



FR PROJECTEUR LED DE CHANTIER 230V PORTABLE SUR PIED 30W 2700LM
Manuel d'instructions – Notice originale – Instructions d'origine
Veuillez lire ce manuel d'instructions attentivement et entièrement avant toute utilisation

EN 230V PORTABLE 30W 2700LM LED SITE SPOTLIGHT
Translation of the original instructions
Please read this instruction manual carefully and completely before use.

ES PROYECTOR LED DE CONSTRUCCIÓN 230V PORTÁTIL SOBRE SOPORTE 30W 2700LM
Traducción de las instrucciones originales
Lea atenta y completamente este manual de instrucciones antes de utilizarlo

1. Instructions de Sécurité

AVERTISSEMENT ! Lors de l'utilisation d'outils électriques, il convient de toujours respecter les consignes de sécurité de base afin de réduire le risque de feu, de choc électrique et de blessure des personnes, y compris les consignes suivantes.

Lire l'ensemble de ces consignes avant toute utilisation de ce produit et sauvegarder ces informations

1.1. Instructions Générales

1. **Utiliser dans un environnement sécurisé :** il ne doit pas y avoir de risques d'explosions, de produits corrosifs dans l'environnement proche lors de l'utilisation.
2. **Tenir compte de l'environnement de la zone de travail :** ne pas exposer l'outil à la pluie. Ne pas utiliser l'outil dans des endroits humides, mouillés ou avec risque de projection d'eau. Maintenir la zone de travail bien éclairée. Ne pas utiliser les outils en présence de liquides ou de gaz inflammables.
3. **Conserver une zone de travail propre et ordonnée :** la zone de travail doit être visible de la position de travail. Les zones en désordre et les établis sont propices aux accidents
4. **Protection contre les chocs électriques :** éviter tout contact corporel avec des surfaces mises ou reliées à la terre (par exemple canalisations, radiateurs, cuisinières, réfrigérateurs).
5. **Maintenir les autres personnes éloignées :** Ne pas laisser les personnes, notamment les enfants, non concernées par le travail en cours, toucher l'outil ou le prolongateur, et les maintenir éloignées de la zone de travail, ETRE particulièrement vigilant avec les enfants et les animaux.
6. **Ranger les outils non utilisés :** les outils inutilisés doivent être rangés dans un endroit sec ou fermé à clé, hors de portée des enfants.
7. **Ne pas forcer l'outil :** un outil donne de meilleurs résultats de manière plus sûre au régime, à la puissance pour lequel il a été conçu.
8. **Utiliser l'outil approprié :** ne pas forcer un petit outil ou un petit accessoire à effectuer le travail d'un de plus grosse taille. Ne pas utiliser l'outil à une fin pour laquelle il n'est pas conçu.
9. **Porter des vêtements et équipement de protection adaptés :** ne jamais porter des vêtements amples, ni des bijoux, car ils peuvent être happés par des pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des gants de protection. Contenir les cheveux longs. Le port de chaussures antidérapantes est recommandé pour les travaux en extérieur.
10. **Utiliser un équipement de protection :** utiliser des lunettes de sécurité, un masque normal ou anti-poussières si les opérations de travail génèrent de la poussière, des gants de protection (s'il n'y a pas de pièces en mouvement ou rotation).
11. **Ne pas trop se pencher :** maintenir un bon appui et rester en équilibre en tout temps.
12. **Rechercher les pièces endommagées :** avant d'utiliser l'outil, examiner soigneusement l'état des pièces pour s'assurer qu'elles fonctionnent correctement et qu'elles accomplissent leur tâche. Vérifier l'alignement et la liberté de fonctionnement des pièces mobiles, l'état et le montage des pièces et toutes autres conditions susceptibles d'affecter défavorablement le fonctionnement. Il faut réparer toute pièce dont l'état laisse à désirer ou en remplacer par un poste de service agréé sauf si autrement indiqué dans ce manuel d'instructions.
13. **Ne pas utiliser le câble/cordon dans de mauvaises conditions :** ne jamais exercer de saccades sur le câble/cordon afin de le déconnecter de la fiche de prise de courant. Maintenir le câble/cordon à l'écart de la chaleur, de tout lubrifiant et de toutes arêtes vives. Examiner les prolongateurs de manière régulière et les remplacer s'ils sont endommagés
14. **Ne pas modifier la machine :** aucune modification et/ou reconversion ne doit être effectuée. L'usage d'accessoires ou attachements autres que ceux recommandés dans ce manuel d'instructions peut entraîner des blessures personnelles.

