

FR

INSTRUCTIONS
LAMPE DE TRAVAIL LED



Sommaire

Informations sur l'utilisation de cette instruction 2

Sécurité..... 2

Informations sur l'appareil 4

Transport et stockage 5

Mise en service..... 6

Utilisation 7

Défauts et pannes..... 8

Entretien..... 8

Élimination 9

Informations sur l'utilisation de cette instruction

Symboles



Avertissement

Cette mention d'avertissement indique un risque moyen qui peut entraîner des blessures graves ou mortelles s'il n'est pas évité.



Attention

Cette mention d'avertissement indique un risque faible qui peut entraîner des blessures bénignes ou moyennes s'il n'est pas évité.

Remarque

Cette mention d'avertissement indique des informations importantes (par ex. dommages matériels), mais aucun danger.



Info

Les indications présentant ce symbole vous aident à exécuter vos tâches rapidement et en toute sécurité.



Observer le mode d'emploi

Ce symbole souligne la nécessité d'observer le manuel d'utilisation.

Vous pouvez télécharger la dernière version de ce manuel et la déclaration de conformité UE sur le lien suivant :



PWLS 08-10



<https://hub.trotec.com/?id=47142>

Sécurité

Consignes générales de sécurité pour les lampes de travail LED



Avertissement

Lisez toutes les consignes de sécurité, instructions, illustrations et caractéristiques techniques fournies avec cette lampe de travail.

Le non-respect des instructions suivantes risque de causer une électrocution, de provoquer un incendie ou de donner lieu à des blessures graves.

Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.



Consignes générales de sécurité – Sécurité au poste de travail

- **Veillez à ce que votre poste de travail reste propre.** Le désordre peut être cause d'accidents.
- **Maintenez les enfants et les personnes vulnérables à l'écart pendant l'utilisation de l'appareil.** Certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes.



Consignes générales de sécurité – Sécurité électrique

- **Maintenez l'appareil à l'écart de la pluie et de l'humidité.** Toute pénétration d'eau dans l'appareil peut entraîner des dommages.



Consignes générales de sécurité – Utilisation et entretien de la batterie

- **La batterie est fixe. Ne démontez jamais la batterie et chargez-la uniquement de la manière décrite.** L'utilisation d'autres batteries peut entraîner un risque de blessures et d'incendie.

- **Maintenez les ports USB fermés au moyen de leur protection caoutchouc afin qu'ils ne se salissent pas.** Si les ports USB ne sont pas couverts et se salissent, vous risquez de ne plus pouvoir raccorder le câble de charge USB.
- **Respectez toutes les instructions concernant la charge.**
Ne chargez jamais la batterie en-dehors de la plage de température indiquée dans la notice d'instructions. Toute charge incorrecte ou en-dehors de la plage de température autorisée peut détruire la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- **Veillez à ce que le chargeur et le câble de charge USB soient propres.** L'encrassement peut endommager le chargeur ou le câble de charge USB.
- **En cas d'utilisation incorrecte, du liquide peut s'échapper de la batterie.** Évitez tout contact avec le liquide. En cas de contact accidentel, nettoyez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, faites de plus appel à une aide médicale. Le liquide s'échappant de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.
- **N'utilisez plus l'appareil si la batterie est endommagée.** Toute batterie endommagée peut se comporter de manière imprévue et représente un danger d'incendie, d'explosion ou de blessures.
- **N'ouvrez jamais le boîtier de l'appareil.** L'ouverture du boîtier de l'appareil peut endommager celui-ci.
- **N'exposez pas une batterie au feu ni à des températures trop élevées.** Un feu ou une température supérieure à 75 °C peuvent provoquer une explosion.

Consignes générales de sécurité – Service

- **Ne faites réparer l'appareil que par un spécialiste qualifié et seulement avec des pièces de rechange d'origine.** Ceci permet d'assurer la sécurité de fonctionnement de l'appareil.
- **N'essayez jamais de remettre en état une batterie endommagée.** Les opérations de maintenance sur les batteries ne doivent être réalisées que par le fabricant ou un atelier SAV agréé.

