

XhANDER

FR

**PROJECTEUR LED PORTABLE
RECHARGEABLE 1 500 lm**

EN

**HEAVY DUTY RECHARGEABLE
LED SPOT LIGHT 1 500 lm**

Code 69 224 180



GARANTIE
3 ANS


**DÉTECTION
D'OBSTACLE**


**DÉTECTEUR DE
PRÉSENCE**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

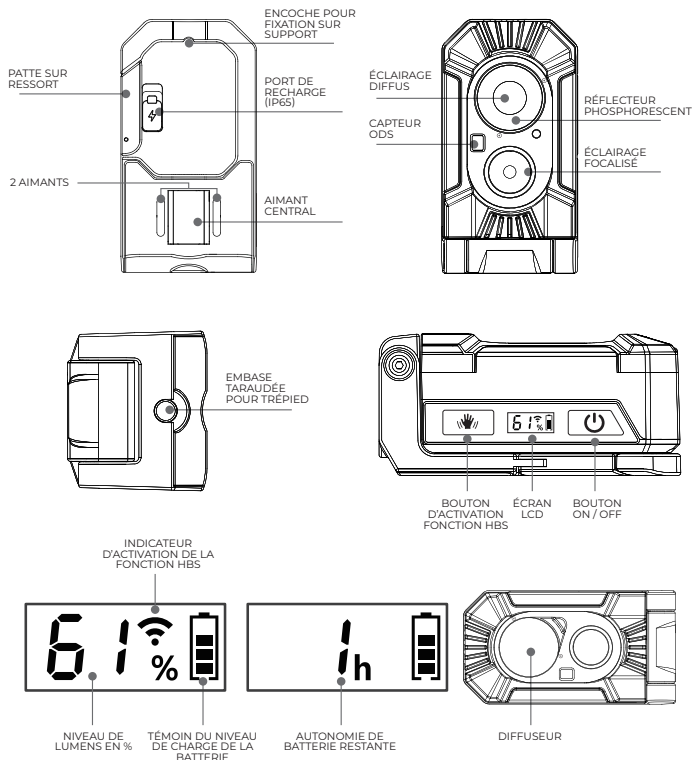
	Éclairage focalisé	Éclairage diffus
Flux lumineux	50 à 800 lm	150 à 1 500 lm
Technologie d'éclairage	LED Haute puissance	LED COB (Chip On Board)
Classe efficacité énergétique	F	E
Autonomie	2 - 20 h	1,5 - 12 h
Temps de charge	3-4 h	
Batterie	3,7 V/5 200 mAh Li-ion	
Températures de fonctionnement	0°C à 40°C	
Indice de protection	IP65/IK07	
Dimensions	133x70x63 mm	
Poids	650 g	
Distance de détection (ODS)	3 cm	
Angle / distance de détection (HBS)	360° / 3 à 5 m	
Connectique de charge	USB-C	
Caractéristiques adaptateur (non fourni)	5V DC, 2A	

CARACTÉRISTIQUES

- Double source lumineuse - Éclairage diffus 1 500 lm et éclairage focalisé 800 lm, tous deux réglables en continu par gradation
- L'éclairage diffus offre un angle d'éclairage étendu, tandis que l'éclairage focalisé permet un éclairage ciblé.
- Fonction SOS déclenchant l'éclairage diffus, pour les situations d'urgence
- Le réflecteur phosphorescent permet de localiser aisément la lampe de chantier dans l'obscurité
- Système intégré de détection d'obstacles (ODS, Obstacle Detection System), pour la sécurité des utilisateurs
- Fonction de détection de présence (HBS, Human Body Sensing) pouvant être activée pour éteindre l'éclairage lorsque l'utilisateur s'en éloigne pendant une période prolongée, et ainsi préserver l'autonomie de la batterie
- Châssis ultra-polyvalent 7 en 1
 - A Peut être utilisé comme éclairage posé sur son support.
 - B Peut pivoter sur 2 axes
 - C 2 jeux de puissants aimants, permettant une fixation sur différentes surfaces métalliques (planes ou incurvées).
 - D Patte sur ressort sur l'embase assurant une fonction mousqueton, pour fixer l'éclairage sur une barre
 - E Peut être clippé sur les ceintures de travail
 - F Embase taraudée permettant la fixation sur un trépied
 - G Encoche spéciale incurvée permettant de suspendre l'éclairage sur un clou ou un panneau d'outils.