15. **Confier la réparation de l'outil à un spécialiste** : cet appareil électrique est conforme aux règles de sécurité prévues. La réparation des appareils électriques effectuée par des personnes non qualifiées présente des risques de blessures pour l'utilisateur.
16. Maintenir les poignées sèches, propres et exemptes de tout lubrifiant et de toute graisse.
17. **Déconnecter les outils** : déconnecter les outils de l'alimentation lorsqu'ils ne sont pas utilisés, avant leur entretien et lors du remplacement des accessoires, tels que lames, forets et organes de coupe.
18. **Utiliser des câbles de raccord extérieurs** : lorsque l'outil est utilisé à l'extérieur, utiliser uniquement des prolongateurs destinés à une utilisation extérieure et comportant le marquage correspondant.
19. **Rester vigilant** : regarder ce que vous êtes en train de faire, faire preuve de bon sens et ne pas utiliser l'outil lorsque vous êtes fatigué.
20. **Vérifier les parties endommagées** : avant d'utiliser l'outil à d'autres fins, il convient de l'examiner attentivement afin de déterminer qu'il fonctionnera correctement et accomplira sa fonction prévue. Vérifier l'alignement ou le blocage des parties mobiles, ainsi que l'absence de toutes pièces cassées ou de toute condition de fixation et autres conditions, susceptibles d'affecter le fonctionnement de l'outil.
4. Cet appareil est destiné à un usage par un adulte, ne pas laisser entre les mains des enfants.
5. Des pièces sous tension sont installées à l'intérieur de l'appareil. Ne démontez jamais les caches de protection : risque de décharge électrique due aux tensions élevées circulant à l'intérieur de l'appareil.
6. Assurez-vous que la tension électrique du réseau ne soit pas supérieure à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
7. Prenez garde de ne pas coincer ou abîmer le câble d'alimentation. Contrôlez l'appareil et les câbles d'alimentation régulièrement.
8. Les projecteurs fonctionnent en courant alternatif basse tension (230V), ils doivent être installés hors de portée des personnes à des emplacements difficiles d'accès afin qu'elles ne puissent pas rentrer en contact direct avec ces projecteurs.
9. Installez le projecteur à une distance supérieure à 1 mètre par rapport aux objets à éclairer.
10. Le câble ou le cordon extérieur souple de ce luminaire ne peut pas être remplacé : si le câble est endommagé, le luminaire doit être détruit.
11. Stopper immédiatement l'utilisation de cet appareil en cas de sérieux problèmes et contacter votre revendeur agréé le plus rapidement possible
12. Ne manipulez jamais les parties sous tension avec les mains mouillées.
13. Ne jamais enlever le verre de protection. Remplacez le projecteur si le verre est cassé.
14. Ne jamais plonger ce projecteur dans un liquide (eau, huile, etc.). La protection de ce projecteur répond à la norme IP65. Il accepte les projections d'eau mais ne doit jamais être immergé.
15. Ne pas toucher les parties métalliques et le verre pendant l'éclairage, vous risquez de vous brûler.
16. Ne pas ouvrir l'appareil, aucune pièce de substitution ne se trouve à l'intérieur.
17. NE CONVIENT PAS au montage direct sur des surfaces inflammables.
18. Avant de procéder à l'installation et à l'entretien, TOUJOURS couper l'alimentation électrique au niveau du réseau.

1.2. Instructions Particulières

1. Cet appareil est conçu pour produire un effet d'éclairage électronique au moyen de la technique LED. Utilisez l'appareil uniquement selon l'utilisation prévue, telle que décrite dans cette notice d'utilisation. Toute autre utilisation, de même qu'une utilisation sous d'autres conditions de fonctionnement, sera considérée comme non conforme et peut occasionner des dommages corporels et matériels. Aucune responsabilité ne sera assumée en cas de dommages résultant d'une utilisation non conforme.
2. Après avoir retiré les protections d'emballage, vérifier que l'appareil est en bon état et qu'aucune marque de choc n'est visible.
3. Les protections d'emballage (sac en plastique, mousse polystyrène, agrafes, etc.) doivent être stockées hors de portée des enfants.

