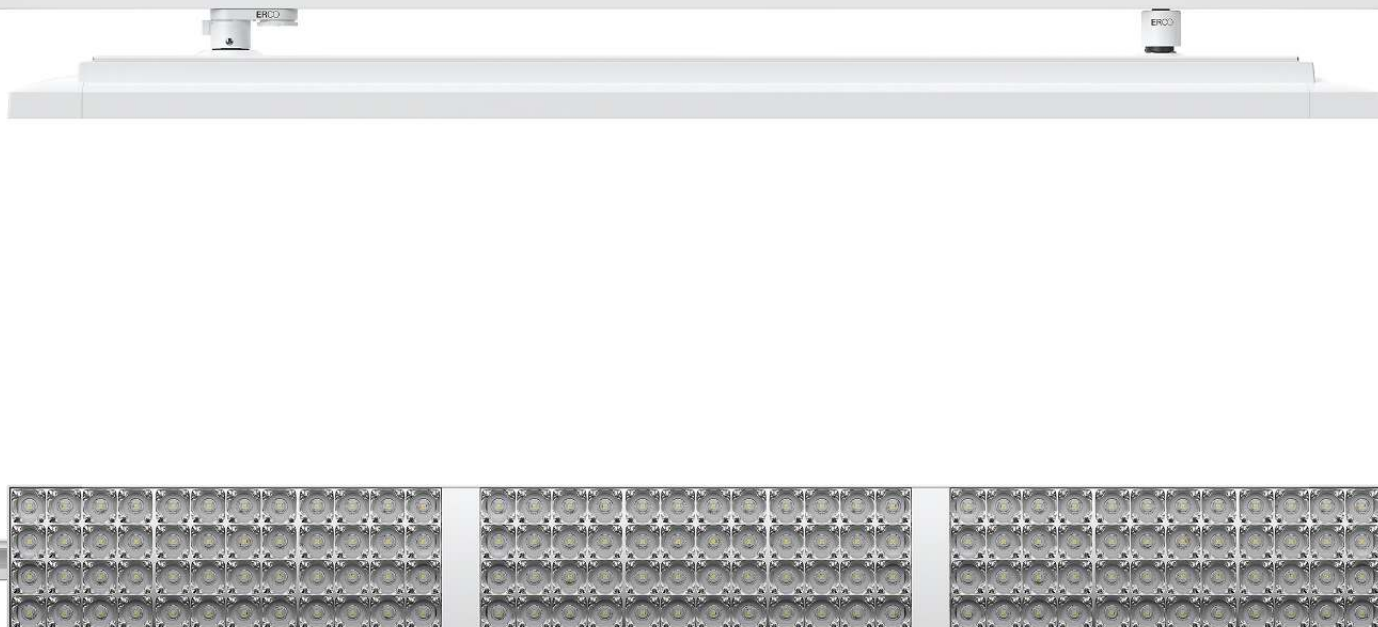




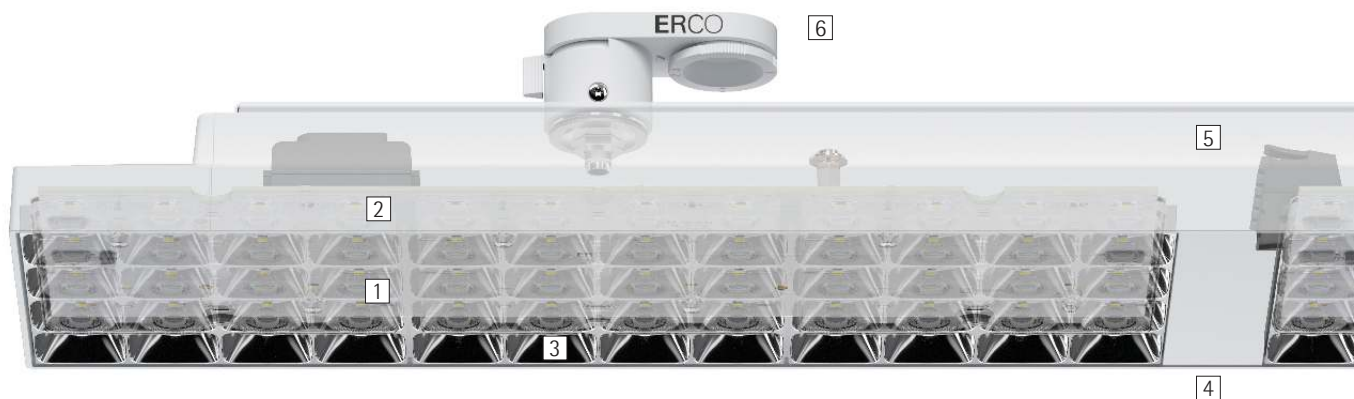
Jilly lineair – Het licht met vele varianten voor modern werken

Werkplekverlichting op kantoor voor co-working spaces met hoge plafonds, die voldoet aan de norm, met spanningsrails als flexibele basis.

