

**DA**

**BRUGSANVISNING**  
LED-ARBEJDSLYGTE



## Indholdsfortegnelse

Om denne brugsanvisning .....	2
Sikkerhed .....	2
Oplysninger om enheden .....	5
Transport og opbevaring .....	7
Ibrugtagning .....	8
Betjening .....	9
Fejl og driftsforstyrrelser .....	10
Vedligeholdelse .....	10
Afmontering .....	11
Bortskaffelse .....	11

## Om denne brugsanvisning

### Symboler



#### Advarsel mod elektrisk spænding

Dette symbol henviser til en fare for personers liv og sundhed på grund af elektrisk spænding.



#### Advarsel for varm overflade

Dette symbol henviser til en fare for personers liv og sundhed på grund af varme overflader.



#### Advarsel

Signalordet betegner en fare med middelsvær risikograd, som, hvis den ikke forhindres, kan føre til døden eller alvorlige kvæstelser.



#### Forsigtig

Signalordet betegner en fare med lav risikograd, som, hvis den ikke forhindres, kan føre til ringe eller moderate kvæstelser.

#### Bemærk

Signalordet henviser til vigtige oplysninger (f.eks. skader på materialer), men ikke til farer.



#### Info

Anvisninger med dette symbol hjælper dig til at udføre dine opgaver hurtigt og sikkert.



#### Følg brugervejledningen

Anvisninger med dette symbol henviser til, at brugsanvisningen skal overholdes.

Den aktuelle version af denne vejledning og EU-overensstemmelseserklæringen kan hentes under følgende link:



PWLS 05-10



<https://hub.trotec.com/?id=44106>

PWLS 06-10



<https://hub.trotec.com/?id=44107>

## Sikkerhed

### Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj



#### Advarsel

**Læs alle sikkerhedsadvarsler, anvisninger, billeder og tekniske specifikationer, du modtager sammen med elværktøjet.**

Manglende overholdelse af anvisningerne i det følgende kan resultere i elektrisk stød, brand og/eller alvorlige personskader.

**Gem alle sikkerhedsadvarsler og anvisninger til fremtidig brug.**

Begrebet ”*elværktøj*”, der anvendes i sikkerhedsadvarslerne, henviser til elværktøj, der drives fra strømnettet (med strømkabel) og til elværktøj, der drives med batteri (uden strømkabel).



#### Generelle sikkerhedsadvarsler for sikker brug af elværktøj – sikkerhed på arbejdspladsen

- **Hold altid arbejdsområdet rent og godt oplyst.** Rod eller uoplyste arbejdsområder kan forårsage ulykker.
- **Brug aldrig elværktøjet i eksplosive miljøer, eller hvor der findes brændbare væsker, gas eller støv.** Elværktøj skaber gnister, som kan antænde støv eller damp.
- **Hold børn og andre personer på afstand, når du bruger elværktøj.** Distraktioner kan medføre, at du mister kontrollen over elværktøjet.

 **Generelle sikkerhedsadvarsler for sikker brug af elværktøj – elektrisk sikkerhed**

- **Elværktøjets stik skal passe til stikkontakten. Stikket må ikke ændres på nogen måde. Brug aldrig en stikadapter med jordet elværktøj.** Uændrede stik og passende stikkontakt nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- **Undgå kropskontakt med jordede overflader som rør, radiatorer, komfurer og køleskabe.** Der er høj risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.
- **Elværktøjet må ikke udsættes for regn eller fugtige omgivelser.** Indtrængning af vand i et elværktøj øger risikoen for elektrisk stød.
- **Misbrug ikke strømforsyningskablet til at bære værktøjet eller trække stikket ud af stikkontakten. Hold strømforsyningskablet borte fra varme, olie og skarpe kanter eller dele, som kan bevæge sig.** Beskadigede eller sammenfiltrede strømkabler øger risikoen for elektrisk stød.
- **Hvis du arbejder udendørs med elværktøj, må du kun bruge forlængerledninger, som også er egnede til udendørs brug.** Brugen af en forlængerledning, som er egnet til udendørs brug, reducerer risikoen for elektrisk stød.
- **Hvis du er nødt til at bruge elværktøjet i fugtige omgivelser, skal du anvende end fejlstrømsafbryder.** Brugen af fejlstrømsafbryder reducerer risikoen for elektrisk stød.