Utilisation conforme

Utilisez la PWLS 08-10 dans le respect des caractéristiques techniques exclusivement pour l'éclairage limité dans le temps des espaces intérieurs et extérieurs, par exemple sur les chantiers.

Toute utilisation autre que celle prévue est considérée comme une utilisation non conforme.

Utilisation non conforme raisonnablement prévisible

L'appareil n'est pas conçu pour éclairer en permanence les espaces intérieurs ou extérieurs.

L'appareil n'est pas conçu pour fonctionner sur secteur.

Risques résiduels



Avertissement relatif aux matières explosives

N'exposez jamais la batterie à une température supérieure à 75 °C. Ne mettez jamais la batterie en contact avec de l'eau ou du feu. Évitez l'exposition directe au soleil et l'humidité. Il existe un risque explosion !



Avertissement

Ne regardez jamais directement les LED. Le rayonnement lumineux peut endommager vos yeux.



Avertissement

L'utilisation de l'appareil peut comporter un risque s'il est utilisé par des personnes non compétentes, en cas d'utilisation non conforme ou non conventionnelle ! Veuillez respecter les exigences relatives à la qualification du personnel !



Avertissement

L'appareil n'étant pas un jouet, il n'est pas adapté aux enfants.



Avertissement

Danger de suffocation !
Veuillez ne pas laisser traîner les emballages vides. Ils pourraient être dangereux pour les enfants.



Attention

Tenez l'appareil à l'écart de sources de chaleur.

Remarque

L'appareil peut s'endommager si vous le transportez ou l'entreposez de manière inappropriée. Observez les informations relatives au transport et à l'entreposage de l'appareil.

Informations sur l'appareil

Description de l'appareil

L'appareil est équipé de puissantes LED surfaciques.

Il propose 5 niveaux de luminosité ainsi qu'un mode stroboscope. Le mode stroboscope est utilisé pour obtenir un effet de flash qui peut servir d'avertissement, de marquage ou encore avoir une fonction défensive.

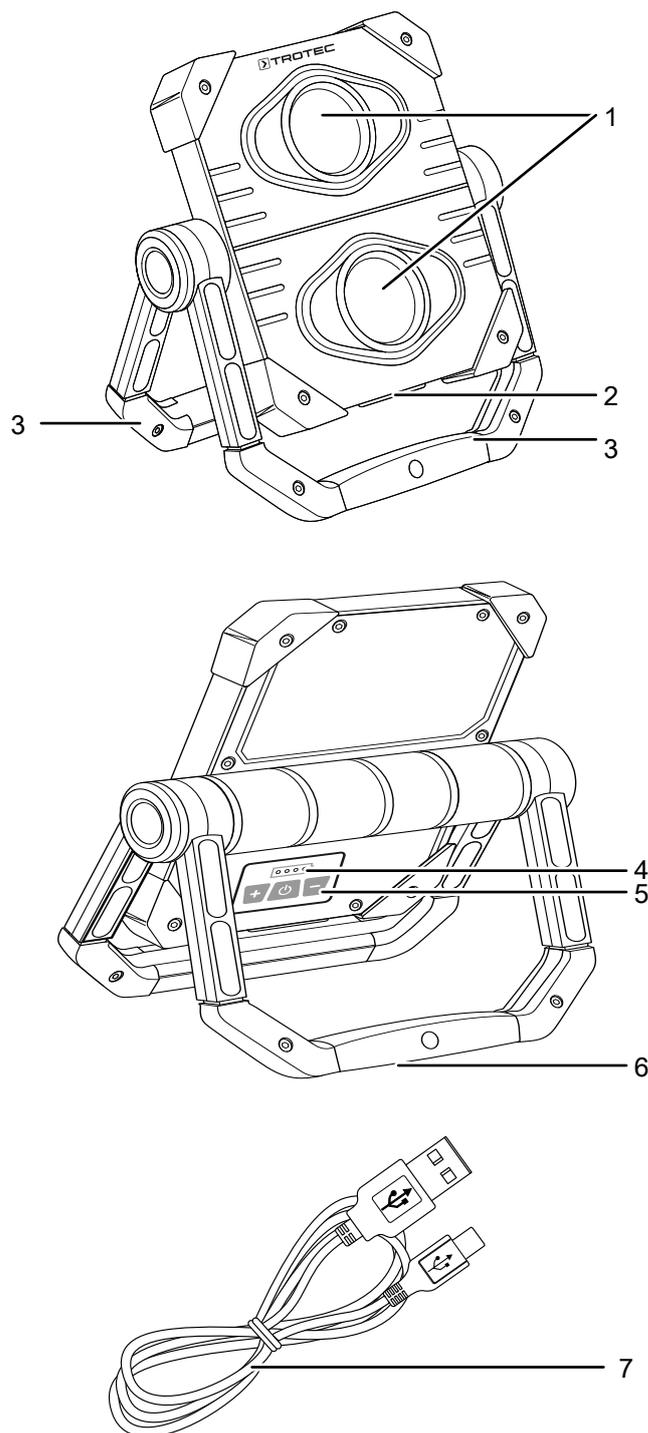
L'appareil est doté de deux pieds qui peuvent servir de poignées de transport lorsqu'ils sont repliés. Un support magnétique est placé sous chacun des pieds, permettant ainsi la fixation de l'appareil sur les surfaces métalliques.

