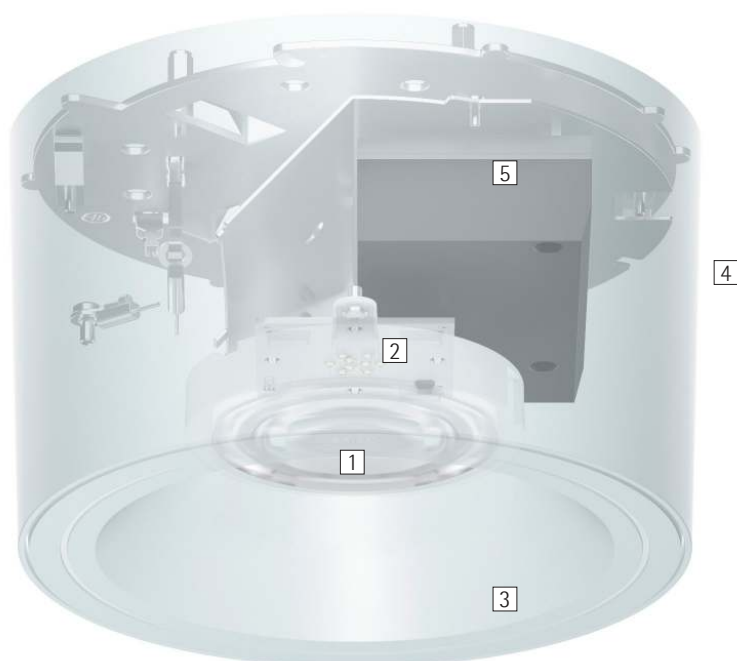




Panlens – «Design circolare» per ogni architettura

L'apparecchio a plafone compatto ed economico Panlens è uno strumento universale per l'illuminazione generale. Il corpo di forma cilindrica dal design sobrio è nascosto completamente dall'effetto luminoso: «luce, non apparecchi di illuminazione» nella sua veste migliore. Oltre al corpo in alluminio dell'apparecchio di illuminazione, adesso anche l'ottica della lente è realizzata in materiale 100% riciclato. Per la sua realizzazione vengono riutilizzati i residui della produzione di PMMA, senza compromessi sulla qualità della luce. Gli apparecchi a plafone Pan-

lens sono quindi una soluzione sostenibile e accessibile sotto ogni aspetto, dall'uso efficiente delle materie prime alla modalità di montaggio intuitiva. Per questo motivo, gli apparecchi Panlens sono particolarmente interessanti per i lavori di rinnovamento e riqualificazione di edifici già esistenti.



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 100% riciclato
- Distribuzioni della luce: wide flood o extra wide flood

2 Modulo LED di ERCO

- Mid-power LED: bianco caldo (2700K o 3000K) o bianco neutro (3500K o 4000K)

3 Cono antiabbagliamento

- Bianco (RAL9016)
- Materiale sintetico

4 Cilindro

- Bianco (RAL9010)
- Fusione di alluminio, verniciato a polvere
- Base da soffitto: metallo

5 Componentistica

- Dimmerabile con DALI

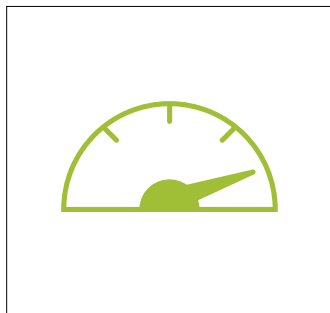
Versioni su richiesta

- Corpo: 10.000 altri colori
- La preghiamo di rivolgersi al suo consulente ERCO.



Design e applicazione:
www.erco.com/panlens-s

Panlens Apparecchi a plafone

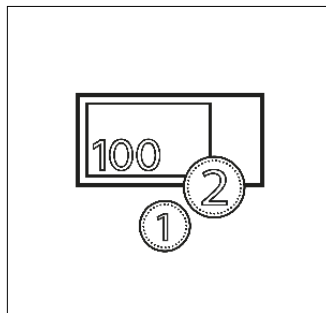


Illuminazione generale efficiente
Gli apparecchi Panlens con efficacia luminosa fino a 120lm/W offrono un'illuminazione generale particolarmente efficiente.



Design del prodotto circolare, realizzato in materiale sintetico 100% riciclato

La nostra nuova lente è realizzata in materiale sintetico 100% riciclato all'interno di un processo circolare, senza dover scendere a compromessi sulla qualità della luce e sulla durata del prodotto.



Buon rapporto prezzo/prestazione

Gli apparecchi a plafone per soffitti Panlens offrono un interessante rapporto prezzo/prestazioni, una caratteristica particolarmente vantaggiosa per i progetti focalizzati sull'ottimizzazione dei costi.

Caratteristiche particolari



>120lm/W



Lente realizzata in materiale sintetico 100% riciclato



Buon rapporto prezzo/prestazione



Mid-power LED di ERCO



Sistema di lenti efficiente



Diverse tonalità di luce



Eccellente gestione del calore



EMC ottimizzata



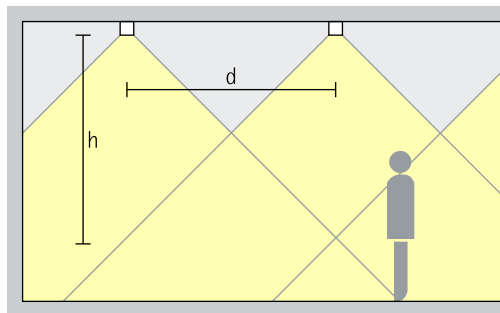
Installazione facile



Dimmerabile con DALI

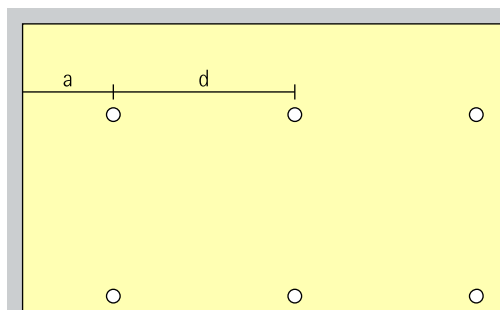
Panlens Apparecchi a plafone – Disposizione degli apparecchi

Downlight a plafone Wide flood, Extra wide flood



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

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

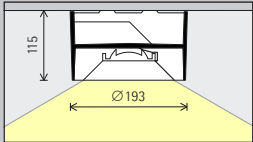


Come distanza dalla parete si consiglia la metà della distanza tra gli apparecchi.

Disposizione: $a = d / 2$

Panlens Apparecchi a plafone

Grandezza



Grandezza 5

Modulo LED

Valore massimo
con 4000K CRI 82

9,5W/1974lm
15,7W/3052lm

Tonalità di luce

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

Distribuzione
della luce

Downlight	
	Wide flood
	Extra wide flood

Controllo

	DALI
--	------

Colore (corpo)

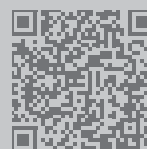
	Bianco
	10.000 colori*

Accessori

	Set di distanziatori
	Sospensioni

* Disponibile su richiesta

www.erco.com/panlens-s





Aurecon, Brisbane.
Architettura:
Bates Smart.
Interni: Woods
Bagot. Pro-
gettazione
illuminotecnica:
Aurecon. Fotogra-
fia: Jackie Chan,
Sydney.