 **Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj – brug og håndtering af elværktøjet**

- **Overbelast aldrig værktøjet. Brug altid det rigtige elværktøj til dit arbejde.** Med det rigtige elværktøj arbejder du bedre og mere sikkert inden for det anførte ydelsesområde.
- **Brug aldrig elværktøj med defekt kontakt.** Et elværktøj, som ikke længere kan tændes eller slukkes med kontakten, er farligt og skal repareres.
- **Elværktøjet skal altid holdes uden for børns rækkevidde, når det ikke er i brug. Lad ingen personer bruge elværktøjet, som ikke er fortrolige med dets brug eller ikke har læst disse instruktioner.** Elværktøj er farligt, når det bruges af uerfarne personer.
- **Plej omhyggeligt dit elværktøj og de tilhørende værktøjsdele. Kontroller, at de bevægelige dele fungerer korrekt og ikke binder, at der ikke findes dele med brud eller skader, som forringer elværktøjets funktion. Lad de beskadigede dele reparere, før du bruger elværktøjet.** Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdt elværktøj.

- **Brug elværktøj, værktøjstilbehør, bor osv. som anvist i denne betjeningsvejledning. Tag arbejdsbetingelserne og arbejdet, som skal udføres, i betragtning.** Brugen af elværktøj til anden brug end den tilsigtede kan føre til farlige situationer.
- **Hold greb og gribeblader tørre, rene og fri for olie og fedt.** Rustne greb og gribeblader tillader ikke sikker betjening og kontrol over elværktøjet i uforudsete situationer.

 **Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj – brug og håndtering af elværktøjet (PWLS 05-10)**

- **Anvend batteritypen AA.**
- **Sæt ikke genopladelige batterier i apparatet.**
- **Oplad aldrig batterier, som ikke er genopladelige.**
- **Forskellige batterityper samt nye og brugte batterier må ikke anvendes sammen.**
- **Læg batterierne ind i batterirummet med korrekt polaritet.**
- **Fjern de afladede batterier fra apparatet.** Batterier indeholder miljøfarlige stoffer. Bortskaf batterierne i henhold til den nationale lovgivning (se kapitlet Bortskaffelse).
- **Fjern batterierne fra apparatet, hvis apparatet ikke anvendes i længere tid.**
- **Kortslut aldrig forsyningsklemmerne i batterirummet!**
- **Slug ikke batterierne!** Hvis et batteri sluges, kan det forårsage alvorlige indre forbrændinger/ætsninger inden for 2 timer! Ætsningerne kan medføre død!
- **Hvis du har mistanke om, at et batteri er blevet slugt eller er kommet ind i kroppen på anden vis, skal du straks opsøge læge!**
- **Brug ikke beskadigede batterier.** Beskadigede batterier kan opføre sig anderledes end forventet og forårsage brand, eksplosion eller risiko for at blive kvæstet.
- **Udsæt ikke batterierne for åben ild eller for høje temperaturer.** Brand eller temperaturer på over 75 °C kan forårsage en eksplosion.
- **Hold nye og brugte batterier samt et åbent batterirum væk fra børn.**

 **Generelle sikkerhedsadvarsler for elværktøj – brug og håndtering af elværktøjet (PWLS 06-10)**

- **Oplad kun batterierne med opladere, som er anbefalet af producenten.** Hvis en oplader, som er beregnet til en bestemt type batterier, bruges med andre batterier, er der risiko for brand.

- **Batteriet er fastmonteret. Afmonter aldrig batteriet, og oplad det kun som beskrevet.** Brug kun dette dertil beregnet batteri. Brugen af andre batterier kan føre til personskader og brandfare.
- **Åbn aldrig huset på batteriet, da der ellers kan opstå en kortslutning af kontakterne på grund af metalliske genstande.** En kortslutning mellem batteriets kontakter kan føre til forbrændinger eller brand.
- **Hold USB-indgangene lukkede med gummiafdækningen, så de ikke bliver snavsede.** Hvis du ikke dækker USB-indgangene til og de bliver snavsede, kan USB-opladerkablet eventuelt ikke længere stikkes i.
- **Følg alle anvisninger for opladning. Oplad aldrig batteriet eller elværktøjet uden for de temperaturområder, som er oplyst i brugsvejledningen.** Ukorrekt opladning, eller opladning uden for det tilladte temperaturområde, kan beskadige batteriet og forhøje brandfaren.
- **Brug aldrig apparatet på brændbare overflader (f.eks. papir, tekstiler osv.) eller i brandfarlige omgivelser.** Opladeren bliver varm under opladning og udgør en brandfare.
- **Hold opladeren og USB-opladerkablet rene.** En snavsset oplader udgør en fare for elektrisk stød.
- **Oplad ikke batteriet til apparatet samtidig med at LED'erne eller lyset er tændt.** Dette kan skade apparatet. Sluk altid for LED'erne eller lyset, inden batteriet oplades.
- **Hvis batteriet bruges forkert, kan der trænge væske ud.** Undgå kontakt med batterivæsken. Skyld med vand i tilfælde af utilsigtet kontakt. Hvis væsken kommer i øjnene, skal der også søges lægehjælp. Udsivende batterivæske kan føre til hudirritation eller forbrændinger.
- **Brug ikke beskadigede eller modificerede batterier.** Beskadigede eller modificerede batterier kan opføre sig anderledes end forventet og forårsage brand, eksplosion eller fare for tilskadekomst.
- **Udsæt ikke et batteri for åben ild eller for høje temperaturer.** Brand eller temperaturer på over 75 °C kan forårsage en eksplosion.



