

# Väckarklocka med IR-sensor Artikelnummer: 31-4166

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk.

## Produktbeskrivning

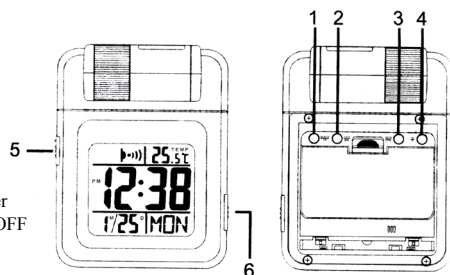
### Väckarklocka med kalender och innetemperatur.

- IR-sensor för alarm och belysning utan knapptryckning.
- Alarm med repetition.
- Blå bakgrundsbelysning.

### Knappar

(knapp 1 till 4 placerade bakom batteriluckan)

1. Månad/Timmar
2. Datum/Minuter
3. År/12-24
4. Celsius/Fahrenheit
5. Alarm/Tid/Kalender
6. Sensor/Alarm ON/OFF



## Säkerhet

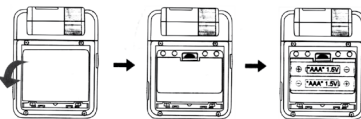
- Ta alltid ur batterierna då klockan inte används under längre perioder. Batterierna kan börja läcka och orsaka skada på apparaten.
- Utsätt aldrig apparaten för höga temperaturer, stötar, fukt eller väta.
- För att garantera IR-sensorns funktion, utsätt den inte för direkt solljus.
- IR-sensorn är mycket känslig för neonljus. Undvik att använda klockan nära neonljus.
- Rikta aldrig andra IR-strålar mot IR-sensorn. (ex. fjärrkontroller för TV etc.)
- Placera aldrig några föremål i IR-sensorns upptagningsområde. Detta blockerar IR-sensorns funktion.

## Att komma igång

### Sätta i batterierna

Väckarklockan behöver 2 st AAA/LR03-batterier för att fungera.

1. Fäll ut bordsstödet och öppna sedan batteriluckan på klockans baksida.



2. Sätt i 2 st AAA/LR03-batterier. Se till att vända polerna åt rätt håll enligt markeringarna i batterifacket botten.
3. Sätt tillbaka batteriluckan.

### Ställa klockan

1. Ändra omkopplaren [ 5 ] till läge **TIME SET**.
2. Öppna batteriluckan på klockans baksida. Tryck eller håll in **MONTH/HR** [ 1 ] för att ställa timmar. Tryck eller håll in **DATE/MIN** [ 2 ] för att ställa minuter.
3. När klockan är ställd, sätt tillbaka omkopplaren [ 5 ] i läge **LOCK**.

### Ställa alarmet

1. Ändra omkopplaren till [ 5 ] till läge **ALARM SET**.
2. Öppna batteriluckan på klockans baksida. Tryck eller håll in **MONTH/HR** [ 1 ] för att ställa timmar. Tryck eller håll in **DATE/MIN** [ 2 ] för att ställa minuter.
3. När alarmet är ställt, sätt tillbaka omkopplaren [ 5 ] i läge **LOCK**.

### Ställa kalendern

1. Ändra omkopplaren [ 5 ] till läge **CALENDAR**.
2. Öppna batteriluckan på klockans baksida. Tryck eller håll in **MONTH/HR** [ 1 ] för att ställa månad. Tryck eller håll in **DATE/MIN** [ 2 ] för att ställa datumet eller **YEAR/12/24** [ 3 ] för att ställa årtalet.  
Rätt veckodag visas automatiskt när rätt datum är inställt.
3. När kalendern är ställd, sätt tillbaka omkopplaren [ 5 ] i läge **LOCK**.

## Användning

### Använda alarmet

Sätt omkopplaren [ 6 ] i läge **SENSOR - ALARM ON**. Alarmsymbolen tänds och sensorsymbolen rör sig i displayen.

När alarmet ljuder räcker det att föra handen framför IR-sensorn för att temporärt stänga av alarmet (snooze). Alarmet ljuder igen efter 5 minuter.  
För att helt stänga av alarmet, sätt omkopplaren [ 6 ] i läge **ALARM OFF**.

### 12/24-timmarsvisning

Klockan kan visas i 12 eller 24-timmarsformat.