L'appareil est équipé d'une batterie fixe pouvant être chargée par l'intermédiaire d'un port USB-C et d'une prise de charge mise à disposition par l'utilisateur.

L'état de charge de la batterie est affiché par le biais d'un indicateur de charge (4 LED).

L'appareil peut en outre être utilisé comme Power-Bank.

Représentation de l'appareil



N°	Désignation
1	LED surfacique
2	Ports USB
3	Pied/poignée de transport
4	Indicateur de charge batterie (4 LED)
5	Panneau de commande
6	Support magnétique (symbole )
7	Câble de charge USB

Fourniture

- 1 lampe de travail LED
- 1 notice
- 1 câble de charge USB

Caractéristiques techniques

Paramètre		Valeur
LED surfacique	Puissance absorbée	2 x 10 W
	Flux lumineux	2300 lm
	Durée d'éclairage	2,5 à 12 heures en fonction du niveau d'éclairage
	Température de couleur	6500 K
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)		45 x 170 x 220 mm
Poids (sans emballage)		600 g
Longueur du câble USB		0,5 m
Tension nominale USB type 2 (fonction Power-Bank)		5 V
Intensité nominale USB type 2 (fonction Power-Bank)		1 A
Batterie (intégrée)		
Type de batterie		Li-ions
Tension nominale		3,7 V
Capacité nominale		5000 mAh
Nombre de cellules		1
Capacité		18,5 Wh
Durée de charge		5 h
Température ambiante autorisée (stockage)		-20 °C – +50 °C
Température de fonctionnement		-20 °C – +50 °C
Température en cours de charge		max. 75 °C
Indice de protection		IP 20
Classe de protection		

Transport et stockage

Transport

Remarque

L'appareil peut s'endommager si vous le transportez ou l'entreposer de manière inappropriée.

Observez les informations relatives au transport et à l'entreposage de l'appareil.

Pour faciliter le transport, l'appareil est pourvu d'une poignée.

Veillez observer les consignes suivantes **avant** chaque transport :

La batterie Li-ion fournie est soumise aux exigences du droit des marchandises dangereuses.

Observez les instructions suivantes relatives au transport ou à l'expédition de batteries Li-ion :

- Les batteries peuvent être transportées sur la route par l'utilisateur sans autres conditions.
- Il est nécessaire de respecter les exigences et les marquages spécifiques lors de l'expédition par des tiers (par ex. transport aérien ou entreprises de transport). Ici, un expert des matières dangereuses doit être consulté pour la préparation des colis.
 - N'utilisez les batteries que si le boîtier est intact.
 - Veuillez également respecter les prescriptions nationales éventuelles.

Stockage

Veillez observer les consignes suivantes **avant** chaque stockage :

- Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
- Ne stockez pas de batterie Li-ion entièrement déchargée. Le stockage d'une batterie déchargée peut provoquer une décharge profonde et causer ainsi la détérioration de la batterie.

