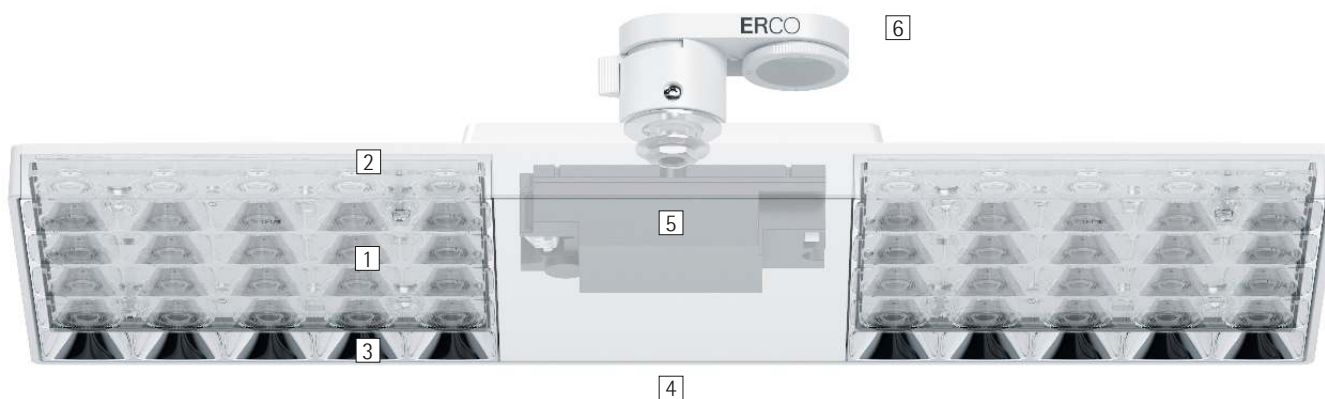


Jilly – La luce ricca di varianti per il lavoro moderno

illuminazione delle postazioni lavorative negli uffici a norma ed efficiente, grazie alla base flessibile offerta dal binario elettrificato.

Nel mondo del lavoro moderno e dinamico, in cui la struttura degli uffici viene modificata e adattata continuamente, gli apparecchi di illuminazione Jilly si occupano dell'illuminazione efficiente e a norma delle postazioni lavorative. Il corpo piatto e il modulo anti-abbagliamento di carattere ne sottolineano l'aspetto elegante. Le soluzioni illuminotecniche di Jilly combinano un sistema di lenti

ad alta efficienza con un modulo antiabbagliamento per ottenere comfort visivo ed efficienza luminosa ad alti livelli. La potenza e la distribuzione della luce consentono ampie interdistanze tra gli apparecchi per concept di illuminazione a norma e dai costi contenuti. Grazie al montaggio su binario elettrificato, Jilly può essere orientato in maniera ottimale, seguendo la disposizione delle postazioni lavorative.



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: extra wide flood o oval wide flood

2 Modulo LED di ERCO

- Mid-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

4 Corpo

- Bianco (RAL9002), nero o argento
- Materiale sintetico, verniciato
- Ruotabile a 360° sull'adattatore

5 Componentistica

- Commutabile, dimmerabile sulla fase+On-board Dim, con DALI o con Casambi Bluetooth
- Versione dimmerabile sulla fase+On-board Dim: possibile dimmerazione con dimmer esterno (taglio di fase discendente) e potenziometro per la regolazione dell'intensità luminosa sull'apparecchio

6 Adattatore trifase ERCO o Adattatore DALI ERCO

Versioni su richiesta

- Griglia antiabbagliamento: verniciata in oro opaco, argento opaco, champagne opaco o rame opaco e ulteriori colori
 - Corpo: 10.000 altri colori
- La preghiamo di rivolgersi al suo consulente ERCO.



Design e applicazione:
www.erco.com/jilly-t



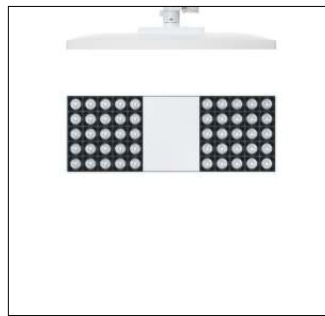
Griglia antiabbagliamento per un comfort visivo ottimale

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.



Adatto alle postazioni di lavoro negli uffici















ERCO 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.



Altezza costruttiva contenuta

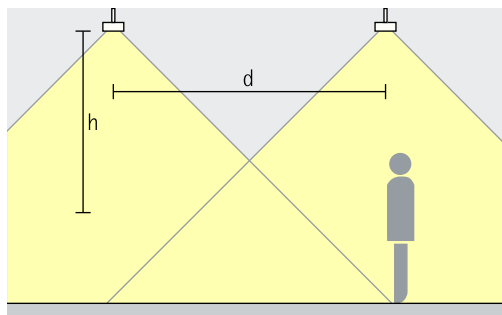
Gli apparecchi di illuminazione dal corpo piatto hanno un aspetto elegante e dirigono l'attenzione alla luce. Gli apparecchi di illuminazione piatti sono particolarmente vantaggiosi negli ambienti poco alti.