Öppna batteriluckan på klockans baksida. Tryck på knappen **YEAR/12/24** [ 3 ] för att ändra mellan 12 och 24-timmarsformat.  
Texten "PM" eller "AM" indikerar 12-timmarsformat. Visas ingen text är klockan i 24-timmarsformat.

### Ändra temperaturenhet

Öppna batteriluckan på klockans baksida. Tryck på knappen **C/F** [ 4 ] för att ändra temperaturenhet. Vald enhet visas i displayen efter temperaturen, "C" (Celsius) eller "F" (Fahrenheit).

### Bakgrundsbelysning

Sätt omkopplaren [ 6 ] till läge **SENSOR - ALARM ON** eller **SENSOR ON**. Bakgrundsbelysningen tänds nu så fort man för handen framför IR-sensorn och slöcknar efter ca 4-5 sekunder.

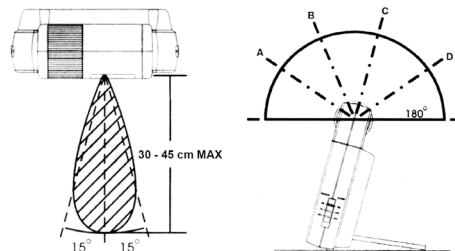
**Tänk på..**

Att frekvent användning av bakgrundsbelysningen påverkar drifttiden på klockans batterier.

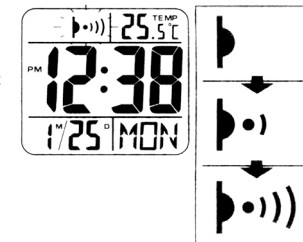
### Justera IR-sensorn

IR-sensorn har ett upptagningsområde på upp till 45 cm från apparaten med en vinkel på 30°.

- IR-sensorns vinkel kan justeras enligt figur till höger.
- Undvik att placera något föremål i IR-sensorns upptagningsområde enligt figur till vänster. Om IR-sensorn blockerats under 5 sekunder blinkar IR-symbolen för att uppmärksamma användaren att justera IR-sensorn (se figur till höger) eller flytta apparaten.



- För omkopplaren [ 6 ] till läge **SENSOR - ALARM ON**, sensorsymbolen pulserar i displayen. För handen framför IR-sensorn för att aktivera bakgrundsbelysningen eller temporärt stänga av alarmet.
- För omkopplaren [ 6 ] till läge **SENSOR ON** (alarm ej aktivt), sensorsymbolen lyser med fast sken i displayen. För handen framför IR-sensorn för att aktivera bakgrundsbelysningen.
- **Avaktivera IR-funktionen**  
Ställ omkopplaren [ 6 ] i läge **SENSOR - ALARM OFF**. Sensorsymbolen försvinner från displayen. IR-funktionen är nu avaktiverad.



### Svagt batteri

När symbolen för svagt batteri tänds i displayen är det dags att byta batterier. Se avsnitt **Att komma igång** ->

**Sätta i batterierna.**

**Obs!**

Ersätt alltid med nya batterier. Blanda aldrig gamla och nya batterier eller olika typer av batterier.



## Skötsel och underhåll

Rengör genom att torka av med en lätt fuktad trasa. Använd aldrig rengöringsmedel eller starka lösningsmedel.

## Felsökningsschema

**IR-sensorn fungerar ej tillfredställande/Upptagningsområdet är dåligt:**

- Batterierna är dåliga - **Kontrollera och byt batterierna.**
- Klockan står i direkt solljus eller nära neonljus - **Flytta apparaten.**

## Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

## Specifikationer

Färg: Svart  
Mått: 65 x 85 mm  
Batterityp: 2 x AAA/LR03 (ingår ej)

Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid problem eller andra frågor kan Du kontakta oss.

SVENSK • KUNDTJÄNST TEL: 0247/445 00, FAX: 0247/445 09, E-POST: kundtjanst@clasohlson.se, INTERNET: www.clasohlson.se

**CLAS OHLSON**

# Vekkerur med IR-sensor Artikkelnnummer: 31-4166

Les hele bruksanvisningen grundig, og ta vare på den til seinere bruk.