Observez les conditions de stockage suivantes lorsque vous n'utilisez pas l'appareil :

- au sec et protégé du gel et de la chaleur
- dans un endroit protégé de la poussière et de l'exposition directe au soleil

Mise en service

Déballage de l'appareil

- Sortez l'appareil et les accessoires de leur emballage.
- Contrôlez l'intégrité de l'appareil et la présence éventuelle de détériorations.



Avertissement

Danger de suffocation !

Veuillez ne pas laisser traîner les emballages vides. Ils pourraient être dangereux pour les enfants.

- Éliminez l'emballage conformément à la législation nationale en vigueur.

Mise en place de l'appareil

Les pieds (3) et les LED surfaciques (1) peuvent être arrêtés dans différentes positions. Pour mettre l'appareil en place, procédez de la manière suivante :

1. Dépliez les pieds jusqu'à ce que la position souhaitée soit atteinte.
2. Dépliez les deux panneaux LED jusqu'à ce que la position souhaitée soit atteinte.

Placez l'appareil sur les pieds de manière à ce qu'il repose de façon stable. Alternativement, vous pouvez fixer l'appareil sur une surface métallique au moyen des deux supports aimantés placés sur les pieds (6).

Charge de la batterie

Remarque

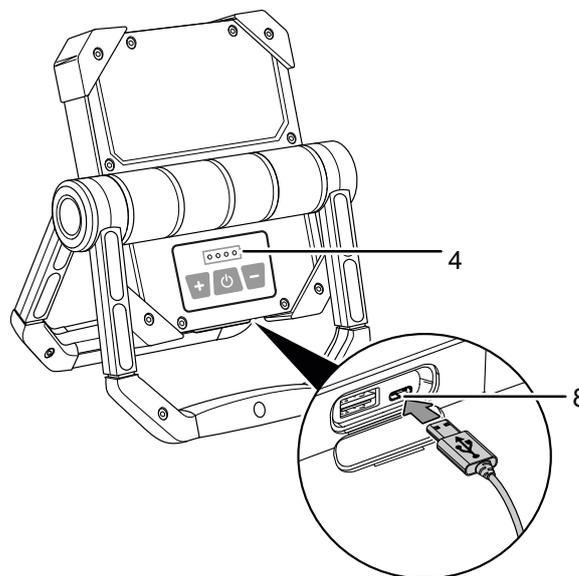
La batterie peut être endommagée en cas de charge incorrecte.

L'appareil ne peut être chargé que lorsqu'il est éteint. Ne chargez jamais la batterie à une température ambiante inférieure à -20 °C ou supérieure à 50 °C.

Chargez complètement la batterie avant d'utiliser l'appareil. Utilisez le câble de charge USB (7) et un chargeur du commerce muni d'un port USB A.

Pour charger la batterie, procédez de la manière suivante :

1. Ouvrez la protection des ports USB au-dessous de la lampe de travail sans fil (2).
2. Branchez la fiche USB-A du câble de charge fourni dans le port du chargeur (non compris dans la fourniture).
3. Branchez la fiche USB-C du câble de charge (7) dans le port/l'entrée USB-C (8) de l'appareil.



- ⇒ La durée de charge est de 5 heures lorsque la batterie est très déchargée.
 - ⇒ Lorsque la batterie est chargée à moins de 25 %, la première LED de l'indicateur de charge (4) clignote. Lorsque la batterie est chargée à plus de 25 %, la première LED de l'indicateur de charge (4) s'allume et la deuxième LED clignote. Lorsque la batterie est chargée à plus de 50 %, les deux premières LED de l'indicateur de charge (4) s'allument et la troisième LED clignote. Dès que la charge dépasse 75 %, les trois premières LED de l'indicateur de charge (4) s'allument et la quatrième LED clignote.
 - ⇒ Lorsque la batterie est chargée à 100 %, les quatre LED de l'indicateur de charge (4) s'allument.
4. Lorsque toutes les LED de l'indicateur de charge (4) sont allumées et que la batterie est complètement chargée, débranchez le câble de charge USB (8) du port de charge et de l'appareil.
- ⇒ Vous pouvez maintenant utiliser l'appareil.

