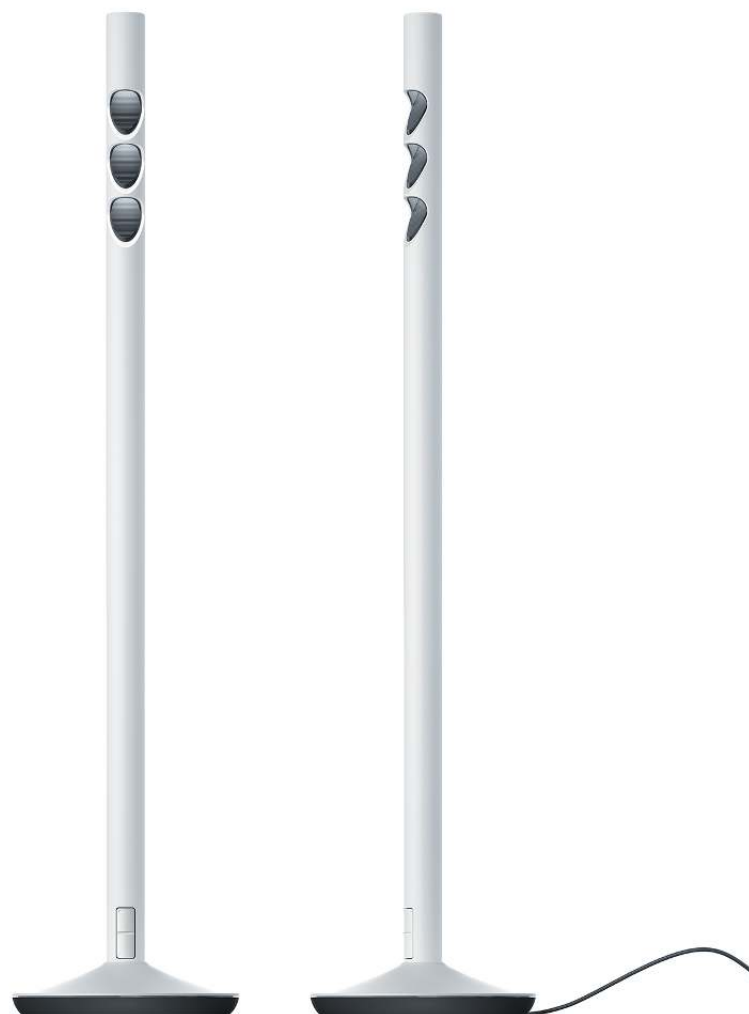


# Lucy – Ideaal voor digitale werkplekverlichting

## **Innovatief design voor een hoge productie tijdens het werk**

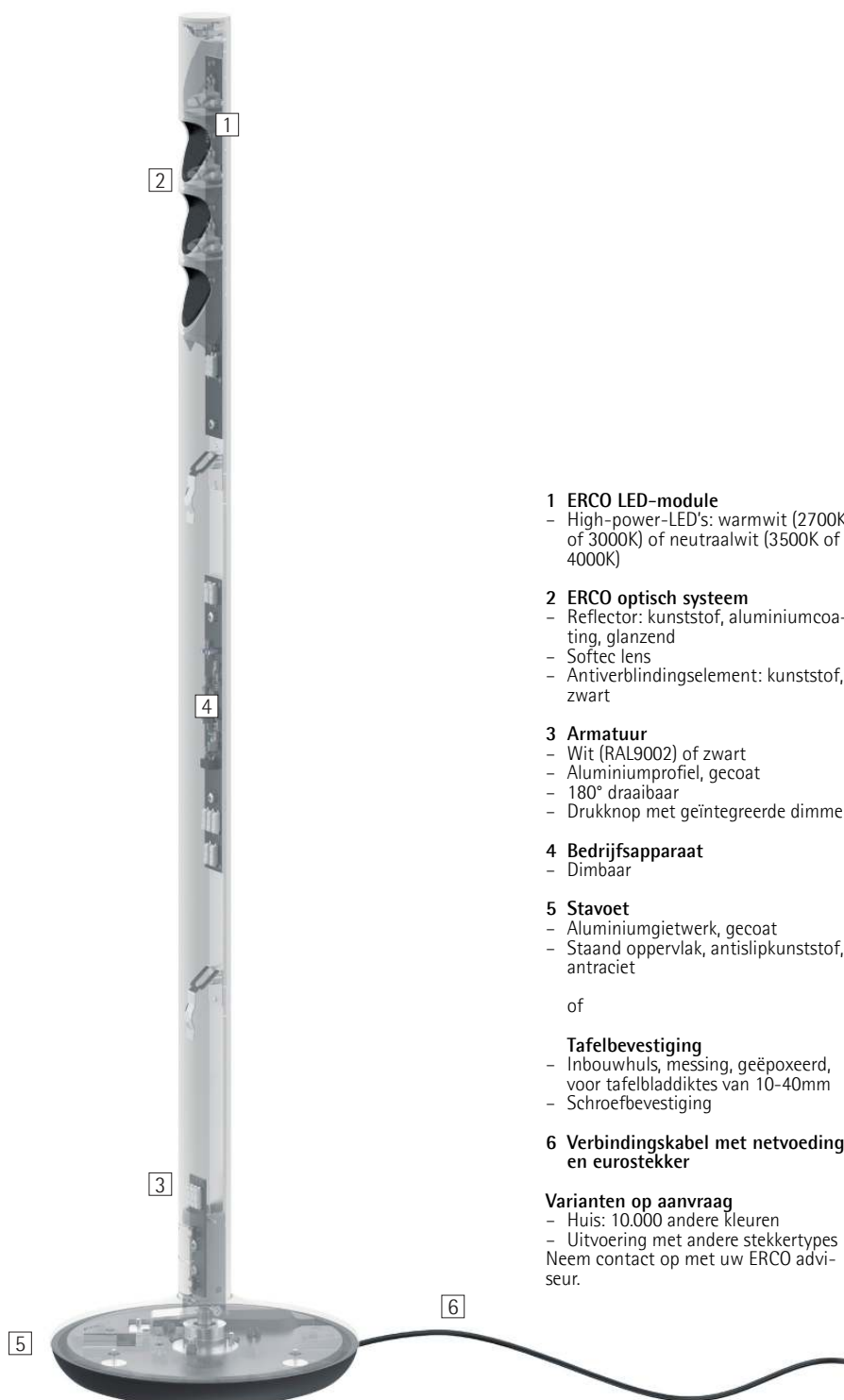
Licht om te denken, licht om geconcentreerd te werken, licht voor creatieve concepten – met Lucy brengt ERCO professionele LED-lichttechniek naar iedere werkplek, bijvoorbeeld in bibliotheken, kantoren of woningen. Het minimalistische design is flexibel in zijn toepassing, hoogwaardig als verschijning en intuïtief in de bediening. Voor vaste montage ter plaatse op werkplekken in openbare gebouwen kan de armatuur in het tafelblad worden verzonken. Zoals bij de variant met stavoet blijft de armatuurkop draaibaar met

180° en kan individueel worden uitgelijnd. Het gesloten optische systeem ligt beschermd binnenin de armatuur en garandeert daardoor verblindingsvrij licht met een groot visueel comfort. Via een aanraaktoets is Lucy schakelbaar en kan tot en met 1% traploos worden gedimd.



## 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 LED-module

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

### 2 ERCO optisch systeem

- Reflector: kunststof, aluminiumcoating, glanzend
- Softec lens
- Antiverblindingselement: kunststof, zwart

### 3 Armatuur

- Wit (RAL9002) of zwart
- Aluminiumprofiel, gecoat
- 180° draaibaar
- Drukknop met geïntegreerde dimmer

### 4 Bedrijfsapparaat

- Dimbaar

### 5 Stavoet

- Aluminiumgietwerk, gecoat
- Staand oppervlak, antislipkunststof, antraciet

of

### Tafelbevestiging

- Inbouwhuls, messing, geëpoxeerd, voor tafelbladdiktes van 10-40mm
- Schroefbevestiging

### 6 Verbindingskabel met netvoeding en eurostekker

### Varianten op aanvraag

- Huis: 10.000 andere kleuren
  - Uitvoering met andere stekkertypes
- Neem contact op met uw ERCO adviseur.



Design en toepassing:  
[www.erco.com/lucy](http://www.erco.com/lucy)



### Zeer hoog visual comfort

Het optische systeem bevindt zich achter in de armatuur en is ook bij inkijk onder een zeer vlakke hoek perfect afgeschermd.