Passend bij de dynamische werkomgeving waar kantoorindelingen voortdurend weer naar behoefte worden aangepast, verzorgen Jilly lineair armaturen voor spanningsrails de efficiënte verlichting van de werkplekken, die voldoet aan de norm. De vlakke behuizing en een markant antiverblindingsraster drukken een stempel op de elegante verschijning. De lichttechniek combineert een zeer efficiënt

lenzensysteem met een antiverblindingsraster voor visual comfort en rendement op hetzelfde hoge niveau. Jilly lineair kan te allen tijde opnieuw in de spanningsrail worden gerangschikt. In co-working spaces tot een hoogte van 5m is de armatuur de ideale oplossing voor energiezuinige lichtconcepten die voldoen aan de norm.

Jilly lineair voor spanningsrails 220-240V



Opbouw en eigenschappen

De eigenschappen die hier worden beschreven, zijn kenmerkend voor artikelen uit deze productfamilie. Speciale artikelen kunnen afwijkende eigenschappen hebben. Een uitgebreide beschrijving van de eigenschappen van individuele artikelen treft u aan op onze website.

1 ERCO lenzensysteem

- Van optisch polymeer
- Lichtverdelingen: extra wide flood of oval wide flood

2 ERCO LED-module

- Mid-power-LED's: warmwit (2700K of 3000K) of neutraalwit (3500K of 4000K)

3 Antiverblindingsraster

- Kunststof, zwart gelakt of aluminiumcoating, zilver, hoogglanzend

4 Huis

- Wit (RAL9002) of zwart
- Aluminiumprofiel/kunststof, geëpoxeerd

5 Bedrijfsapparaat

- Schakelbaar, DALI dimbaar of Casambi Bluetooth

6 ERCO 3-fasen-adaptor of ERCO DALI adaptor als mede mechanische adaptor

Varianten op aanvraag

- Antiverblindingsraster: goud, mat zilver, champagne of mat koper gelakt en andere kleuren
 - Huis: 10.000 andere kleuren
- Neem contact op met uw ERCO adviseur.



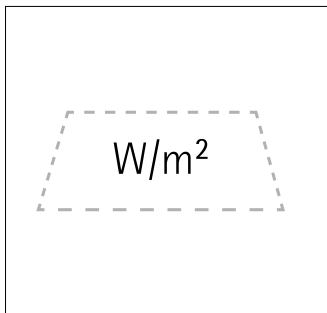
Design en toepassing:
www.erco.com/jilly-linear-t

Jilly lineair voor spanningsrails 220-240V



Geschikt voor werkplekken op kantoor

ERCO ontwikkelt armaturen met een goede antiverblinding en een groot visual comfort als uitgangspunten. Als hulp voor een zuiver normgerichte verlichting kunnen UGR-waarden worden gebruikt. Dit dient echter speciaal bij downlights niet aan de hand van vaste waarden te gebeuren, maar in overeenstemming met de individuele indeling van de armaturen in de ruimte.



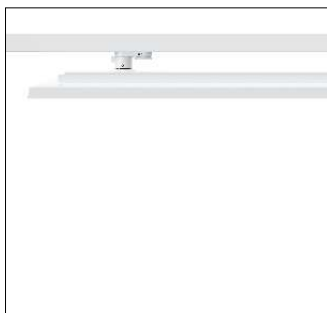
Efficiënte basisverlichting

Jilly maakt een efficiënte basisverlichting mogelijk met een lage vermogensdichtheid van 0,39W/m² bij 100lx – voor minder geïnstalleerd vermogen en lagere energiekosten.



Kantoorverlichting voor hoge ruimten

Zeer efficiënte armaturen maken een flexibele kantoorverlichting mogelijk volgens de norm voor hoogten van vertrekken tot 5 meter.



Geringe opbouwhoogte

Armaturen met een vlakke behuizing hebben een elegante uitstraling en richten de focus op het licht.