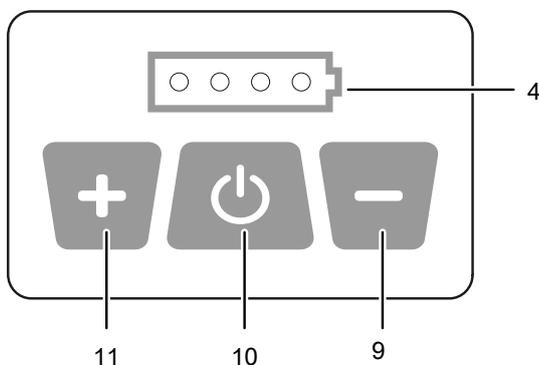
Utilisation

Conseils et remarques concernant l'emploi des lampes de travail LED

Généralités :

- Ne regardez jamais directement les LED. Le rayonnement lumineux peut endommager vos yeux.
- Utilisez les appareils pour l'éclairage limité dans le temps des espaces intérieurs et extérieurs, par exemple sur les chantiers.
- L'appareil peut être utilisé comme stroboscope.
- Ne déchargez jamais complètement la batterie, cela pourrait l'endommager.

Panneau de commande



N°	Désignation
4	Indicateur de charge batterie (4 LED)
9	Touche <i>Moins</i> (diminution de la luminosité)
10	Touche Marche/arrêt
11	Touche <i>Plus</i> (augmentation de la luminosité)

Réglage du niveau de luminosité et activation du mode stroboscope

Pour mettre l'appareil en marche ou pour l'arrêter, pour régler le niveau de luminosité et pour activer le mode stroboscope, procédez de la manière suivante :

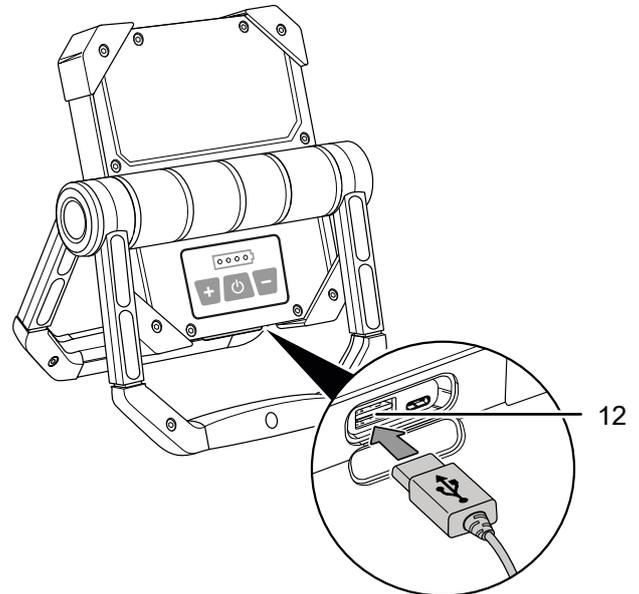
- ✓ Vérifiez que la batterie soit complètement rechargée. Au besoin, chargez la batterie.
1. Pour mettre la lampe sans fil en marche, appuyez une fois sur la touche Marche/arrêt (10).
⇒ La LED supérieure (1) s'allume avec un niveau de luminosité moyen.
 2. Pour allumer la deuxième LED, appuyez encore une fois sur la touche Marche/arrêt (10).
⇒ Les deux LED fournissent le niveau de luminosité moyen.
 3. Pour activer le mode stroboscope, appuyez une troisième fois sur la touche Marche/arrêt (10).

Les touches *Plus* (11) et *Moins* (9) vous permettent de faire varier la luminosité de la ou des LED activée(s) sur cinq niveaux.

Utilisation de la lampe en tant que Power-Bank

Si vous voulez charger un appareil muni d'un port USB-C, vous pouvez utiliser le câble fourni.

1. Branchez la fiche USB-A du câble de charge (7) dans le port (12) de la PWLS 08-10.



2. Raccordez la fiche USB-C à l'appareil à charger.
⇒ Pendant le processus de charge, l'indicateur de charge batterie affiche l'état de charge de la lampe sans fil.
3. Chargez votre appareil jusqu'à ce qu'il ait atteint l'état de charge voulu.
4. Débranchez le câble de chargement USB (7) de l'appareil qui vient d'être chargé ainsi que de la PWLS 08-10.

