



BRUKSANVISNING OG FDV- DOKUMENTASJON FOR Cetus 20W oppladbar LED lampe



Innhold

Innledning.....	2
Innhold i leveransen	2
Tekniske data.....	3
Bruksområde	3
Garanti.....	3
Bruk av lampa.....	4
Sikkerhet.....	4
Miljø og ansvar	5
Behandlingsmåter for avfall	5
Ansvarlig firma.....	5
Samsvarserklæring	6

Innledning



Fare ved feil bruk

- ❖ Cetus 20W (heretter kalt «enheten» eller «lampa»), skal bare brukes slik det er beskrevet i denne bruksanvisningen. Hvis enheten brukes på annen måte kan det være risiko for personskade, skade på enheten eller skade på omgivelser.



Opplæring i bruk

Enheten skal bare brukes av personer som

- ❖ Har fått instruksjon i bruk av enheten
- ❖ Har forstått innholdet i denne bruksanvisningen



Enheten skal aldri betjenes av personer som

- ❖ Er alkoholpåvirket
- ❖ Er påvirket av andre rusmidler eller av medikamenter som gir nedsatt vurderingsevne.

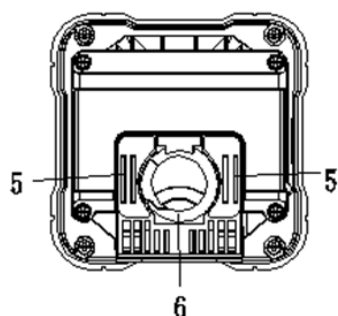
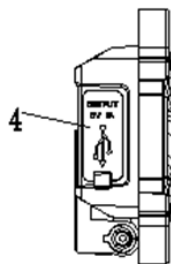
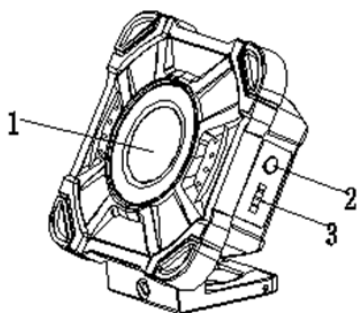


Fare ved endringer av enheten

- ❖ Enheten skal aldri bygges om eller på noen måte endres uten at det er klarert med leverandøren. Uautoriserte endringer på utstyret kan føre til risiko for personskade, skade på enheten eller skade på omgivelser.

Innhold i leveransen

Enheten leveres ferdig montert og klar til bruk, og består av 1 stk. lampe med lampefot og USB C ladekabel.



- 1) LED
- 2) Av/på-bryter
- 3) Lysindikator for ladestatus og batteristatus
- 4) Ladeport
- 5) Magnet
- 6) Opphengskrok og -øye
- 7) USB + USB-C ladekabel

Tekniske data

Varenummer:	30509500
Effekt	20W
Litium batteri	3,7V/4Ah
Lysmengde (Lumen)	2000
Lysfarge	4000K
Strømtilkobling	DC 5V, 2A
Strømtilkoblingstype	USB type C
USB utgang	DC 5V, 1A
Vekt	0,365kg
Kapslingsgrad	IP54
Ladetid	2-3 timer
Omgivelsestemperatur ved lading	-10°C - +40°C
Omgivelsestemperatur ved bruk	-20°C - +45°C
Omgivelsestemperatur ved lagring	-20°C - +45°C
Brukstid ved 100% effekt	1,5 – 2 timer
Brukstid ved 50% effekt	3 – 5 timer
Brukstid ved 25% effekt	7 – 9 timer
Beskyttelsesklasse	III
Fysiske mål	116x116x46mm

Tekniske data kan endres uten forvarsel, og vil følge den teknologiske utviklingen.

Bruksområde

Cetus 20W er konstruert for et vidt bruksområde, både som håndlampe under arbeid, men også til montering på stativ eller oppheng i egnede konstruksjoner, for belysning av et avgrenset arbeidsområde. Lampen har også en USB-kontakt som gir mulighet for lading av elektronisk utstyr. Vær imidlertid oppmerksom på at lading av elektronisk utstyr fra Cetus vil redusere batterikapasiteten for bruk til belysning.

- Lampa er ikke konstruert for bruk i EX-soner.
- Lampa er ikke konstruert for bruk under vann
- Temperaturområde ved bruk: -20°C - +45°C.

Garanti

For generell informasjon om garanti, se gjeldende «[Normale salgs- / leveringsbetingelser for Holte Industri AS](#)».

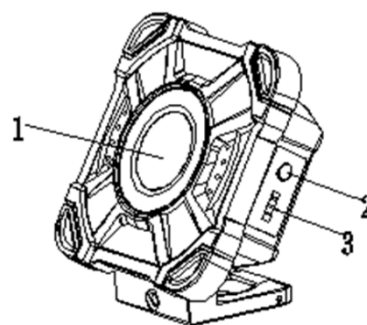
Garanti dekker ikke:

1. Normal bruk og slitasje
2. Feil bruk
3. Manglende overholdelse av instruksjoner i denne bruksanvisningen

All garanti faller bort hvis enheten er reparert eller modifisert av uautorisert personell, eller ved feil bruk.

