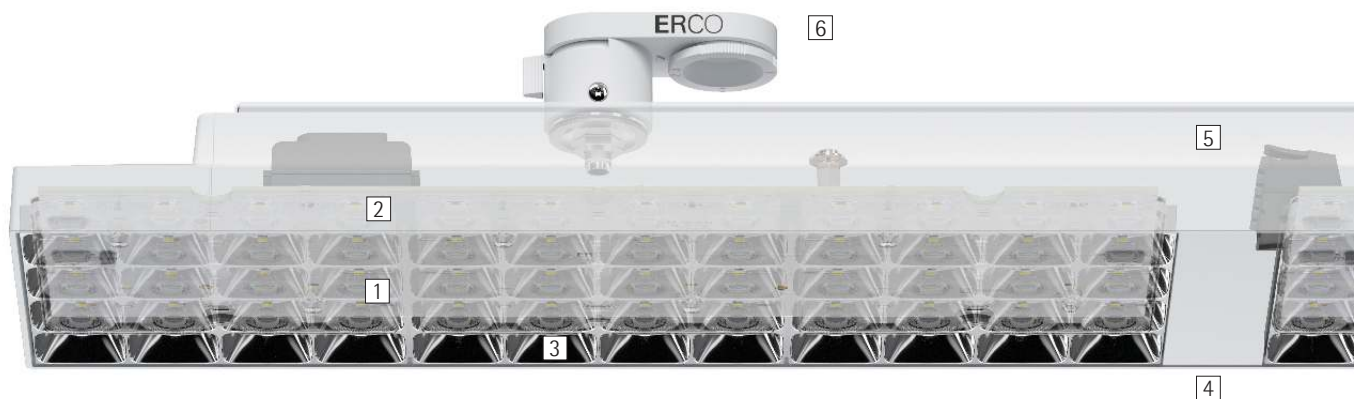


Jilly linear – Das variantenreiche Licht für modernes Arbeiten

Normgerechte Büroarbeitsplatzbeleuchtung für hohe Coworking Spaces – mit der Stromschiene als flexibler Basis.

Passend zur dynamischen Arbeitswelt, in der Office-Layouts bedarfsgerecht angepasst werden, übernehmen Jilly linear Leuchten für Stromschienen die effiziente und normgerechte Beleuchtung der Arbeitsplätze. Das flache Gehäuse und ein markantes Abblendraster prägen die elegante Erscheinung. Die Lichttechnik kombiniert ein hocheffizientes Linsensystem mit einem Abblendraster für Sehkomfort und Lichtausbeute auf

gleichermaßen hohem Niveau. Jilly linear lässt sich jederzeit neu in der Stromschiene anordnen. Die Leuchte ist die ideale Lösung für normkonforme, wirtschaftliche Lichtkonzepte in Co-Working Spaces bis 5m Höhe.



Aufbau und Eigenschaften

Die hier beschriebenen Eigenschaften sind typisch für Artikel dieser Produktfamilie. Spezielle Artikel können abweichende Eigenschaften aufweisen. Eine umfassende Beschreibung der Eigenschaften einzelner Artikel steht auf unserer Website bereit.

1 ERCO Linsensystem

- aus optischem Polymer
- Lichtverteilungen: Extra wide flood oder Oval wide flood

2 ERCO LED-Modul

- Mid-power LEDs: Warmweiß (2700K oder 3000K) oder Neutralweiß (3500K oder 4000K)

3 Abblendraster

- Kunststoff, schwarz lackiert oder aluminiumbedampft, silber, hochglänzend

4 Gehäuse

- Weiß (RAL9002) oder Schwarz
- Aluminiumprofil/Kunststoff, pulverbeschichtet

5 Betriebsgerät

- Schaltbar, DALI dimmbar oder Casambi Bluetooth

6 ERCO 3-Phasen-Adapter oder ERCO DALI Adapter sowie mechanischer Adapter

Varianten auf Anfrage

- Abblendraster: gold, silber matt, champagner oder kupfer matt lackiert und weitere Farben
 - Gehäuse: 10.000 weitere Farben
- Bitte wenden Sie sich an Ihren ERCO Berater.

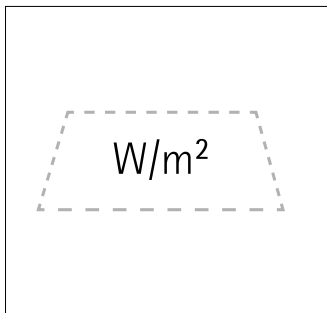


Design und Anwendung:
www.erco.com/jilly-linear-t

Jilly linear für Stromschienen 220-240V



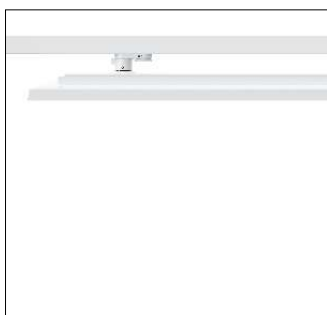
Für Büroarbeitsplätze geeignet
ERCO entwickelt Leuchten unter der Prämisse guter Abblendung und hohen Sehkomforts. Als Hilfestellung für eine rein normorientierte Beleuchtung können UGR-Werte herangezogen werden. Dies sollte jedoch speziell bei Downlights nicht anhand von Pauschalwerten, sondern entsprechend der individuellen Anordnung der Leuchten im Raum erfolgen.



