

Bruksanvisning: FlashLED Arbeidslampe med nødlysfunksjon

Vi gratulerer deg med din GIFAS *FlashLED*. Du vil ta i bruk en effektiv inspeksjons- og arbeidslampe med nødlysfunksjon. Dersom du tar hensyn til følgende anvisninger vil den fungere utmerket og problemfritt i mange år. Denne GIFAS *FlashLED* er utstyrt med et miljøvennlig, oppladbart NIMH-batteri. Arbeidstiden er mer enn 8 timer. Hus og batteri bestemmer i det vesentlige størrelse og vekt på lampen.

Elektriske data:

- Batteri: 7,2 V NIMH, 4500 mAh
Det anbefales at batteribytte blir utført av produsenten GIFAS-ELECTRIC. Bare på den måten kan beskyttelsestypen for lamper i IP65 i hvert tilfelle bli sikret.
- Lampemodul: 5 LED 3 W, med optikk 3 x 8°, 2 x 45°
- Inngangsspenning: 10,5 - 32 VDC (fra ladestasjon)
- Omgivelsestemperatur: Drift: -20 – +50 °C
 Ladning: 0 – +40 °C



Det installerte batteriet behøver / gir følgende effekt:

| Ladningstid: | Lystid: (ved fabrikkinnstilling) |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| • Normal (via ladestasjon) 10.0 h | • Spredningslys 3 x LED 6.0 h |
| • Inngangsspenning <14VDC 16.0 h | • Arbeidsllys 2 x LED 7.0 h |
| | • Fjernlys (nødlys) 5 x LED 3.5 h |

Displayfunksjoner:

| | Symbol | Funksjon | Beskrivelse |
|---|--------|-----------------------------|--|
| 1 | | Spredningslys 3 x LED 8° | Lystilstand: Spredningslys Symbol blinker: Fabrikkinnstilling overstyres Symbol blinker: viser nødlysdrift, når lampen er i ladestasjonen |
| 2 | | Arbeidsllys 2 x LED 45° | Lystilstand: Arbeidsllys Symbol blinker: Fabrikkinnstilling overstyres |
| 3 | | Fjernlys 5 x LED | Lystilstand: Fjernlys Symbol blinker: Fabrikkinnstilling overstyres |
| 4 | | Ladningsindikator | Hvert av de 4 segmentene (ovenfra: grønn, grønn, oransje, rød) representerer 25 % av batteriets disponible kapasitet Kapasitet < 20 %: rødt segment blinker langsomt Kapasitet < 10 %: rødt segment blinker hurtig |

Tastfunksjoner:

| | Symbol | Funksjon | Beskrivelse |
|---|--------|------------------------|---|
| 5 | | Hovedbryter PÅ / Av | På – og avkobling av lampen: Ved hver påkobling av lampen aktiveres minnefunksjonen (sist valgte innstilling). |
| 6 | | Driftstilstand | Ved tastetrykk skjer omkobling av driftstilstander "Spredningslys - Arbeidsllys - Fjernlys" og tilsvarende symbol lyser på displayet. Kort tastetrykk: Tilbakestilling av fabrikkinnstilling |
| 7 | | Lysstyrke | Dimmerfunksjonen aktiveres med tastetrykk Fra minimum til maksimum henholdsvis omvendt |

Ytterligere funksjoner ved tastkombinasjoner:

Blinkfunksjon: Samtidig trykking på (5) og (7) aktiverer lampens blinkfunksjon.

Blinkfrekvensen kan økes henholdsvis senkes ved permanent trykking på hovedbryteren (5).

Morsefunksjon: Med avkoblet lampe kan man ved trykking på (7) lage lysimpulser (Morse)
Lystilstanden "Spredningslys" blir automatisk aktivert.

Bruksanvisning: Ladestasjon FlashLED

Ladestasjonen til *FlashLED* sikrer lampens funksjonalitet. Den er beregnet for montering på vegg. Ved hjelp av hengelås (tilbehør) sikres *FlashLED* mot tyveri fra ladestasjonen.

Innstilling av nødlys (Emergency light):

| | Emergency light | Beskrivelse |
|--|----------------------------|---|
| | ON = Fabrikkinnstilling | Dersom ladestasjonens forsyningsspenning bortfaller, kobles lampen til tilstanden "Fjernlys", inntil batterinivå blir oppnådd eller til det igjen finnes forsyningsspenning (3,5 h lystid). |
| | OFF | Dersom ladestasjonens forsyningsspenning bortfaller, forblir lampen avslått. Anbefales ved ladning fra bilbatteri. |
| | Spenningsområder | Verdi |
| | Versjon 230 V | 220 - 240 VAC |
| | Versjon lavspenning | 12 - 24 VDC ± 10 % |

Nødlysfunksjon:

Ved å stille magnetbryteren i posisjon **Emergency Light ON** blir nødlysfunksjonen aktivert.