Bijzondere kenmerken

UGR	Geschikt voor werkplekken op kantoor
W/m²	W/m²
	Voor hoge ruimten
	Geringe opbouwhoogte



ERCO high-power-LED's



Efficiënt lenzensysteem



Verschillende lichtkleuren



Uitstekend warmtemanagement



EMC-geoptimaliseerd



Verschillende kleuren



Schakelbaar



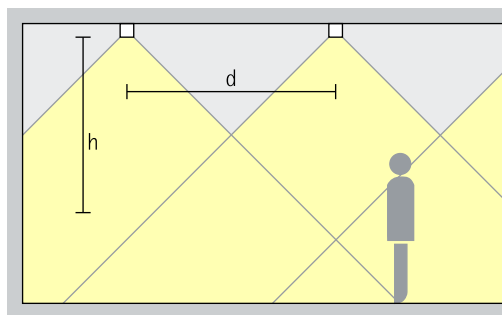
DALI dimbaar



Casambi Bluetooth

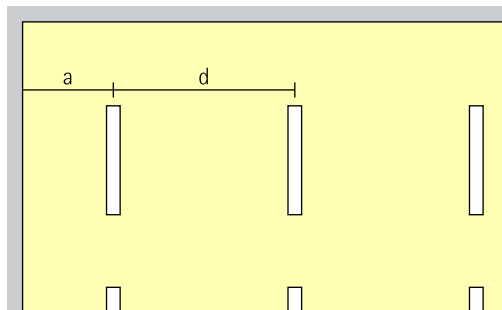
Jilly lineair voor spanningsrails 220-240V – Armaturenindeling

Downlights Extra wide flood



Voor een gelijkmatige verlichting van werkplekken op kantoor kan als geraamde armatuurafstand (d) tussen twee Jilly downlights tot en met de 1,5-voudige hoogte (h) van de armatuur boven het nuttige oppervlak worden gebruikt.

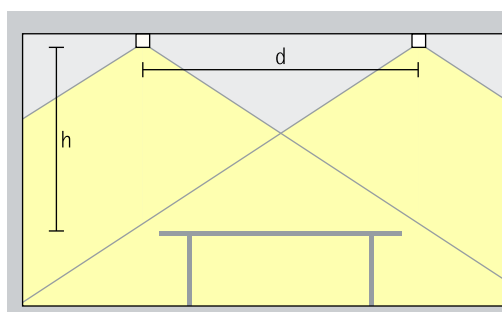
Opstelling: $d \leq 1,5 \times h$



Als wandafstand is de helft van de armatuurafstand geschikt.

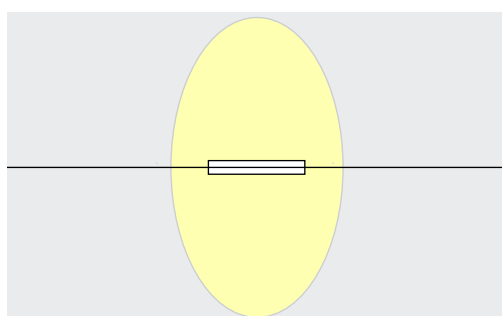
Opstelling: $a = d/2$

Downlights oval wide flood Oval wide flood



Voor een grote gelijkmatigheid en goede gezichtsherkenning bij de verlichting van werkplekken op kantoor kan de armatuurafstand van Jilly downlights met oval wide flood-lichtverdeling (d) tot en met het 1,5-voudige van de hoogte (h) van de armatuur boven het werkvlak bedragen.

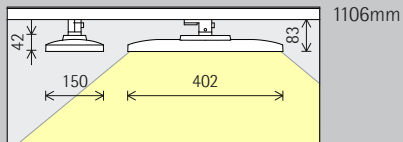
Opstelling: $d \leq 1,5 \times h$



Jilly lineair voor spanningsrails richt zich met een dwars ten opzichte van de armatuur opgestelde oval wide flood-lichtverdeling op de in kantoren beproefde uitlijning van armaturen.

Jilly lineair voor spanningsrails 220-240V

Maat



LED-module

Maximale waarde bij 4000K CRI 82

34,7W/7446lm

Lichtkleur

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

Lichtverdeling

Downlights	Downlights oval wide flood
 Extra wide flood	 Oval wide flood

Regeling

	Schakelbaar
	DALI
	Casambi Bluetooth

Kleur (huis)

	Wit		10.000 kleuren *
	Zwart		

Kleur (antiverblindingraster)

	Mat		10.000 kleuren *
	Zwart		

* op aanvraag verkrijgbaar

www.erco.com/jilly-linear-t