1.3. Symboles d'avertissement

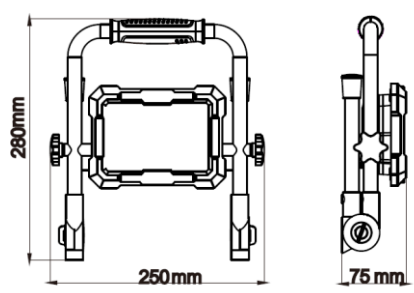
	Danger		Danger, risque de chocs électriques
	Lire le manuel d'instruction		Courant alternatif
	Remplacer tout écran de protection fissuré		Luminaire de classe I, doit être relié à la terre
	Luminaire ne convenant pas au montage direct sur des surfaces normalement inflammables (convenant uniquement pour un montage sur des surfaces non combustibles)	IP 65	Luminaire étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau à la lance. Utilisable en intérieur et en extérieur sous la pluie
	Distance minimale entre le projecteur et l'objet à éclairer = 1 mètre		

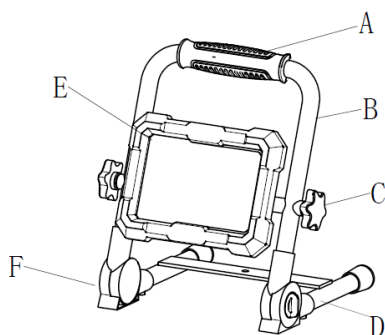
2. Présentation

2.1. Domaine d'application

Le projecteur à LED convient particulièrement aux tâches d'éclairage professionnel. Le réflecteur de haute qualité garantit un éclairage homogène avec un rendement lumineux maximum.

2.2. Caractéristiques Techniques

Référence 82445			
Puissance (W)	30 W	Type de câble	H05RN-F 3G1.0mm ² + prise VDE
Alimentation	220-240V~	Longueur du câble	3 mètres
Fréquence	50/60 Hz		
Flux lumineux	2 700 Lm		
Température couleur	6 500 K		
Température d'utilisation	T _a = 25°C		
Corps	Aluminium		
IP	IP 65		
Classe d'efficacité	F		
Classe de protection	Classe I		



A	Poignée
B	Support
C	Roue de réglage
D	Socle
E	Lampe
F	Pieds ajustables

3. Installation



AVERTISSEMENT !

Avant de procéder à l'installation, TOUJOURS couper l'alimentation électrique au niveau du réseau. Assurez-vous que la tension du réseau corresponde à la valeur indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.

- Choisir un emplacement stable et sécurisé pour éviter tout risque de chute.
- Les molettes situées sur le projecteur permettent de régler l'orientation du boîtier et l'inclinaison de l'appareil.

3.1. Réglage de l'inclinaison du projecteur

- Pour modifier l'angle d'inclinaison du projecteur, tourner les 2 molettes situées sur les pieds vers « TO UNLOCK ».
- Régler alors l'inclinaison.
- Puis tourner les 2 molettes jusqu'à « TO LOCK » pour bloquer l'inclinaison.



3.2. Réglage de l'inclinaison du boîtier du projecteur

Pour modifier l'orientation du boîtier du projecteur, tourner les molettes situées sur le côté du boîtier



4. Utilisation

- Une fois le projecteur correctement réglé, branchez-le à une prise électrique adaptée (220-240V).
- Positionnez le projecteur à au moins un mètre de l'objet ou de la surface à éclairer.
- Une fois l'utilisation terminée, débranchez-le et repliez le pied pour un rangement pratique.

5. Maintenance – Entretien



AVERTISSEMENT !

Pour éviter des cas de blessures graves, TOUJOURS couper l'alimentation électrique avant toutes opérations de maintenance ou d'entretien.

L'ensemble des opérations de maintenance et entretien doivent être effectuées par des personnes qualifiées.

5.1. Maintenance

- Le câble ou le cordon extérieur souple de ce luminaire ne peut pas être remplacé : si le câble est endommagé, le luminaire doit être détruit.
- La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.
- En cas de bris de vitre, faire appel à une personne compétente ou à votre fournisseur.
- En cas de défaillance, contacter le service après-vente. Pour assurer la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié dans un centre de service agréé.