Caratteristiche particolari

	Comfort visivo migliorato		Mid-power LED di ERCO		Eccellente gestione del calore		Commutabile
	Per illuminazione di postazioni di lavoro a partire da UGR 13.1		Sistema di lenti efficiente		EMC ottimizzata		Dimmerabile sulla fase + On-board Dim
	Altezza costruttiva contenuta		Diverse tonalità di luce		Diversi colori dei corpi		Dimmerabile con DALI
					Installazione facile		Casambi Bluetooth

Jilly per binari elettrificati 220-240V – Disposizione degli apparecchi

Downlight Extra wide flood



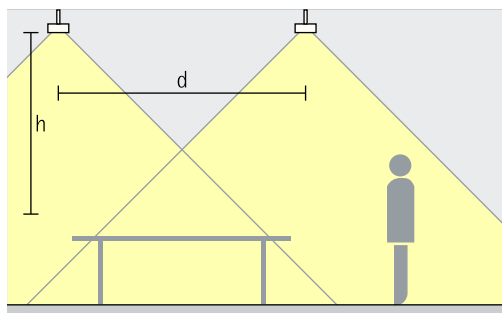
illuminazione base

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

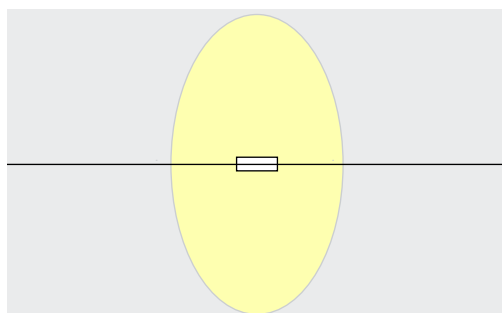


illuminazione base

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.



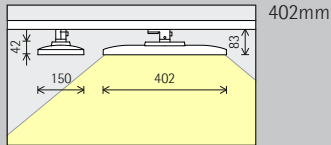
Jilly viene orientata con la distribuzione della luce oval wide flood posta in perpendicolare rispetto all'apparecchio di illuminazione, riprendendo così la disposizione comprovata degli apparecchi di illuminazione negli uffici.

CORE, Oldenburg. Architettura: Angelis und Partner, Oldenburg. Interior Design: Angelis und Partner, Oldenburg, NEU_FUNDLAND, Oldenburg, NOORD GOOD INTERIOR, Oldenburg. Progettazione dell'impianto: Holger Bartels GmbH, Oldenburg. Fotografia: Lukas Palik, Düsseldorf



Jilly per binari elettrificati 220-240V

Grandezza



Modulo LED
Valore massimo
con 4000K CRI 82

15W/2700lm

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	Downlight oval wide flood
Extra wide flood	Oval wide flood

Controllo

Commutabile	DALI
Dimmerabile sulla fase + On-board Dim	Casambi Bluetooth

Colore (corpo/
griglia anti-
abbagliamento)

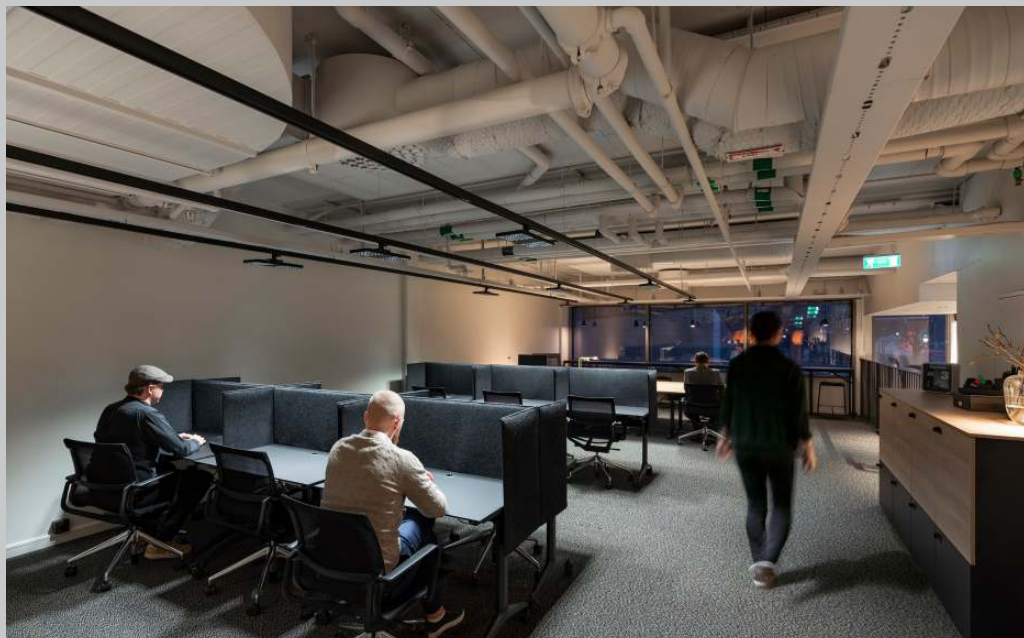
	Bianco/Argento		Bianco/Nero		10.000 colori*/ Argento
	Nero/Argento		Nero/Nero		10.000 colori*/ Nero
	Argento/Argento		Argento/Nero		

* Disponibile su richiesta

Numeri di articolo e dati di
progettazione:
www.erco.com/017657

Design e applicazione:
www.erco.com/jilly-t





Fabege AB - WAW
Arena Staden,
Stoccolma. Archi-
tettura: ABREU
Design Studio;
EgnellAllard Inre-
dningsarkitektur,
Stoccolma. Pro-
gettazione illu-
minotecnica:
ABREU Design
Studio. Progetta-
zione dell'impian-
to: Stockholms
Eltjänst Lundén
AB; Elbolaget LMJ
AB; Lundek Elkon-
sult AB; Elarki-
tektur AB. Foto-
grafia: Gavriil
Papadiotis, Londra.

