

## Voor Bluetooth geschikte armaturen van ERCO

Armaturen individueel schakelen en dimmen, lichtscènes configureren, sensoren integreren: dat maakt de nieuwe, draadloze besturingsmanier mogelijk, die ERCO nu aanbiedt in de vorm van armaturen met Bluetooth-eigenschappen. Voor configuratie en bediening is slechts een smartphone of tablet nodig met de Casambi-app. Intuïtief en met minimale inspanning gaan er mogelijkheden en comfortfuncties voor u open die in het verleden complexe lichtregelinstanties vereisten.

In de volgende productfamilies treft u al armaturen met Casambi-technologie aan:

- Oseris
- Parscan
- Pollux
- Optec
- Light Board
- Opton
- Pantrac
- Skim
- Compar
- Jilly



**Galerie functie**  
De galerie functie in de app maakt de aansturing van individuele armaturen of armatuur-groepen mogelijk via een door uzelf gefotografeerd beeld. Op die manier wordt de foto een intuïtieve gebruiker-sinterface.

### Mesh-netwerk

Armaturen vormen een zogenaamd „Mesh-netwerk“ en zijn dan tegelijkertijd zender en ontvanger. Daardoor functioneert het netwerk ook

in ruimten met hoeken en over grote afstanden. Dergelijke fijnmazige netwerken kunnen in het gewenste aantal, onafhankelijk van elkaar worden geconfigureerd, alsmede via gateways met toepassingen op het internet worden gekoppeld.

### Draadloze standaard – geïntegreerd in het bedrijfsapparaat

ERCO integreert de Bluetooth-technologie van de Finse onderneming Casambi direct in de zelf-ontwikkelde en geproduceerde bedrijfsapparatuur. Via de draadloze stan-

daard Bluetooth LE communiceren de aldus uitgeruste armaturen onderling met elkaar alsmede met compatibele smartphones, tablets of smartwatches. Via mobiele apparaten kunnen deze armaturen dan via de Casambi-app worden geregeld.

### Cloud-technologie

Via de Casambi-cloud worden netwerkinstellingen overkoepelend over apparaten beveiligd en gesynchroniseerd. Dat maakt een verhoogde flexibiliteit en veilig-

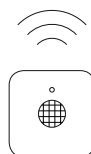
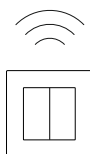
heid mogelijk – ook wanneer mobiele apparaten wisselen of een keer uitvallen.

Momenteel kunnen armaturen van ERCO met tot en met 19W-LED-vermogen worden bediend via Casambi. In de toekomst zullen er meerdere volgen. Via de service „ERCO individual“ kunnen bovendien uitvoeringen met Bluetooth-eigenschappen van andere armaturen project-specifiek worden aangevraagd.



### Verdere bedieningselementen integreren

Naast smartphone, tablet of smartwatch is ook de integratie van voor Bluetooth geschikte wandschakelaars, knoppen en sensoren met de markering „Casambi ready“ mogelijk.



### Tallose functies

De kosteloze Casambi-app biedt onder andere functies zoals schakelen en dimmen van individuele armaturen, samenvoegen van armaturen in groepen en het configureren van

lichtscènes. Een visuele gebruikersinterface in het heldere design van ERCO zorgt voor de intuïtieve bediening.