### Bijzondere kenmerken



Zeer hoog visual comfort



ERCO High-power-LED's



Verschillende lichtkleuren



Uitstekend warmtemanagement



EMC-geoptimaliseerd



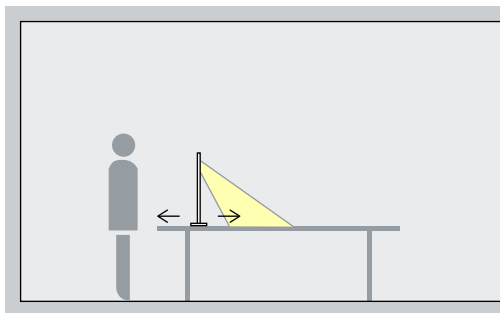
Verschillende kleuren



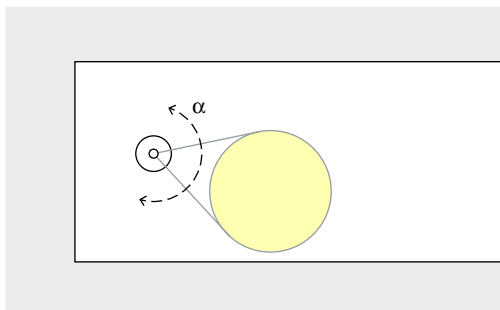
Dimbaar

## Lucy Werkplekarmaturen – Armaturenindeling

### Werkplekarmaturen Breed stralend

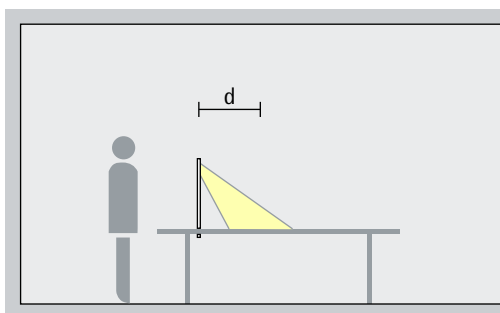


Lucy werkplekarmaturen met stavoet kunnen flexibel worden gepositioneerd. Voor een goed verlicht werkvlak dient de armatuur daarbij voor rechtshandigen aan de linkerkant van de tafel en voor linkshandigen aan de rechterkant van de tafel te staan.



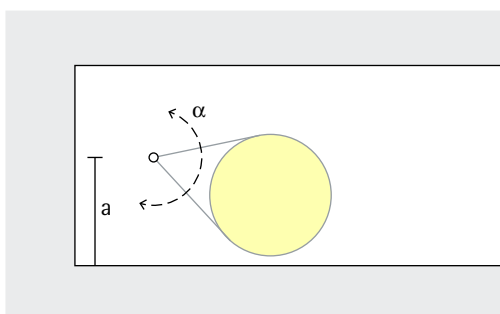
Uit slechts één positie kan het verlichte oppervlak dankzij een armatuurkop, die met 180° ( $\alpha$ ) kan worden gedraaid, in overeenstemming met de kijktaak worden uitgelijnd.

Opstelling:  $\alpha = 180^\circ$



De montagepositie van Lucy werkplekarmaturen met tafelbevestiging richt zich op het te verlichten oppervlak. Voor een goed verlicht werkvlak dient de armatuur voor rechtshandigen aan de linkerkant van de tafel en voor linkshandigen aan de rechterkant van de tafel te staan. Het aanbevolen montagepunt is daarbij ca. 40 - 50cm (a) achter de tafelrand en op een afstand (d) van ca. 50cm tot het midden van de lichtbundel.

Opstelling: a = 40 - 50cm en d = 50cm

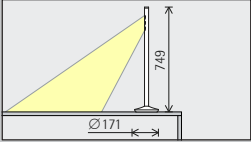


Memocorp Office,  
Sydney. Archi-  
tectuur: Girvan  
Waugh, Sydney.  
Fotografie: Jackie  
Chan, Sydney.



Lucy Werkplekarmaturen

Maat



749mm

LED-module

Maximale waarde bij 4000K CRI 92

9,3W/1213lm

Lichtkleur

|                                                                                   |              |                                                                                   |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | 2700K CRI 92 |  | 3500K CRI 92 |
|  | 3000K CRI 92 |  | 4000K CRI 92 |
|  | 3000K CRI 97 |                                                                                   |              |

Lichtverdeling

Werkplekarmaturen

 Breed stralend

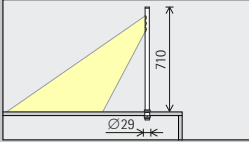
Regeling

 On-board Dim

Kleur (huis)

|                                                                                     |       |                                                                                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | Wit   |  | 10.000 kleuren * |
|  | Zwart |                                                                                     |                  |

Maat



710mm

LED-module

Maximale waarde bij 4000K CRI 92

9,3W/1213lm

Lichtkleur

|                                                                                    |              |                                                                                     |              |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | 2700K CRI 92 |  | 3500K CRI 92 |
|  | 3000K CRI 92 |  | 4000K CRI 92 |
|  | 3000K CRI 97 |                                                                                     |              |

Lichtverdeling

Werkplekarmaturen

 Breed stralend

Regeling

 On-board Dim

Kleur (huis)

|                                                                                      |       |                                                                                       |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | Wit   |  | 10.000 kleuren * |
|  | Zwart |                                                                                       |                  |

\* op aanvraag verkrijgbaar

[www.ercos.com/lucy](http://www.ercos.com/lucy)





mai public relations GmbH, Berlin.  
Architectuur:  
frank ARCHITECTURAL DESIGN,  
Berlin. Fotografie:  
Sebastian Mayer,  
Berlin.