#### **Generelle sikkerhedsadvarsler for brug af elværktøj – service**

- **Lad kun kvalificeret, fagkyndigt personale reparere dit elværktøj med originale reservedele.** På den måde sikrer du, at elværktøjets sikkerhed opretholdes.
- **Anvend aldrig beskadigede batterier!** Al vedligeholdelse af batterier må kun udføres af producenten eller hos en autoriseret kundeservice.

#### **Tilsigtet brug**

Brug kun apparaterne PWLS 05-10 og PWLS 06-10 til oplysning af indendørs eller udendørs områder, fx til byggepladser, i kortere tidsrum, og overhold de tekniske specifikationer.

En anden anvendelse end den tilsigtede anvendelse, betragtes som forkert anvendelse.

#### **Forkert anvendelse, der med rimelighed kan forudses**

Apparatet er ikke beregnet til konstant oplysning af indvendige rum eller udendørsområder.

#### **Personalets kvalifikationer**

Personer, der anvender dette apparat, skal:

- have læst og forstået brugsanvisningen, især kapitlet "Sikkerhed".

#### **Resterende risici**



##### **Advarsel mod elektrisk spænding**

Elektrisk stød på grund af utilstrækkelig isolering. Kontrollér apparatet før hver anvendelse for beskadigelser, og om det fungerer korrekt. Hvis der konstateres beskadigelser, må apparatet ikke længere anvendes. Brug ikke apparatet, hvis det eller dine hænder er fugtige eller våde!



##### **Advarsel mod elektrisk spænding**

Arbejde på elektriske komponenter må kun udføres af en autoriseret elektriker!



##### **Advarsel mod elektrisk spænding**

Der er fare for kortslutning, hvis væsker trænger ind i huset. Dyp aldrig enheden eller tilbehøret i vand. Vær opmærksom på, at der ikke trænger vand eller andre væsker ind i huset.



##### **Advarsel mod ekspositionsfarlige stoffer**

Udsæt aldrig batterierne for temperaturer på over 75 °C! Bring aldrig batterierne i kontakt med vand eller ild! Undgå direkte sollys og fugtighed. Der er fare for eksplosion!



##### **Advarsel for varm overflade**

Dele af denne varmekanon kan blive meget varme og medføre forbrændinger. Man skal være særligt opmærksom, hvis der er børn eller andre beskyttelseskrævende personer til stede!



##### **Advarsel**

Der kan udgå farer fra denne varmekanon, hvis den anvendes fagligt ukorrekt eller utilsigtet af personer, der ikke er blevet instrueret i brugen! Overhold personalekvalifikationerne!

**⚠ Advarsel**  
Instrumentet er ikke legetøj og skal opbevares utilgængeligt for børn!

**⚠ Advarsel**  
Fare for kvælning!  
Lad ikke emballagematerialet ligge og flyde. Det kan blive et farligt legetøj for børn.

**⚠ Forsigtig**  
Hold tilstrækkelig afstand til varmekilder.

**Bemærk**  
Hvis du opbevarer eller transporterer apparatet på ukorrekt vis, kan apparatet blive beskadiget.  
Overhold instruktionerne for transport og opbevaring af værktøjet.

## Oplysninger om enheden

### Beskrivelse af enheden

Apparaterne PWLS 05-10 og PWLS 06-10 har kraftige overflade-LED'er.

Ved begge apparater kan man vælge indstilling af højt og lavt lysstyrketrin samt indstilling i stroboskop-funktion. Stroboskop-funktionen giver en blinkeffekt, der kan fungere som advarsels-, markerings- og forsvarsfunktion. Begge apparater har transporthåndtag med en fastgørelse til håndstrop samt en magnetholder, der er placeret på fastgørelsen til håndstroppen.