## Produktbeskrivelse

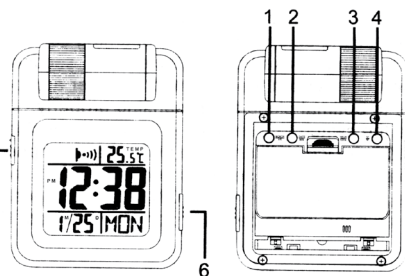
### Vekkerur med kalender og innetemperatur.

- IR-sensor for alarm og belysning uten knappetrykk.
- Alarm med repetisjon.
- Blå bakgrunnsbelysning.

### Knapper

(Knappene 1 – 4 er plassert bak batterilokket)

1. Måned/Timer
2. Dato/Minutter
3. År/12/24 visning
4. Celsius/Fahrenheit
5. Alarm/Tid/Kalender
6. Sensor/Alarm ON/OFF



### Sikkerhet

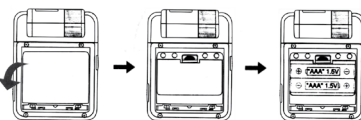
- For å unngå skade ved lekkasje fra batteriene, bør disse tas ut når vekkeruret ikke er i bruk over lengre tid.
- Uret må ikke utsettes for høye temperaturer, støt eller fuktighet.
- For å kunne garantere for IR-sensorens funksjon, må den ikke utsettes for direkte sollys.
- IR-sensoren er meget følsom overfor neonlys. Unngå at den blir plassert nær et slikt.
- Rett aldri andre IR-stråler mot urets IR-sensor. (for eksempel fjernkontroller etc.)
- Ikke plasser andre gjenstander i IR-sensorens umiddelbare nærhet. Dette kan blokkere sensorens funksjon.

### Kom i gang

#### Å sette i batterier

Vekkeruret trenger 2 stk. AAA/LR03-batterier, for å fungere.

1. Brett ut bordstøtten og åpne opp batterilokket, som er på urets bakside.
2. Sett inn de 2 AAA/LR03-batteriene. Påse at disse blir satt inn riktig. Følg merking i batteriholderens bunn.
3. Sett lokket på plass igjen.



### Still klokken

1. Still omkobleren [ 5 ] i posisjon **TIME SET**.
2. Åpne batteriluken på urets bakside. Trykk og hold inn **MONTH/HR** [ 1 ], for å stille inn riktig time. Trykk inn og hold **DATE/MIN** [ 2 ], for å stille inn minutter.
3. Når klokken er innstilt, settes omkobleren [ 5 ] i posisjon **LOCK**.

### Still alarmen

1. Still omkobleren [ 5 ] i posisjon **ALARM SET**.
2. Åpne batteriluken på urets bakside. Trykk og hold inn **MONTH/HR** [ 1 ], for å stille inn riktig time. Trykk inn og hold **DATE/MIN** [ 2 ], for å stille inn minutter.
3. Når alarmen er innstilt settes omkobleren [ 5 ] i posisjon **LOCK**.

### Still kalenderen

1. Still omkobleren [ 5 ] i posisjon **CALENDAR**.
2. Åpne batteriluken på urets bakside. Trykk og hold inn **MONTH/HR** [ 1 ], for å stille inn riktig måned. Trykk inn og hold **DATE/MIN** [ 2 ], for å stille inn dato eller **YEAR/12/24** [ 3 ], for å stille inn årstall. Riktig ukedag kommer automatisk, når riktig dato/årstall er stilt inn.
3. Når alarmen er innstilt settes omkobleren [ 5 ] i posisjon **LOCK**.

### Bruk

#### Bruk av alarm

Still omkobleren [ 6 ] i posisjon **SENSOR – ALARM ON**. Alarmsymbolet tennes og sensorsymbolet beveger seg i displayet.

Når alarmen starter, holder det å strekke hånden fram foran IR-sensoren, for å stenge den midlertidig (snooze). Alarmen vil starte igjen etter 5 minutter.

For å skru alarmen helt av, stilles omkobleren [ 6 ] i posisjon **ALARM OFF**.

#### 12/24-timers visning

Klokken viser tiden i enten 12- eller 24-timers format.

Åpne batteriluken på urets bakside. Trykk og hold inn **YEAR/12/24** [ 3 ], for å skifte mellom 12- og 24-timers format.

Teksten **"PM"** eller **"AM"** indikerer at klokken står i 12-timers formatet. Dersom det ikke kommer fram noen tekst, er klokken i 24-timers formatet.

