



30 000 570-2

Eltako
ELECTRONICS

Trådlös energiförbrukningsvisare med LED FEA55LED

Energidisplay med LED-dioder för montering i ramsystem på 55x55 mm och 63x63 mm.

Stand-by-förbrukning endast 0,8 Watt.

I leveransen ingår ramen R och en mellanram ZR i samma färg samt en hållarplatta.

Som tillbehör finns mellanram ZRF i samma färg, för montage i existerande ram R1F, R2F eller R3F för extra stora vippor.

Driftspänning 230V.

En 20 cm lång svart/blå anslutningskabel finns baktilt.

Före montage, ta bort ramen och mellanramen från montageplattan genom att försiktigt trycka fästöronen utåt på montageplattan. Skruva sedan fast monteringsplattan – med fästöronen upptill och ner till -, snäpp fast ramen och mellanramen - anslut och slå på energidisplayen.

Vi rekommenderar försänkta plåtskruvar 2,9x25 mm, DIN 7982 C, för skrufastsättning med plugg 5x25 mm.

Energiförbrukningsindikatorn utvärderar den information som mottagits trådlöst från energimätar- och sändarmodul FSS12 eller från enfasmätar- och sändarmodul FWZ12- eller FWZ61-16A, eller från en arbetsström/impulsrelä aktor med aktiv strömmätare FSR70W-16A eller motsvarande med effektmätare FSR61VA-10A, samt visar den aktuella energiförbrukningen med en rad av lysdioder.

Med FSS12 visas även statusen för högtaxan/lågtaxan.

15 W till 30 kW skala är anpassningsbar till maximalt beräknad förbrukning med en vridströmvälvare för att visa även mindre förändringar. Det finns 5 skalar att välja mellan, från vänster: 1, 3, 7, 15 och 30 kW. På energiförbrukningsvisaren, tänds, maximalt 5 av 10 LED, upp samtidigt och den sista medurs LED tänds upp ljusstarkast. Om inställd skala överskrids, börjar den sista LED blinka.

En ljussensor styr ljusstyrkan på lysdioderna beroende på det omgivande ljuset.

Inlärning av trådlös energimätarsändarmodul

Efter anslutning till spänningsaggregatet, börjar ett vandrande ljus. För att aktivera inlärningsläge, vrid inställningsvredet från vänster ändläge till mitten tre gånger och sedan tillbaka igen till vänster ändläge inom 2 sekunder.

Det vandrande ljuset stannar och ljuet på tariffdisplayen börjar blinka grönt och rött. Efter lyckad inlärning av en trådlös energimätar-

sändarmodul tänds tariffdisplayen antingen i rött (FWZ61 och FWZ12) eller släcknar (FSS12). Endast en sändarmodul kan läsas in. Den senast inlärda modul är aktiv.

Om inget trådlöst datameddelande mottages inom 22 minuter, startar ett vandrande ljus som felindikering.

Tariff display I mitten med inlärd FSS12

Röd LED tänds = ligger inom normal skala (HT)

Grön LED tänds = ligger utanför normal skala (NT)

Varng !

Montage och inkoppling av denna elektriska apparat får endast göras av behörig elektriker! Annars finns risk för brand eller elektriskt stöt!