Apparatet PWLS 05-10 bruges med batterier. Batterierne er en del af leveringsomfanget.

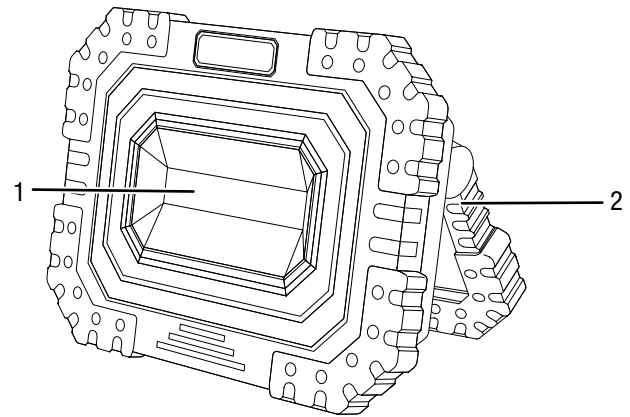
Apparatet PWLS 06-10 bruges med et batteri. Batteriet er fast monteret og kan oplades via et USB-opladerkabel og en oplader. Opladeren medfølger ikke ved levering.

Batteriets status aflæses på batterivisningen (4 blå LED'er).

Apparatet PWLS 06-10 har en powerbank-funktion.

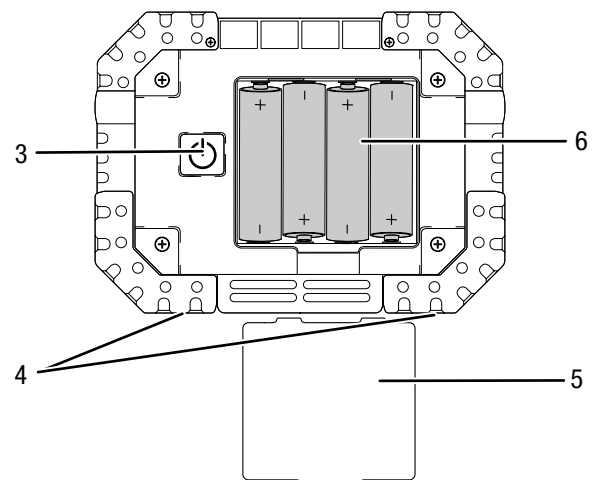
### Illustration af enheden

PWLS 05-10 og PWLS 06-10 set forfra



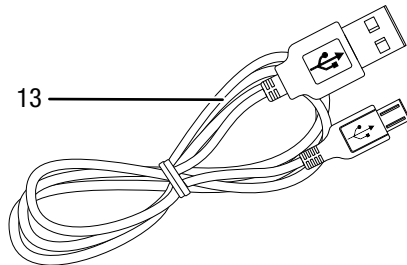
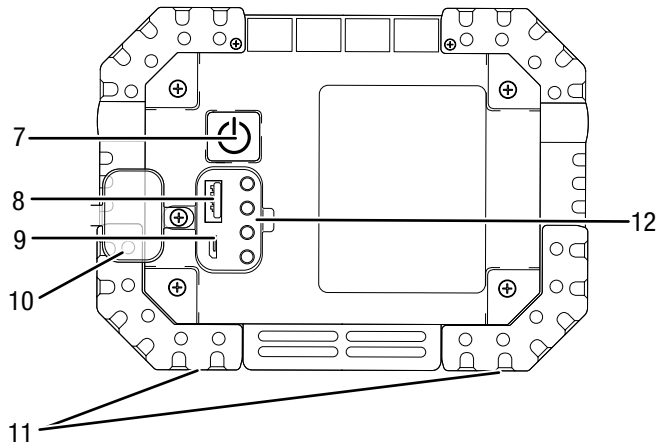
Nr.	Betegnelse
1	Overflade-LED
2	Transporthåndtag med fastgørelse til håndstrop

### PWLS 05-10 set bagfra



Nr.	Betegnelse
3	Tænd-/slukkontakt
4	Magnetholder
5	Afdækning til batterirum
6	Batterirum

## Set bagfra og USB-opladerkabel PWLS 06-10



Nr.	Betegnelse
7	Tænd-/slukkontakt
8	USB-port/udgang
9	USB-port/indgang
10	Afdækning til USB-porte
11	Magnetholder
12	Batterivisning (4 blå LED'er)
13	USB-opladerkabel