Remarque

Pour les appareils dotés d'un autre port USB, utilisez un câble approprié avec fiche USB-A.

Remarque

L'appareil se décharge lorsqu'il est utilisé comme Power-Bank. Ne déchargez jamais complètement la batterie, cela pourrait l'endommager.

Mise hors service

- Éteignez l'appareil.
- Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
- Entrez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Stockage ».

Défauts et pannes

Dans le cadre de sa production, le bon fonctionnement de l'appareil a été contrôlé à plusieurs reprises. Malgré tout, si l'appareil devait présenter des dysfonctionnements, contrôlez-le en vous conformant à la liste suivante :

Toutes les tâches de dépannage nécessitant l'ouverture du boîtier doivent être effectuées exclusivement par une entreprise d'électricité spécialisée ou par le fabricant.

La batterie ne se charge pas :

- Vérifiez, au moyen de l'indicateur de charge (4 LED), que la batterie a été complètement chargée.
- Vérifiez que le câble de charge USB est en parfait état. N'utilisez pas le câble de charge USB s'il est endommagé. Contactez le service après-vente de Trotec.

L'appareil n'éclaire pas :

- La charge de la batterie est insuffisante. Chargez la batterie au moyen du câble de charge USB.
- Vérifiez, au moyen de l'indicateur de charge, que la batterie a été complètement chargée.
- Il se peut que les LED soient endommagées. Contactez le service après-vente de Trotec.

L'appareil ne fonctionne pas parfaitement après les contrôles :

Contactez le service après-vente. Le cas échéant, faites réparer l'appareil par une entreprise d'électricité autorisée ou par le fabricant.

Entretien

Remarque

Toute intervention sur les composants électriques est à réaliser exclusivement par une entreprise spécialisée autorisée.

Remarque

Risque d'électrocution due à la pénétration de liquide dans le boîtier. Ne plongez pas l'appareil dans l'eau. Veillez à éviter la pénétration d'eau ou d'autres liquides dans le boîtier. Cela pourrait détériorer l'appareil.

Indications de maintenance

L'appareil ne nécessite aucune maintenance.

Nettoyage

Au besoin, nettoyez l'appareil.

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon humide, doux et non pelucheux. Veillez à ce qu'aucune humidité ne pénètre dans le boîtier. Veillez à ce qu'aucune humidité ne puisse entrer en contact avec les composants électriques. N'utilisez pas de détergents agressifs, comme les aérosols de nettoyage, solvants, nettoyants à base d'alcool ou produits abrasifs, pour humidifier le chiffon.
- Séchez l'appareil avec un chiffon doux et non pelucheux.
- Maintenez propres les contacts de raccord de l'appareil et du chargeur.

Élimination

Éliminez toujours le matériel d'emballage en respectant les impératifs écologiques et conformément aux prescriptions de gestion des déchets locaux applicables.



Le pictogramme représentant une poubelle barrée signifie que cet appareil, conformément à la directive sur les appareils électriques ou électroniques usagés (2012/19/UE), ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les ordures ménagères. Il en va de même pour les composants associés éventuels.

Des points de collecte gratuits pour les appareils électriques ou électroniques usagés sont à votre disposition à proximité de chez vous. Les autorités de votre ville ou de votre commune peuvent vous en fournir les adresses. Pour de nombreux pays de l'UE, vous trouverez sur la page Internet <https://hub.trotec.com/?id=45090> des informations sur d'autres possibilités de prise en charge. Sinon, adressez-vous à une entreprise homologuée dans votre pays pour le recyclage et l'élimination des appareils électriques usagés.

La collecte séparée des appareils électriques et électroniques usagés permet leur réutilisation éventuelle, le recyclage des matériaux constitutifs et les autres formes de recyclage tout en évitant les conséquences négatives pour l'environnement et la santé des produits dangereux qu'ils sont susceptibles de contenir.

Valable uniquement en France



Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg

📞 +49 2452 962-400

📠 +49 2452 962-200

✉ info@trotec.com

🌐 www.trotec.com