disposizione degli apparecchi

Wallwasher con lente Wallwash



Illuminazione diffusa delle pareti Per un'illuminazione omogenea delle superfici verticali la distanza dalla parete (a) dei wallwasher con lente Compar deve essere pari ad un terzo dell'altezza del locale (h).

Disposizione: $a = 1/3 \times h$

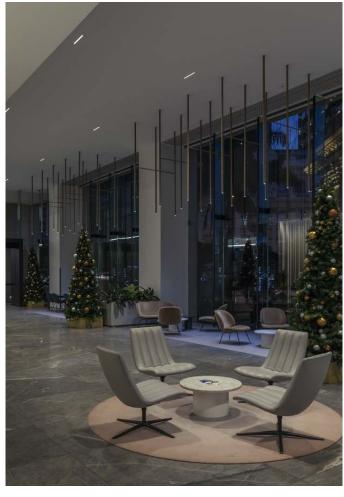


Per una buona uniformità nel senso della lunghezza la distanza (d) tra due wallwasher con lente Compar può essere fino a 1,3 volte la distanza dalla parete (a).

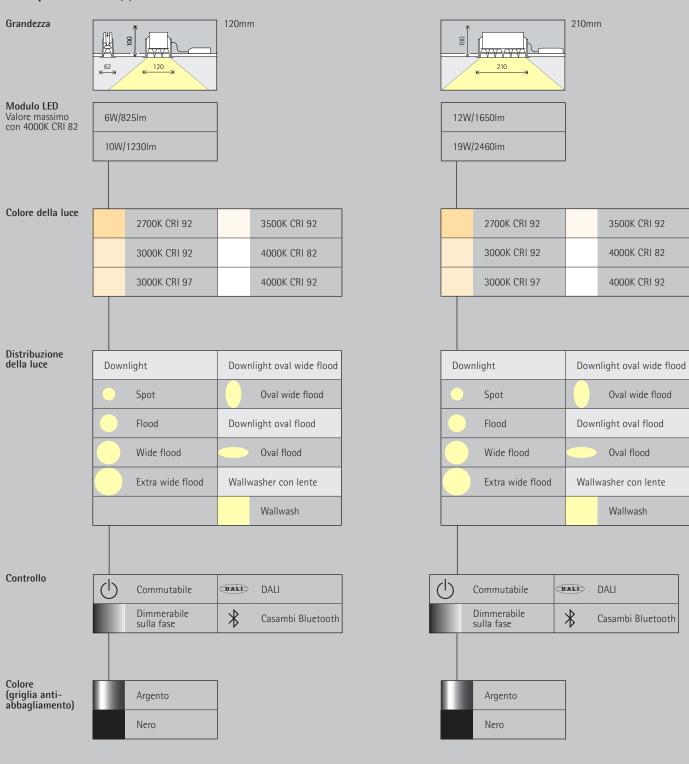
Disposizione: $d \le 1,3 \times a$

Dalle tabelle dei wallwasher presenti nel catalogo e dalle schede tecniche si può dedurre la corretta distanza dalla parete e tra gli apparecchi da tenere per i singoli articoli.

175 Eagle Street, Brisbane. Architettura: Cox Architecture, Brisbane. Progettazione illuminotecnica: Cox Architecture, Brisbane. Fotografia: Jackie Chan, Sydney.



Compar linear Apparecchi da incasso nel soffitto



Accessori

	Cornice da incasso	Г	Sospensione per componentistica
	Telaio di montaggio per gole sul soffitto		





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



^{*} Disponibile su richiesta