## Leveringsomfang

### PWLS 05-10

- 1 x LED-arbejdslygte
- 1 x betjeningsvejledning
- 4 x AA 1,5-volts batterier

### PWLS 06-10

- 1 x LED-arbejdslygte med integreret batteri
- 1 x betjeningsvejledning
- 1 x USB-opladerkabel

## Tekniske data

### PWLS 05-10

Parameter	Værdi	
Nominel spænding	6 V	
LED-fladelampe	Effektforbrug	10 W
	Lysstrøm	650 lm
	Varighed	høj lysstyrke = 3-4 h lav lysstyrke = 9-10 h
	Farvetemperatur	6000 K
Dimensioner (længde x bredde x højde)	40 x 160 x 125 mm	
Vægt uden emballage	370 g	
Batterier	4 AA 1,5 V	
Batteriernes driftstid	≥3 timer	
Tilladt omgivelsestemperatur (ved opbevaring)	-30 °C - +75 °C	
Driftstemperatur	-20 °C - +55 °C	
Kapslingsklasse	IP 44	
Beskyttelsesklasse	III	

## PWLS 06-10

Parameter		Værdi
LED-fladelampe	Effektforbrug	10 W
	Lysstrøm	800 lm
	Varighed	høj lysstyrke = 4-5 h lav lysstyrke = 8-9 h
	Farvetemperatur	6000 K
Dimensioner (længde x bredde x højde)		40 x 160 x 125 mm
Vægt uden emballage		434 g
Længe på USB-kabel		0,8 m
Nominel spænding USB-port (udgang)		5 V
Nominelt strømforbrug USB-port (udgang)		1 A
<b>Batteri (integreret)</b>		
Batteritype		Li-ion
Nominel spænding		3,7 V
Nominel kapacitet		4400 mAh
Battericeller		2
Kapacitet		16,28 Wh
Opladningstid		6-7 h
Tilladt omgivelsestemperatur (ved opbevaring)		-30 °C - +75 °C
Driftstemperatur		-20 °C - +55 °C
Kapslingsklasse		IP 44
Beskyttelsesklasse		III

## Transport og opbevaring

### Transport

#### Bemærk

Hvis du opbevarer eller transporterer apparatet på ukorrekt vis, kan apparatet blive beskadiget. Overhold instruktionerne for transport og opbevaring af værktøjet.

Apparatet er udstyret med et transporthåndtag, således at det er lettere at transportere.

Vær opmærksom på følgende henvisninger, **før** apparatet transporteres:

- Sluk for apparatet.
- Lad apparatet køle af.
- Fjern batterierne fra apparatet PWLS 05-10.
- Træk evt. USB-opladerkablet (13) ud af apparatet PWLS 06-10.

De medfølgende batterier er underlagt kravene til farligt gods.

Overhold følgende minimumskrav ved hhv. transport og forsendelse af batterier:

- Brugeren kan transportere batterierne på offentlige veje uden yderligere foranstaltninger.

### Opbevaring

Vær opmærksom på følgende henvisninger, **før** opbevaring:

- Sluk for apparatet.
- Træk evt. USB-opladerkablet (13) ud af apparatet PWLS 06-10.
- Lad apparatet køle af.
- Fjern batterierne fra apparatet PWLS 05-10.
- Rengør apparatet som beskrevet i kapitlet om vedligeholdelse og rengøring.
- Opbevar aldrig fuldstændigt afladte li-ion-batterier. Opbevaring af afladte batterier kan medføre dybdeafledning og dermed beskadige batterierne.

Når du ikke anvender apparatet, skal du overholde følgende betingelser:

- Tørt og beskyttet mod frost og varme
- Den omgivende temperatur skal være på under 75 °C
- På et sted, der er beskyttet mod støv og direkte sollys

## Ibrugtagning

### Udpakning af apparatet

- Tag apparatet og tilbehøret ud af emballagen.



#### Advarsel mod elektrisk spænding

Elektrisk stød på grund af utilstrækkelig isolering. Kontrollér apparatet før hver anvendelse for beskadigelser, og om det fungerer korrekt. Hvis der konstateres beskadigelser, må apparatet ikke længere anvendes. Brug ikke apparatet, hvis det eller dine hænder er fugtige eller våde!

- Kontrollér, at indholdet er komplet og ubeskadiget.



#### Advarsel

Fare for kvælning!

Lad ikke emballagematerialet ligge og flyde. Det kan blive et farligt legetøj for børn.

- Bortskaf emballagen i henhold til de lokale bestemmelser.