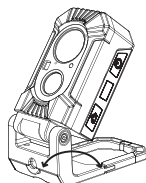
- Écran LCD indiquant l'état de charge, le niveau de lumens, la capacité et l'autonomie restantes de la batterie et si la fonction HBS est activée ou désactivée
- La lampe clignote pour avvertir que la batterie sera bientôt déchargée.
- Le diffuseur intégré transforme l'éclairage diffus, qui illumine déjà sur un angle étendu, en un éclairage encore plus enveloppant

INSTRUCTIONS D'UTILISATION



- Appuyez brièvement sur le bouton On/Off pour allumer la lampe
- Lorsque la lampe est allumée, effectuez une pression courte sur le bouton On/Off pour passer du mode éclairage diffus au mode éclairage focalisé, et effectuez une nouvelle pression courte pour éteindre la lampe
- Pour activer la gradation (réglage en continu de l'intensité lumineuse) lorsque la lampe est allumée, maintenez enfoncé le bouton On/Off pour faire varier l'intensité de 10 % à 100 % ; le bloc d'éclairage va clignoter une fois pour indiquer que la valeur maximale ou minimale a été atteinte. Si la gradation est interrompue avant d'atteindre l'intensité maximale ou minimale, le fait de la réenclencher va définir une gradation dans le sens opposé à celui défini précédemment
- Pour activer la fonction SOS, lorsque la lampe est éteinte, maintenez enfoncé le bouton On/Off pendant 5 secondes
- Pour activer la fonction HBS (Human Body Sensor), appuyez sur le bouton HBS lorsque la lampe est allumée. Le symbole HBS s'affiche alors sur l'écran LCD.
- La fonction HBS éteint la lampe si aucun mouvement n'est détecté dans un rayon de 3 à 5 mètres autour de la lampe pendant 15 à 30 secondes, et la rallume dès lors qu'un mouvement est détecté dans un rayon de 3 à 5 mètres. Appuyez à nouveau sur le bouton HBS pour désactiver la fonction HBS. Le fait d'éteindre la lampe à l'aide du bouton On/Off tandis que la fonction HBS est activée entraîne également la désactivation de cette fonction
- Le système ODS (Obstacle Detection System) éteint le bloc d'éclairage dès lors qu'il détecte un obstacle devant le capteur. L'écran LCD reste en revanche allumé, ce qui permet à l'utilisateur de savoir que le bloc d'éclairage a été éteint par le système ODS. Le bloc d'éclairage se rallume automatiquement dès lors que l'obstacle est retiré
- Châssis multifonction 7 en 1 (illustration 1 à 7)

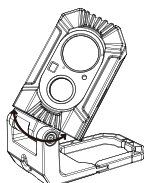
A.
POSÉ SUR SON
SUPPORT



180°

ILLUSTRATION 1

B.
PEUT TOURNER
AUTOUR DE 2 AXES
DIFFÉRENTS



360°

- 2 jeux de puissants aimants, permettant une fixation sur différentes surfaces métalliques (planes ou incurvées) (illustration 2)

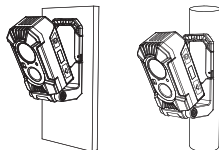


ILLUSTRATION 2

- Patte sur ressort sur l'embase assurant une fonction mousqueton, pour fixer l'éclairage sur une barre (illustration 3)

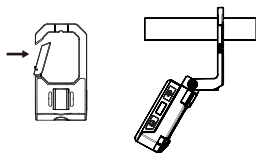


ILLUSTRATION 3

- Encoche spéciale incurvée permettant de suspendre l'éclairage sur un clou ou un panneau d'outils (illustration 4)
- Embase taraudée permettant la fixation sur un trépied (illustration 5)