#### Endre temperaturenhet

Åpne batteriluken på urets bakside. Trykk og hold inn **C/F** [ 4 ], for å endre temperaturenhet.

Valgt enhet vil komme fram i displayet: **"C"** for Celsius eller **"F"** for Fahrenheit.

#### Bakgrunnsbelysning

Still omkobleren [ 6 ] i posisjon **SENSOR – ALARM ON** eller **SENSOR ON**. Bakgrunnsbelysningen vil nå starte å lyse straks man tar hånden foran IR-sensoren og slukkes etter ca. 4 – 5 sekunder.

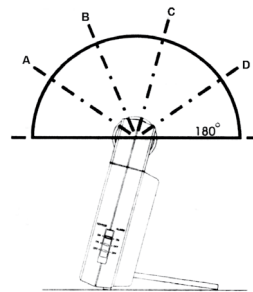
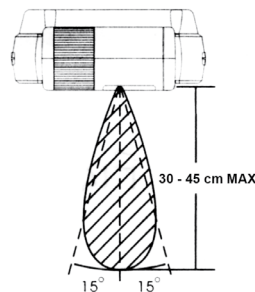
#### Husk...

Hypig bruk av bakgrunnsbelysning påvirker batteriets levetid.

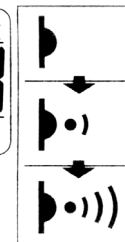
#### Justering av IR-sensoren

IR-sensoren har en rekkevidde på opptil 45 cm fra apparatet og med en vinkel på 30°.

- IR-sensorens vinkel kan justeres som vist i bildet til høyre.
- Unngå å plasser gjenstander i IR-sensorens virkeområde, se bildet til venstre. Dersom IR-sensoren blir blokkert under 5 sekunder, vil IR-symbolet blinke for å gjøre brukeren oppmerksom på at sensoren må justeres (se bildet til høyre) eller apparatet flyttes.



- Still omkobleren [ 6 ] i posisjon **SENSOR – ALARM ON**, og sensorsymbolet vil pulsere i displayet. Ta hånden foran sensoren, for å aktivere bakgrunnsbelysningen eller for midlertidig å stenge av alarmen.
- Still omkobleren [ 6 ] i posisjon **SENSOR ON** (alarmen er ikke aktivert), sensorsymbolet lyser jevnt i displayet. Ta hånden foran sensoren, for å aktivere bakgrunnsbelysningen.
- **Deaktivere IR-funksjonen.** Still omkobleren [ 6 ] i posisjon **SENSOR – ALARM OFF**. Sensorsymbolet forsvinner fra displayet. IR-funksjonen er nå deaktivert.



#### Svakt batteri

Når symbolet for svakt batteri lyser i displayet, er det på tide å skifte batterier. Se avsnittet **"Kom i gang"** → Sett i batterier.

#### Obs!

Sett alltid inn helt nye batterier. Bland ikke gamle og nye batterier eller batterier av forskjellige typer.



#### Vedlikehold

Tørk av med en myk og lett fuktet klut. Bruk aldri rengjøringsmiddel eller sterke løsemidler.

#### Feilsøking

**IR-sensoren fungerer ikke tilfredsstillende/Virkeområdet er svakt/dårlig:**

- Batteriene er dårlige- Sjekk dem og bytt dem ev. ut.
- Vekkeruret står i direkte sollys eller i neonlys – **Flytt apparatet.**

#### Avfallshåndtering

Når du skal kvitte deg med dette produktet, skal det skje i henhold til gjeldende forskrifter. Dersom du er usikker på reglene, ta kontakt med lokale myndigheter for mer informasjon.

#### Spesifikasjoner

Farge: Sort  
Mål: 65 x 85 mm  
Batteritype: 2 x AAA/LR03 (må kjøpes separat)

Vi reserverer oss for ev. tekst- og fotofeil samt endringer av tekniske data. Ved problem eller øvrige spørsmål kan du kontakt oss.

NORGE • KUNDETJENESTE TEL: 23 21 40 00, FAX: 23 21 40 80, E-POST: kundetjenesten@clasohlson.no, INTERNETT: www.clasohlson.no

**CLAS OHLSON**

# Herätyskello, infrapunatunnistin Tuotenumero: 31-4166

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten.