Bruk av lampa

- Sett lampa på en tørr, horisontal flate. Den justerbare foten kan justeres i ulike vinkler.
- Lampa slås av og på ved å trykke på bryteren på siden av lampa (2)
- Ved å trykke bryteren (2) flere ganger kan lysstyrken justeres fra 25%, til 50%, til 100%, til blink og til AV.
- Hvis bryteren (2) holdes inne i 3 sekunder, slås lampen av uansett hvilken lysstyrke som er valgt.
- Lavere effekt gir lengre lystid, se Tekniske data.
- Hvis magneten ikke brukes, må vinkelen på lampefoten være mindre enn 90°

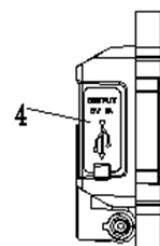


Statusindikator for batteriet

- Batteriets statusindikator aktiveres så snart lampa er slått på
- Hvis alle fire LED punktene lyser, er batteriet fulladet
- Når batteriet er nesten tomt, vil lampa blinke 5 ganger og batteriets statusindikator vil blinke kontinuerlig. Deretter vil lampa fungere i ca 10 minutter før den automatisk slås av.

Lading av batteriet

- Lampa skal lades innendørs
- For å sikre optimal batterikapasitet anbefales det at batteriet lades helt ut ved første gangs bruk, for deretter å lades helt opp igjen.
- Ladekontakten er plassert under dekselet (4) på siden av lampa.
- Ladestatus vises på statusindikatoren (3).
- Hvis lampa skal være ute av drift i lang tid bør batteriet lades ca hver tredje måned for å sikre lang levetid på batteriet.
- Når lading er utført skal ladekabel kobles fra og dekselet (4) lukkes.



Rengjøring

- Før rengjøring skal lampa kobles fra strømforsyning og dekselet (4) skal lukkes.
- Det skal ikke brukes løsemidler eller aggressive rengjøringsmidler på lampa.
- Bruk en tør eller lett fuktig klut for rengjøring

Lampa inneholder ingen komponenter som krever vedlikehold. Lyskilden kan ikke byttes ut.

Sikkerhet

- Denne veiledningen må leses grundig igjennom før enheten tas i bruk!
- Kontroller alltid at enheten ikke har skader eller feil, før den tas i bruk. Hvis enheten er skadet skal den repareres før den tas i bruk.
- Enheten skal ikke brukes i eksplosjonsfarlige områder
- Ved lading skal det alltid brukes godkjent USB strømforsyningsenhet
- Beskyttelsesglasset kan ikke repareres. Hvis beskyttelsesglasset blir ødelagt, skal enheten kondemneres
- Ikke se direkte inn i lyskilden

- Enheten har varme flater
- Enheten er ikke dimbar

Generelle sikkerhetsanvisninger:

- Koble fra lampen hvis den er skadet eller hvis det skjer et uhell med den
- Følg bruksanvisningen
- Unngå at lampen eksponeres for aggressive kjemikalier

Miljø og ansvar

Under normal drift påvirker ikke produktet miljøet.

Enheten skal bare brukes iht tekniske spesifikasjoner og anvisninger for bruk.

Behandlingsmåter for avfall

Når enheten skal tas ut av bruk og kondemneres, skal den behandles som EE-avfall.

Holte Industri AS har avtale med Renas AS, og kan ta imot EE-avfall. Sentralen kan også leveres inn til ett av de andre mottaksstedene. En oversikt over mottakssteder finnes her: <http://renas.no/vare-behandlingsanlegg/>.

Ansvarlig firma

Holte Industri AS er ansvarlig for distribusjonen av enheten.

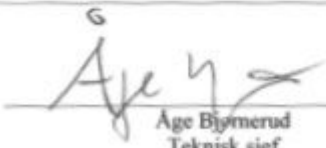
Kontaktinformasjon:

Holte Industri AS
Håtveitvegen 13
3810 Gvarv
Tlf. 35 95 93 00
www.holteindustri.no
E-post: info@holteindustri.no

Samsvarserklæring

Samsvarserklæring *Declaration of conformity*

Herved erklæres at følgende produkt: <i>Herewith declares that the type of equipment:</i>	LED Lyskaster <i>LED Flood light</i>
Typebetegnelse: <i>Type designation:</i>	Cetus 20W oppladbar LED Lyskaster DC 5V, 2A
Overensstemmer med bestemmelser i følgende direktiv: <i>is in conformity with the provisions of the following directive:</i>	2014/30/EU EMC Directive 2011/65/EU RohS Directive
og at følgende standarder / tekniske spesifikasjoner er benyttet: <i>and that the following standards / technical specifications have been applied</i>	EN IEC 55015:2019+A11:2020/ BS EN IEC 55015:2019+A11:2020 EN 61547:2009 / BS EN 61547:2009
Dette produkt er CE -merket <i>This product is CE -marked in</i>	2024

Gvarv, 1/12-2024 Sted/dato <i>Place/date</i>	 Åge Bjørnerud Teknisk sjef <i>Technical Manager</i>
--	---

Holte Industri AS
Håtveitvegen 13
3810 Gvarv

Telefon 35 95 93 00
info@holteindustri.no
www.holteindustri.no