#### Bemærk

Når apparatets batterier er tomme, skal de udskiftes med nye batterier.

Oplad aldrig batterierne igen.

### Isætning af batterier ved PWLS 05-10

Du skal du bruge 4 AA 1,5 V batterier til apparatet PWLS 05-10.

Sæt batteriet ind i apparatet inden brug. Gå frem på følgende måde:

1. Åbn batterirummet (6) ved at tage afdækningen til batterirummet (5) af.
2. Sæt batterierne ind i batterirummet (6) med den rigtige poling (+/-).
3. Luk batterirummet (6) ved at sætte afdækningen til batterirummet (5) på.

⇒ Du kan bruge apparatet PWLS 05-10.

### Opladning af batteri ved PWLS 06-10

#### Bemærk

Batteriet kan tage skade, hvis det oplades forkert. Træk USB-opladerkablet (13) ud af den eksterne oplader før enhver tilslutning af apparatet. Oplad aldrig batterierne i omgivelser, hvor temperaturen er under -20 °C eller over 55 °C.

#### Bemærk

Vær opmærksom på de tekniske data i kapitlet Informationer om apparatet, når batteriet oplades.

Oplad batteriet fra PWLS 06-10 helt op, før du bruger apparatet. Anvend USB-opladerkablet (13) og en almindelig oplader.

For at oplade batteriet skal du gøre følgende:

1. Åbn afdækningen (10) på USB-portene på bagsiden af den batteridrevne arbejdslygte.
2. Sæt evt. opladeren i en stikkontakt
3. Sæt USB-opladerkablet (13) ind i USB-porten/ indgangen (9) på apparatet PWLS 06-10 og i en oplader.
  - ⇒ Opladningstiden er 6-7 timer, hvis batteristanden er meget lav.
  - ⇒ Hvis batteriet er opladet 25 %, lyser den første LED i batterivisningen (12) blå. Hvis batteriet er opladet 50 %, lyser den anden LED i batterivisningen (12) blå. Ved en batteristand på 75 % lyser den tredje LED i batterivisningen (12) blå.
  - ⇒ Hvis batteriet er opladet 100 %, lyser den fjerde LED i batterivisningen (12) blå.
4. Når alle LED'er i batterivisningen (12) lyser hhv. når batteriet er fuldstændigt opladet, kan du tage USB-opladerkablet (13) ud af opladeren og apparatet PWLS 06-10.
5. Træk evt. opladeren ud af stikkontakten.
  - ⇒ LED-arbejdslygten og opladeren kan blive varme under opladning. Lad LED-arbejdslygten og opladeren køle ned til rumtemperatur.
  - ⇒ Du kan bruge apparatet PWLS 06-10.

#### Bemærk

Bemærk, at apparatets PWLS 06-10 batteristand ikke kan aflæses under driften. Du kan kun aflæse batteristanden under opladningen.



## Betjening

### Tips og vejledning til håndtering af LED-arbejdslygten

#### Generelt:

- Undgå at kigge direkte ind i lyskilden.
- Brug apparaterne til oplysning af indendørs eller udendørs områder, fx til byggepladser, i kortere tidsrum.
- Apparaterne PWLS 05-10 og PWLS 06-10 kan anvendes som stroboskop.
- LED-arbejdslygterne er særligt egnede til oplysning af større områder.



#### Info

Du kan dreje grebene på LED-arbejdslygterne 180° og indstille 6 positioner.

### Sådan tændes og slukkes apparatet

Apparaterne PWLS 05-10 og PWLS 06-10 tændes og slukkes på samme måde.

1. Tryk på tænd-/slukknappen (3/7) én gang for at tænde eller slukke for apparatet.
  - ⇒ Når apparatet er tændt, lyser overflade-LED'en (1).
  - ⇒ Når apparatet er slukket, lyser overflade-LED'en (1) ikke mere.

### Indstilling af lysstyrke og stroboskop-funktion

Lysstyrken og stroboskop-funktionen indstilles på samme måde for apparaterne PWLS 05-10 og PWLS 06-10.

- ✓ Kontroller, om batterierne er fuldt opladet. Udskift evt. batterierne eller oplad batteriet.
1. Tryk på tænd-/slukknappen (3/7) én gang for at indstille den laveste lysstyrke.
  2. Tryk på tænd-/slukknappen (3/7) tre gange for at indstille det høje lysstyrketrin.
  3. Tryk på tænd-/slukknappen (3/7) fem gange for at indstille stroboskop-funktionen.