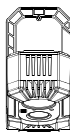


ILLUSTRATION 4



ILLUSTRATION 5

- Diffuseur
A Tournez dans le sens indiqué pour verrouiller la position Éclairage focalisé ou Éclairage diffus (illustration 6)

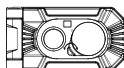


ILLUSTRATION 6

- B Transforme un éclairage diffus frontal en un éclairage périphérique



ÉCLAIRAGE DIFFUS
À GRAND ANGLE
(SANS DIFFUSEUR)



ÉCLAIRAGE
ENVELOPPANT GRÂCE
AU DIFFUSEUR

- Pour installer le diffuseur :
Insérez le diffuseur dans l'emplacement correspondant et appuyez dessus pour l'enfoncer (illustration 7)

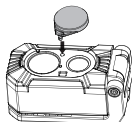
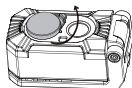
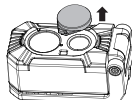


ILLUSTRATION 7

- Pour retirer le diffuseur :
A. Tournez le diffuseur dans ce sens
B. Soulevez le diffuseur comme illustré



A



B

ATTENTION / INSTRUCTIONS DE CHARGE

- Éviter de regarder directement le faisceau lumineux, sous peine d'éblouissement
- Ne pas utiliser l'éclairage à proximité d'une flamme nue
- La batterie doit être entièrement rechargée avant la première utilisation de l'éclairage
- Recharger fréquemment la batterie de l'appareil
- Le cas échéant, la batterie doit impérativement être remplacée par une batterie d'origine
- Ne pas laisser la batterie déchargée pendant une période prolongée, cela peut entraîner une décharge profonde, qui endommagerait irrémédiablement la batterie
- Les LED de cet appareil ne peuvent pas être remplacées : lorsqu'elles sont en fin de vie, remplacer l'ensemble de l'équipement

GARANTIE

- Cette lampe frontale est garantie 3 ans à compter de sa date d'achat. Afin de prétendre à une prise en compte sous garantie, il est indispensable de bien conserver votre preuve d'achat.
- La garantie s'applique contre tout vice de fabrication ou défaut d'aspect, sous réserve d'utilisation et d'entretien conforme aux règles traditionnelles et instructions décrites dans la présente notice.
- La garantie est limitée à la remise en état ou au remplacement de la pièce reconnue défectueuse ou responsable du mauvais fonctionnement de l'appareil, par une pièce identique, ou à l'échange du produit complet si ce remplacement est impossible.
- Exemples non exhaustifs de cas non couverts par la garantie : immersion dans l'eau, détérioration du port de connexion, chocs violents (au-delà de l'indice IK) etc. La garantie ne couvre en aucun cas les frais de déplacement ou les dommages directs et indirects.
- La batterie n'est pas couverte par cette garantie car sa durée de vie dépend du respect des conditions de charge, de stockage, et du nombre de cycles d'utilisation.

RÉPARATIONS ET FIN DE VIE

- La source lumineuse de cet appareil ne peut pas être remplacée.
- La batterie d'origine peut être remplacée par une du même type, aux caractéristiques similaires à celles indiquées dans le tableau des caractéristiques techniques.
- Le fait de démonter le produit pour changer la batterie entraîne de facto l'annulation des indices de protection IP (étanchéité) et IK (contre les chocs).



- En fin de vie, cet appareil est considéré comme un DEEE (déchet d'équipement électrique et électronique). Il ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères, mais être déposé dans un centre de collecte / déchetterie.
- Consulter les autorités locales ou le revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