5.2. Entretien – Stockage



AVERTISSEMENT !

Nettoyer uniquement à sec. N'utiliser jamais d'eau ou de nettoyeurs chimiques.

- Sectionner l'alimentation électrique.
- Attendre que le luminaire soit froid et effectuer le nettoyage avec un chiffon humecté et un nettoyeur pour vitres usuel.
- Nettoyez les optiques extérieures pour maintenir une luminosité optimale. La fréquence du nettoyage varie selon l'environnement : les milieux humides, enfumés ou poussiéreux nécessitent un entretien plus fréquent.
- L'air comprimé peut être utilisée pour éliminer poussière et saleté dans les orifices.
- Séchez soigneusement toutes les surfaces après nettoyage.
- Stockez le projecteur dans un endroit sec et propre.

6. Garantie et Conformité du produit

La garantie ne peut être accordée suite à :

Une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification non autorisée, un défaut de transport, de manutention ou d'entretien, l'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine, des interventions effectuées par du personnel non agréé, l'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur, le non-respect des consignes précitées exclut votre machine de notre garantie, les marchandises voyagent sous la responsabilité de l'acheteur à qui il appartient d'exercer tout recours à l'encontre du transporteur dans les formes et délais légaux. Se reporter à nos Conditions Générales de Ventes pour toute demande de garantie.

Protection de l'environnement :



Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Nous vous rappelons que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

1. Safety Instructions

WARNING! When using power tools, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including the following:

Read all of these instructions before using this product and save this information.

1.1. General Instructions

1. **Use in a safe environment:** there must be no risk of explosions or corrosive products in the immediate environment during use.
2. **Consider the work area environment :** Do not expose the tool to rain. Do not use the tool in damp, wet locations or where there is a risk of water splashing. Keep the work area well lit. Do not use tools in the presence of flammable liquids or gases.
3. **Maintain a clean and tidy work area :** The work area must be visible from the working position. Cluttered areas and workbenches are prone to accidents.
4. **Protection against electric shock :** Avoid body contact with earthed or grounded surfaces (e.g. pipes, radiators, cookers, refrigerators).
5. **Keep other people away :** Do not let people, especially children, who are not involved in the work in progress, touch the tool or the extension, and keep them away from the work area. BE particularly vigilant with children and animals.
6. **Store unused tools :** Unused tools should be stored in a dry or locked place, out of reach of children.
7. **Do not force the tool :** a tool gives better results more safely at the speed and power for which it was designed.
8. **Use the correct tool :** Do not force a small tool or accessory to do the job of a larger one. Do not use the tool for a purpose for which it was not designed.
9. **Wear appropriate protective clothing and equipment :** Never wear loose clothing or jewelry, as they can be caught in moving parts. Protective gloves are recommended. Keep long hair contained. Non-slip footwear is recommended when working outdoors.
10. **Use protective equipment:** use safety glasses, a normal or dust mask if work operations generate dust, protective gloves (if there are no moving or rotating parts).
11. **Do not lean too far :** maintain good support and balance at all times.
12. **Check for damaged parts :** Before using the tool, carefully examine the condition of the parts to ensure they operate properly and perform their intended purpose. Check the alignment and freedom of operation of moving parts, the condition and assembly of parts, and any other conditions that may adversely affect operation. Any part found to be in poor condition should be repaired or replaced by an authorized service station unless otherwise indicated in this instruction manual.
13. **Do not use the cable/cord in improper conditions :** never jerk the cable/cord to disconnect it from the power outlet. Keep the cable/cord away from heat, lubricants, and sharp edges. Inspect extension cords regularly and replace them if damaged.
14. **Do not modify the machine :** No modifications and/or conversions should be made. The use of accessories or attachments other than those recommended in this instruction manual may result in personal injury.
15. **Have the tool repaired by a specialist :** this electrical appliance complies with the prescribed safety regulations. Repairing electrical appliances by unqualified personnel poses a risk of injury to the user.
16. Keep handles dry, clean and free from lubricants and grease.
17. **Disconnect tools :** Disconnect tools from the power supply when not in use, before servicing, and when replacing accessories, such as blades, bits, and cutting tools.
18. **Use outdoor connection cables :** When the tool is used outdoors, only use extension cables intended for outdoor use and bearing the appropriate marking.
19. **Stay alert :** watch what you are doing, use common sense and do not use the tool when you are tired.
20. **Check for damaged parts :** Before using the tool for any other purpose, it should be

carefully examined to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check the alignment or binding of moving parts, as well as the absence of any broken parts or any fastening conditions and other conditions that may affect the operation of the tool.