## Tuotekuvaus

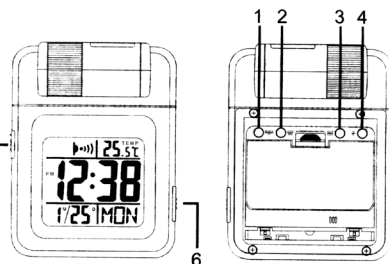
Herätyskello, jossa kalenteri ja sisälämpötila.

- Herätyksen ja taustavalon infrapunatunnistin, ei painikkeen painamista.
- Torkkutoiminto.
- Sininen taustavalo.

## Painikkeet

(painikkeet 1 - 4 paristolokeron takana)

1. Kuukausi/tunnit
2. Päivämäärä/minuutit
3. Vuosi/12-24
4. Celsius/Fahrenheit
5. Herätys/Aika/Kalenteri
6. Tunnistin/Herätys ON/OFF



## Turvallisuus

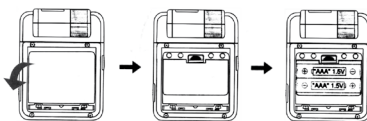
- Poista paristot, mikäli et käytä kelloa vähään aikaan. Paristot saattavat vuotaa ja vahingoittaa laitetta.
- Älä altista laitetta liian korkeille lämpötiloille, iskuille, kosteudelle tai vedelle.
- Älä altista infrapunatunnistinta suoralle auringonvalolle.
- Infrapunatunnistin on erittäin herkkä neonvalolle. Älä käytä kelloa neonvalojen läheisyydessä.
- Älä suuntaa infrapunatunnistimeen muita infrapunasäteitä (esim. kaukosäädintä tms.).
- Älä sijoita mitään esineitä infrapunatunnistimen vastaanottoalueelle. Se estää infrapunatunnistimen toimimisen.

## Käytön aloittaminen

### Paristojen asettaminen

Herätyskello tarvitsee kaksi AAA/LR03-paristoa toimiakseen.

1. Taita pöytätki auki ja avaa kellon takapuolella oleva paristolokero.
2. Aseta lokeroon kaksi LR03-paristoa (AAA). Noudata paristolokeron napaisuusmerkinä.
3. Pane paristolokeron kansi takaisin paikalleen.



### Kellonajan asetus

1. Aseta valitsin [5] asentoon **TIME SET**.
2. Avaa kellon takapuolella oleva paristolokero. Aseta tunnit painamalla **MONTH/HR** [ 1 ]. Aseta minuutit painamalla **DATE/MIN** [ 2 ].
3. Kun olet asettanut kellonajan, aseta valitsin [5] takaisin asentoon **LOCK**.

### Herätyksen asettaminen

1. Aseta valitsin [5] asentoon **ALARM SET**.
2. Avaa kellon takapuolella oleva paristolokero. Aseta tunnit painamalla **MONTH/HR** [ 1 ]. Aseta minuutit painamalla **DATE/MIN** [ 2 ].
3. Kun olet asettanut herätysajan, aseta valitsin [5] takaisin asentoon **LOCK**.

### Kalenterin asettaminen

1. Aseta valitsin [5] asentoon **CALENDAR**.
2. Avaa kellon takapuolella oleva paristolokero. Aseta kuukausi painamalla **MONTH/HR** [ 1 ]. Aseta päivä painamalla **DATE/MIN** [ 2 ] ja aseta vuosiluku painamalla **YEAR/12/24** [ 3 ].  
Kun kalenteri on asetettu, oikea viikonpäivä näkyy näytöllä automaattisesti.
3. Kun olet asettanut kalenterin, aseta valitsin [5] takaisin asentoon **LOCK**.

## Käyttö

### Herätyksen käyttö

Aseta valitsin [6] asentoon **SENSOR - ALARM ON**. Herätyksen kuvake syttyy ja tunnistimen kuvake liikkuu näytöllä.

Kun kello herättää, voit sammuttaa herätyksen hetkeksi (snooze) viemällä käden infrapunatunnistimen eteen. Kello herättää uudelleen 5 minuutin kuluttua. Kun haluat sammuttaa herätyksen kokonaan, aseta valitsin [6] asentoon **ALARM OFF**.