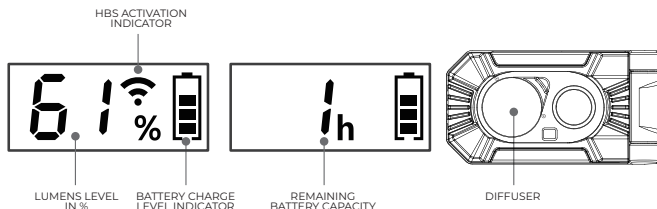
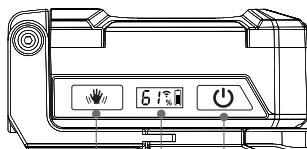
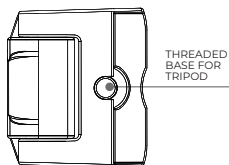
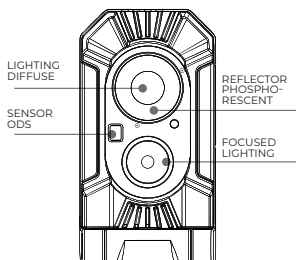
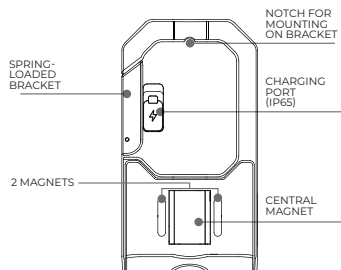
	Focused lighting	Diffuse lighting
Luminous flow	50 to 800 lm	150 to 1,500 lm
Lighting technology	High-power LED	COB (Chip On Board) LED
Energy-efficiency class	F	E
Battery runtime	2 - 20 h	1.5 - 12 h
Charging time	3-4 h	
Battery	3.7 V/5 200 mAh Li-ion	
Operating temperatures	0 °C to 40 °C	
Protection index	IP65/IK07	
Dimensions	133x70x63 mm	
Weight	650 g	
Detection distance (ODS)	3 cm	
Detection angle / distance (HBS)	360° / 3 to 5 m	
Charging connection	USB-C	
Adapter features (not included)	5V DC, 2A	

FUNCTIONALITY

- Dual light source - 1,500 lm diffuse lighting and 800 lm focused lighting, both continuously dimmable
- Diffuse lighting provides a wide angle of illumination, while focused lighting provides targeted illumination
- SOS function, triggers diffuse lighting for emergency situations
- Phosphorescent reflector makes the worksite lamp easy to locate in the dark
- Integrated Obstacle Detection System (ODS) for user safety
- Human Body Sensing (HBS) function can be activated to switch off the light when the user is away from it for a long period of time, thus conserving battery life.
- 7-in-1 ultra-versatile chassis
 - A Can be used as a stand-alone light
 - B Can be rotated on 2 axes
 - C 2 sets of strong magnets, allowing attachment to various metal surfaces (flat or curved)
 - D Spring-loaded bracket on the base plate with snap clasp function, for attaching the light to a bar
 - E Can be clipped onto work belts
 - F Threaded base for mounting on a tripod
 - G Special curved notch for hanging the light on a nail or tool panel

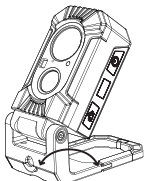
- LCD display showing charge status, lumens level, remaining battery capacity and life, and whether HBS is on or off
- The lamp flashes to indicate that the battery will soon be discharged
- The integrated diffuser transforms the diffuse lighting, which already illuminates at a wide angle, into even more enveloping lighting

INSTRUCTIONS FOR USE



- Briefly press the On/Off button to turn on the lamp.
- When the lamp is on, press the On/Off button briefly to switch from diffuse to focused lighting mode, and press it briefly again to switch off the lamp.
- To activate dimming (continuous adjustment of the light intensity) when the lamp is on, hold down the On/Off button to dim from 10% to 100%; the lighting block will flash once to indicate that the maximum or minimum value has been reached. If dimming is interrupted before reaching the maximum or minimum intensity, reactivating it will define a dimming in the opposite direction to the one previously defined.
- To activate the SOS function, when the lamp is off, hold down the On/Off button for 5 seconds.
- To activate the HBS (Human Body Sensor) function, press the HBS button when the lamp is on. The HBS symbol appears on the LCD.
- The HBS function switches the lamp off if no movement is detected within a radius of 3 to 5 meters from the lamp for 15 to 30 seconds, and switches it on again if a movement is detected within a radius of 3 to 5 meters. Press the HBS button again to deactivate the HBS function. Turning off the lamp with the On/Off button while the HBS function is activated also deactivates the HBS function.
- The ODS (Obstacle Detection System) switches off the lighting unit as soon as it detects an obstacle in front of the sensor. The LCD screen remains lit, so that the user knows that the lighting unit has been switched off by the ODS. The lighting unit switches on again automatically when the obstacle is removed.
- 7-in-1 multi-function chassis (Figures 1 to 7)