1.2. Special Instructions

1. This device is designed to produce an electronic lighting effect using LED technology. Use the device only for its intended use as described in this user manual. Any other use, as well as use under other operating conditions, will be considered improper and may cause personal injury and property damage. No liability will be assumed for damage resulting from improper use.
2. After removing the packaging protection, check that the device is in good condition and that no signs of impact are visible.
3. Packaging protections (plastic bag, polystyrene foam, staples, etc.) must be stored out of reach of children.
4. This device is intended for adult use, do not leave in the hands of children.
5. Live parts are installed inside the device. Never remove the protective covers: risk of electric shock due to high voltages circulating inside the device.
6. Make sure that the mains voltage is not higher than that indicated on the appliance's rating plate.
7. Be careful not to pinch or damage the power cord. Check the appliance and power cords regularly.
8. The projectors operate on low voltage alternating current (230V), they must be installed out of reach of people in difficult to access locations so that they cannot come into direct contact with these projectors.
9. Install the projector at a distance greater than 1 meter from the objects to be illuminated.
10. The flexible outer cable or cord of this luminaire cannot be replaced: if the cable is damaged, the luminaire must be destroyed.
11. Stop using this device immediately if serious problems occur and contact your authorized dealer as soon as possible.
12. Never handle live parts with wet hands.
13. Never remove the protective glass. Replace the projector if the glass is broken.
14. Never immerse this projector in liquids (water, oil, etc.). The protection of this projector complies with the IP65 standard. It accepts splashes of water but must never be submerged.
15. Do not touch metal parts and glass while lighting, you risk burning yourself.
16. Do not open the device, there are no user serviceable parts inside.
17. NOT SUITABLE for direct mounting on flammable surfaces.
18. Before proceeding with installation and maintenance, ALWAYS turn off the power supply at the network.

1.3. Warning symbols

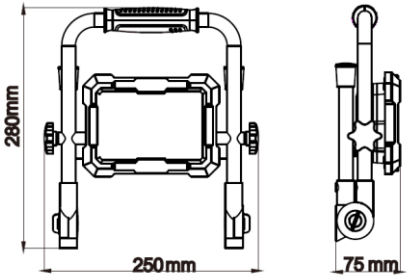
	Hazard		Danger, risk of electric shock
	Read the instruction manual		Alternating current
	Replace any cracked protective screen		Class I luminaire, must be earthed
	Luminaire not suitable for direct mounting on normally flammable surfaces (suitable only for mounting on non-combustible surfaces)		Dustproof luminaire protected against water jets from a hose. Suitable for indoor and outdoor use in the rain.
	Minimum distance between the projector and the object to be illuminated = 1 meter		

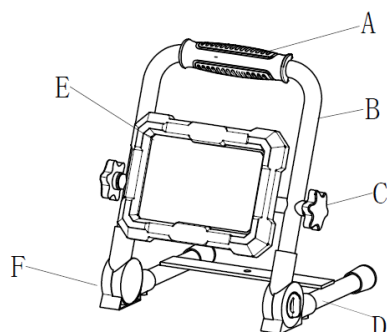
2. Presentation

2.1. Scope of application

The LED spotlight is particularly suitable for professional lighting tasks. The high-quality reflector guarantees uniform illumination with maximum light output.

2.2. Technical Characteristics

Reference 82445			
Power (W)	30 W	Cable type	H05RN-F 3G1.0mm ² + VDE-socket
Voltage	220-240V~	Cable length	10 foot
Frequency	50/60 Hz		
Luminous flux	2,700 Lm		
Color temperature	6 500 K		
Operating temperature	Ta = 25°C		
Body	Aluminum		
IP	IP 65		
Efficiency class	F		
Protection class	Class I		



A	Handle
B	Support
C	Adjustment wheel
D	Base
E	Lamp
F	Adjustable feet

3. Facility



WARNING!