### 12:n ja 24 tunnin näyttö

Voit valita kellon 12:n tai 24 tunnin näyttötavan.

Avaa kellon takapuolella oleva paristolokero. Vaihda näyttötapaa painikkeella **YEAR/12/24** [ 3 ].

**PM** tai **AM** osoittavat, että valittuna on 12 tunnin näyttötapa. Jos näytöllä ei ole tekstiä, valittuna on 24 tunnin näyttötapa.

### Lämpötilan yksikön vaihtaminen

Avaa kellon takapuolella oleva paristolokero. Vaihda lämpötilan yksikköä painikkeella **C/F** [4]. Valittu yksikkö lukee näytöllä lämpötilan jälkeen, **C** (Celsius) tai **F** (Fahrenheit).

### Taustavalo

Aseta valitsin [ 6 ] asentoon **SENSOR - ALARM ON** tai **SENSOR ON**. Taustavalo syttyy, kun liikutat kättä infrapunatunnistimen edessä, ja sammuu noin 4 - 5 sekunnin kuluttua.

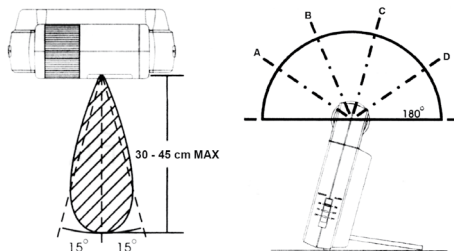
#### Huomioi:

Taustavalon käyttö vaikuttaa kellon paristojen kesto.

### Infrapunatunnistimen säätäminen

Infrapunatunnistimen tunnistusalue on noin 45 cm ja sen tunnistuskulma on noin 30°.

- Infrapunatunnistimen kulmaa voi säätää, ks. oikea kuva.
- Älä aseta esineitä infrapunatunnistimen tunnistusalueelle (ks. vasen kuva). Jos infrapunatunnistimen tunnistusalueella on jokin este viiden sekunnin ajan, infrapunakuvake vilkkuu merkiksi siitä, että infrapunatunnistin tulee säätää (ks. oikea kuva) tai laitetta tulee siirtää.



- Aseta valitsin [ 6 ] asentoon **SENSOR - ALARM ON**. Tunnistimen kuvake vilkkuu näytöllä. Syyttä taustavalo tai sammuta herätys hetkeksi viemällä käsi infrapunatunnistimen eteen.
- Aseta valitsin [6] asentoon **SENSOR ON** (herätys pois päältä). Tunnistimen kuvake palaa näytöllä. Syyttä taustavalo viemällä käsi infrapunatunnistimen eteen.
- **Infrapunatoiminnon kytkeminen pois päältä**  
Aseta valitsin [ 6 ] asentoon **SENSOR - ALARM OFF**. Tunnistimen kuvake häviää näytöllä. Infrapunatoiminto on nyt sammutettu.



### Heikko paristo

Kun heikon pariston kuvake syttyy näytölle, on aika vaihtaa paristot. Katso luku **Käytön aloittaminen -> Paristojen asettaminen**.

#### Huom!

Vaihda vanhojen paristojen tilalle aina uudet paristot. Älä sekoita vanhoja ja uusia äläkä erityyppisiä paristoja keskenään.



## Huolto ja ylläpito

Puhdista laite kevyesti kostutetulla liinalla. Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita tai liuottimia.

## Vianhakutaulukko

**Infrapunatunnistin ei toimi oikein/tunnistusalue on heikko:**

- Paristot ovat heikot - **Tarkista ja vaihda paristot**.
- Aurinko paistaa suoraan kellon tai kello on lähellä neonvaloja - **Siirrä kelloa**.

## Kierrätys

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Ota yhteys kuntasi jäteneuvontaan, mikäli olet epävarma.

## Tekniset tiedot

Väri:	Musta
Mitat:	65 x 85 mm
Paristotyyppi:	2 x AAA/LR03 (eivät sisälly)

Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä, emme myöskään teknisten tietojen muutoksista. Ongelmien ilmetessä ota meihin yhteyttä.

SUOMI • ASIAKASPALVELU PUH: 020 111 2222, FAKSI: 020 111 2221, SÄHKÖPOSTI: info@clasohlson.fi, KOTISIVU: www.clasohlson.fi

**CLAS OHLSON**