Følg altid den beskrevne rækkefølge for at indstille den ønskede lysstyrke eller stroboskop-funktionen.

#### Bemærk

Ved at trykke hurtigt på tænd-/slukknappen (3/7) kan du skifte mellem lysstyrketrin og stroboskop-funktion.

## Anvendelse af powerbank

### Bemærk

Oplad ikke batteriet til apparatet PWLS 06-10 samtidig med at LED'erne eller lyset er tændt. Dette kan skade apparatet. Sluk altid for LED'erne eller lyset, inden batteriet oplades.

Hvis du vil bruge apparatet PWLS 06-10 som powerbank, skal du gøre følgende:

1. Sæt USB-opladerkablet (13) ind i USB-porten/udgangen (8) på apparatet PWLS 06-10.
2. Sæt derefter USB-opladerkablet ind i USB-indgangen på det apparat, som du vil oplade.
3. Oplad dit apparat, indtil det har opnået den ønskede opladningstilstand.
4. Træk USB-opladerkablet (13) ud af apparatet, som er blevet opladet, og af apparatet PWLS 06-10.

### Bemærk

Bemærk, at batterivisningen (4 blå LED'er) skal ignoreres ved opladning af et eksternt apparat. Batterivisningen (4 blå LED'er) viser kun batteristanden af apparatet PWLS 06-10 under opladningen.

### Bemærk

Bemærk, at apparatet PWLS 06-10 aflades, når det anvendes som powerbank.

### Efter afsluttet anvendelse af PWLS 05-10



#### Advarsel mod elektrisk spænding

Rør aldrig ved batterierne i batterirummet (6) med våde eller fugtige hænder.

- Sluk for apparatet.
- Tag batterierne ud af batterirummet (6).
- Lad apparatet køle helt af.
- Rengør apparatet, som beskrevet i kapitlet Vedligeholdelse.
- Opbevar apparatet som beskrevet i kapitlet Opbevaring.

### Efter afsluttet anvendelse af PWLS 06-10

#### Bemærk

Rør aldrig ved USB-portene på apparatet PWLS 06-10 med våde eller fugtige hænder.

1. Sluk for apparatet.
2. Fjern USB-opladerkablet (13).
3. Lad apparatet køle helt af.
4. Rengør apparatet, som beskrevet i kapitlet Vedligeholdelse.
5. Opbevar apparatet som beskrevet i kapitlet Opbevaring.

## Fejl og driftsforstyrrelser

Enheden er kontrolleret flere gange i løbet af produktionen for fejlfri funktion. Hvis der alligevel opstår funktionsfejl, skal du kontrollere enheden ud fra følgende liste.

Aktiviteter til afhjælpning af fejl, der kræver åbning af huset, må kun udføres af en elektriker/elektrotekniker eller en Trotec-forhandler.

### Batteriet til apparatet PWLS 06-10 oplader ikke:

- Kontroller, om USB-opladerkablet er sat korrekt ind i opladeren og i apparatet.

Kontroller, om USB-opladerkablet rører ved kontakterne på opladeren og kontakterne på apparatet PWLS 06-10.

- Kontroller USB-opladerkablet, opladeren og apparatet PWLS 06-10 for beskadigelser. Hvis der konstateres beskadigelser, skal man ikke bruge det beskadigede apparat. Kontakt Trotec-kundeservice.
- Kontrollér netsikringen i bygningen.

#### Bemærk

Det indbyggede batteri er evt. defekt. Kontakt Trotec-kundeservice.

### Apparatet lyser ikke:

- Batterierne til apparatet PWLS 05-10 er eventuelt tomme. Udskift dem med nye batterier.
- Batteriydelsen for apparatet PWLS 06-10 er muligvis for svag. Oplad batteriet via USB-opladerkablet og en oplader.
- Kontroller ved hjælp af batterivisningen (4 blå LED'er) på apparatet PWLS 06-10, om batteriet er fuldt opladet.
- Kontroller USB-opladerkablet til apparatet PWLS 06-10 for beskadigelser. Hvis USB-opladerkablet er beskadiget, må det ikke længere anvendes. Kontakt Trotec-kundeservice.

#### Bemærk

LED'erne er evt. beskadigede. Kontakt Trotec-kundeservice.

#### Bemærk

Vent mindst 3 minutter efter alt vedligeholdelses- og reparationsarbejde. Tænd først derefter enheden igen.