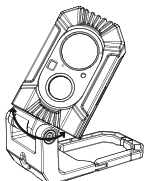
A.
PLACED ON ITS
STAND



180°

FIGURE 1

B.
CAN ROTATE
AROUND 2
DIFFERENT AXES



360°

- 2 sets of strong magnets, allowing attachment to various metal surfaces (flat or curved) (Figure 2)

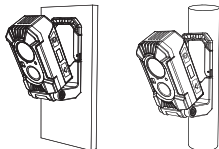


FIGURE 2

- Spring-loaded bracket on the base plate with snap clasp function, for attaching the light to a bar (Figure 3)

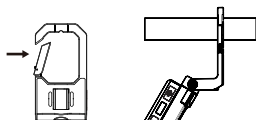


FIGURE 3

- Special curved notch for hanging the light on a nail or tool panel (Figure 4)
- Threaded base for mounting on a tripod (Figure 5)

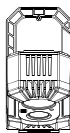


FIGURE 4



FIGURE 5

- Diffuser
 - A Turn in the direction indicated to lock the position Focused lighting or Diffuse lighting (Figure 6)

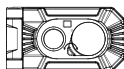


FIGURE 6

- B Transforms diffuse front lighting into peripheral lighting



WIDE ANGLE
DIFFUSE LIGHTING
(WITHOUT
DIFFUSER)



WRAP-AROUND
LIGHTING WITH
DIFFUSER

- To install the diffuser:
Insert the diffuser into the corresponding slot and press it down (Figure 7)

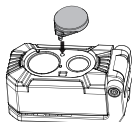
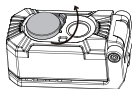
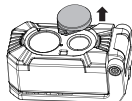


FIGURE 7

- To remove the diffuser:
 - A. Turn the diffuser in this direction.
 - B. Lift the diffuser as shown.



A



B

IMPORTANT NOTE / CHARGING INSTRUCTIONS

- Avoid looking directly at the light beam, as this may cause glare.
- Do not use the light near an open flame.
- Charge the battery fully before using the light for the first time.
- Recharge the battery frequently.
- If necessary, replace the battery with an original battery;
- Do not leave the battery discharged for a prolonged period of time, as this can lead to deep discharge, which would damage the battery irreparably.
- The LEDs in this device cannot be replaced: when they reach the end of their life, replace the entire equipment.

WARRANTY

- This headlamp is guaranteed for 3 years, starting from the date of purchase. To be able to claim a warranty, it is essential to keep your proof of purchase.
- The warranty applies to any manufacturing defect or appearance defect, provided that the product is used and maintained in accordance with the traditional rules and instructions described in this manual.
- The warranty is limited to the repair or replacement of the defective part or the part responsible for the malfunction of the device, with an identical part, or to the exchange of the entire product if this replacement is impossible.
- Non-exhaustive examples of cases not covered by the warranty: immersion in water, damage to the connection port, violent shocks (beyond the IK index) etc. The warranty does not cover any travel expenses or direct or indirect damage.
- The battery is not covered by this warranty as its life depends on compliance with the correct charging and storage conditions and the number of usage cycles.

REPAIRS AND END OF LIFE

- The light source of this device cannot be replaced.
- The original battery can be replaced with the same type of battery, with characteristics similar to those indicated in the technical specifications table.
- Disassembling the product to change the battery de facto cancels the IP (waterproof) and IK (shockproof) protection indices.



- At the end of its life, this device is considered as WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). It should not be disposed of in the household waste, but at a collection centre / waste disposal site.
- Contact your local authority or dealer for advice on recycling.