Effiziente Grundbeleuchtung
Jilly ermöglicht eine effiziente Grundbeleuchtung mit niedriger Leistungsdichte von $0,39\text{W/m}^2$ bei 100lx – für weniger installierte Leistung und geringere Energiekosten.



Bürobeleuchtung für hohe Räume
Leistungsstarke Leuchten ermöglichen eine flexible und normgerechte Bürobeleuchtung für Raumhöhen bis 5 Meter.



Geringe Aufbauhöhe
Leuchten mit einem flachen Gehäuse wirken elegant und richten den Fokus auf das Licht.

Besondere Merkmale

UGR Für Büroarbeitsplätze geeignet

W/m^2

Für hohe Räume

Geringe Aufbauhöhe



ERCO Mid-power LEDs



Effizientes Linsensystem



Verschiedene Lichtfarben



Hervorragendes Wärmemanagement



EMV optimiert



Verschiedene Gehäusefarben



Schaltbar



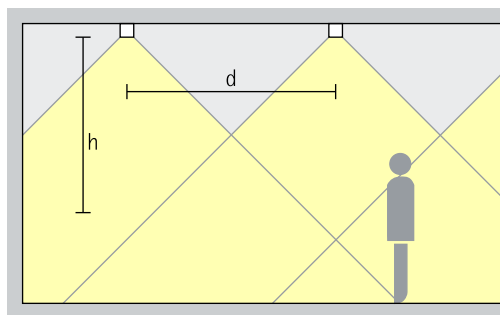
DALI dimmbar



Casambi Bluetooth

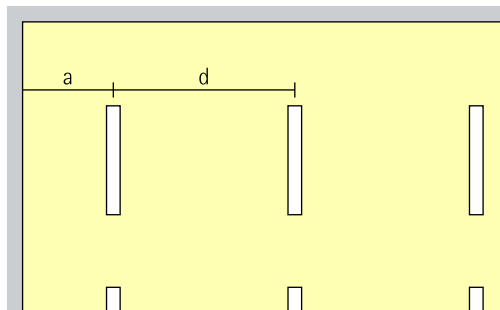
Jilly linear für Stromschienen 220-240V – Leuchtenanordnung

Downlights Extra wide flood



Für eine gleichmäßige Beleuchtung von Büroarbeitsplätzen kann als überschlägiger Leuchtenabstand (d) zwischen zwei Jilly Downlights die bis zu 1,5-fache Höhe (h) der Leuchte über der Nutzfläche verwendet werden.

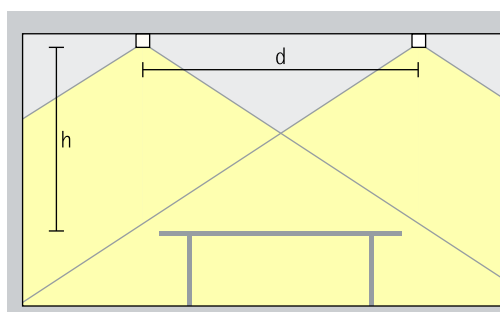
Anordnung: $d \leq 1,5 \times h$



Als Wandabstand bietet sich die Hälfte des Leuchtenabstands an.

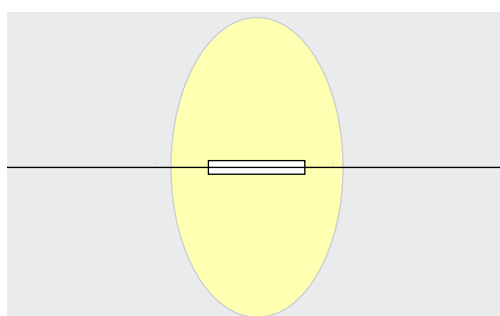
Anordnung: $a = d / 2$

Downlights oval wide flood Oval wide flood



Für eine hohe Gleichmäßigkeit und gute Gesichtserkennung bei der Beleuchtung von Büroarbeitsplätzen kann der Leuchtenabstand von Jilly Downlights mit oval wide flood Lichtverteilung (d) die bis zu 1,5-fache der Höhe (h) der Leuchte über der Arbeitsfläche betragen.

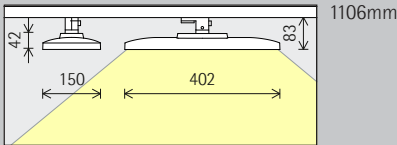
Anordnung: $d \leq 1,5 \times h$



Jilly linear für Stromschienen orientiert sich mit einer quer zur Leuchte angeordneten oval wide flood Lichtverteilung an der in Büros bewährten Leuchtausrichtung.

Jilly linear für Stromschienen 220-240V

Baugröße



LED-Modul
Maximalwert
bei 4000K Ra 82

34,7W/7446lm

Lichtfarbe

	2700K Ra 92		3500K Ra 92
	3000K Ra 82		4000K Ra 82
	3000K Ra 92		4000K Ra 92

Lichtverteilung

Downlights	Downlights oval wide flood
 Extra wide flood	 Oval wide flood

Steuerung

	Schaltbar
	DALI
	Casambi Bluetooth

Farbe (Gehäuse)

	Weiß		10.000 Farben *
	Schwarz		

Farbe
(Abblenderaster)

	Silber		10.000 Farben *
	Schwarz		

* auf Anfrage erhältlich

www.erco.com/jilly-linear-t