### Apparatet fungerer ikke fejlfrit efter udført kontrol:

Kontakt kundeservice. Send eventuelt værktøjet til reparation hos en autoriseret eltekniker eller hos Trotec

## Vedligeholdelse

### Aktiviteter før start på vedligeholdelse



#### Advarsel mod elektrisk spænding

Berør ikke strømstikket eller opladeren med våde eller fugtige hænder.

- Sluk for apparatet.
- Træk opladerens netstik ud af stikdåsen ved at tage fat i ledningens stik.
- Fjern USB-opladerkablet.
- Lad apparatet køle helt af.



#### Advarsel mod elektrisk spænding

**Vedligeholdelsesopgaver, som kræver at huset åbnes, må kun udføres af autoriserede fagfolk eller Trotec.**

### Instruktioner for vedligeholdelse

Apparatet er vedligeholdelsesfrit.

### Rengøring

Apparatet skal rengøres før og efter hver brug.



#### Advarsel mod elektrisk spænding

Der er fare for kortslutning, hvis væsker trænger ind i huset.

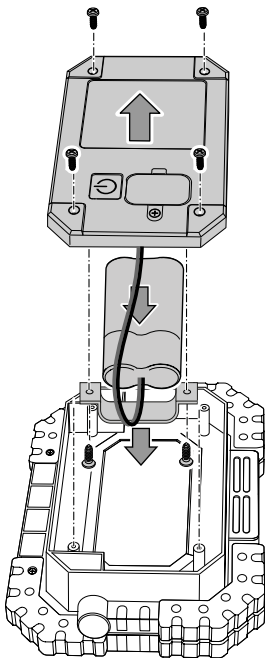
Dyp aldrig enheden eller tilbehøret i vand. Vær opmærksom på, at der ikke trænger vand eller andre væsker ind i huset.

- Rengør apparatet med en blød, let fugtig, fnugfri klud. Sørg for, at der ikke kommer fugt ind i huset. Sørg for, at fugt ikke kan komme i kontakt med elektriske komponenter. Brug ikke aggressive rengøringsmidler som f.eks. rengøringspray, opløsningsmidler, alkoholholdige rengøringsmidler eller skuremidler til at fugte kluden.
- Tør apparatet af med en blød, fnugfri klud.
- Hold værktøjets og opladerens kontakter rene.
- Hold USB-portene lukkede med afdækningen (10), når du ikke oplader batteriet. På denne måde kan der ikke trænge snavs ind.

## Afmontering

### Afmontering af batteri og bortskaffelse (PWLS 06-10)

1. Aflad batteriet fuldstændigt ved at lade apparatet køre, indtil LED'erne slukker.
2. Sluk apparatet, og lad det køle af.
3. Åbn batterihuset ved at løsne de fire skruer på afdækningen.



4. **Variant A (uden stikforbindelse):** Hold batteriet fast, og fjern kablerne med en skævbider. Isolér batteriets adskilte kabelender med et klisterbånd, for at undgå kortslutning.
- Variant B (med stikforbindelse):** Hold batteriet fast, og fjern kablerne med en skævbider.
5. Bortskaf batteriet samt apparatet i henhold til informationerne i kapitlet Bortskaffelse.

## Bortskaffelse

Bortskaf altid emballagen miljørigtigt og i henhold til gældende nationale regler om bortskaffelse.



■ Symbolet med en skraldespand med en streg over på et elektro- eller elektronikapparat stammer fra direktiv 2012/19/EU. Det betyder, at dette apparat ikke må bortskaffes med husholdningsaffaldet efter endt levetid. Der er indsamlingssteder, hvor elektro- og elektronikapparater indsamles gratis i nærheden af din bopæl. Du finder adressen hos din kommune. I mange EU-lande kan du også få oplysninger om andre muligheder for tilbagelevering på hjemmesiden <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Ellers bedes du henvende dig til en officiel genbrugsvirksomhed, som er godkendt i dit land.

Den sorterede indsamling af affald af elektrisk og elektronisk udstyr giver mulighed for genbrug, materialeudnyttelse hhv. andre former for værdiudvinding af gamle apparater. Samtidig skal affaldssorteringen bidrage til at undgå negative følger for mennesker og miljø, som bortskaffelsen af apparaterne og de muligvis farlige stoffer disse indeholder, kan medføre.

Elektronisk udstyr og batterier må ikke bortskaffes sammen med det almindelige husholdningsaffald, men skal i EU – i henhold til EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2006/66/EF af 6. september 2006 om udtjent elektrisk og elektronisk udstyr – bortskaffes på en fagligt korrekt måde. Bortskaf batterierne i henhold til gældende bestemmelser i lovgivningen.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ [info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)