Before installing, ALWAYS turn off the power supply at the mains. Ensure that the mains voltage corresponds to the value indicated on the appliance's rating plate.

- Choose a stable and secure location to avoid any risk of falling.
- The dials on the projector allow you to adjust the orientation of the housing and the tilt of the device.

3.1. Projector tilt adjustment

- To change the tilt angle of the projector, turn the 2 dials located on the feet towards “TO UNLOCK”.
- Then adjust the tilt.
- Then turn the 2 dials to “TO LOCK” to lock the tilt.



3.2. Adjusting the tilt of the projector housing

To change the orientation of the projector housing, turn the dials located on the side of the housing



4. Use

- Once the projector is correctly adjusted, plug it into a suitable electrical outlet (220-240V).
- Position the projector at least one meter from the object or surface to be illuminated.
- When finished using, unplug it and fold the stand for convenient storage.

5. Maintenance – Upkeep



WARNING!

To avoid serious injury, ALWAYS turn off the power before performing any maintenance or service.

All maintenance and servicing operations must be carried out by qualified persons.

5.1. Maintenance

- The flexible outer cable or cord of this luminaire cannot be replaced: if the cable is damaged, the luminaire must be destroyed.
- The light source in this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life, the entire luminaire must be replaced.
- In the event of a broken window, call a competent person or your supplier.
- In case of malfunction, contact customer service. To ensure safety and reliability, all repairs must be carried out by a qualified technician at an authorized service center.

5.2. Maintenance – Storage



WARNING!

Dry clean only. Never use water or chemical cleaners.

- Turn off the power supply.
- Wait until the light fixture is cold and clean it with a damp cloth and standard window cleaner.
- Clean the exterior optics to maintain optimal brightness. Cleaning frequency varies depending on the environment: humid, smoky, or dusty environments require more frequent maintenance.
- Compressed air can be used to blow out dust and dirt from the openings.
- Dry all surfaces thoroughly after cleaning.
- Store the projector in a dry and clean place.

6. Product Warranty and Conformity

The guarantee cannot be granted following:

Abnormal use, incorrect operation, unauthorized modification, faulty transport, handling or maintenance, use of non-original parts or accessories, work carried out by unauthorized personnel, lack of protection or device to secure the operator, failure to comply with the aforementioned instructions excludes your machine from our warranty, the goods travel under the responsibility of the buyer who is responsible for exercising any recourse against the carrier in the legal forms and time limits. Refer to our General Conditions of Sale for any warranty claim.

Environmental protection:



Your device contains many recyclable materials.

We remind you that used appliances should not be mixed with other waste. Electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle them at designated collection points. Contact your local authorities or retailer for recycling advice.



1. Instrucciones de seguridad

ADVERTENCIA ! Al utilizar herramientas eléctricas, siempre se deben seguir precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones a las personas, incluidas las siguientes.

Lea todas estas instrucciones antes de usar este producto y guarde esta información.

1.1. Instrucciones generales

1. **Utilizar en un entorno seguro:** no debe haber riesgo de explosiones o productos corrosivos en el entorno inmediato durante su uso.
2. **Tenga en cuenta el entorno del área de trabajo :** no exponga la herramienta a la lluvia. No utilice la herramienta en lugares húmedos, mojados o donde exista riesgo de salpicaduras de agua. Mantenga el área de trabajo bien iluminada. No utilice herramientas en presencia de líquidos o gases inflamables.
3. **Mantener el área de trabajo limpia y ordenada :** El área de trabajo debe ser visible desde la posición de trabajo. Las áreas y bancos de trabajo desordenados invitan a los accidentes.
4. **Protección contra descargas eléctricas :** Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra (por ejemplo, tuberías, radiadores, cocinas, refrigeradores).
5. **Mantenga a otras personas alejadas :** No permita que personas, especialmente niños, que no estén involucradas en el trabajo en curso, toquen la herramienta ni la extensión, y manténgalas alejadas del área de trabajo. Preste especial atención a los niños y animales.
6. **Guarde las herramientas no utilizadas :** Las herramientas no utilizadas deben almacenarse en un lugar seco o cerrado, fuera del alcance de los niños.
7. **No fuerce la herramienta :** una herramienta da mejores resultados con mayor seguridad a la velocidad y potencia para las que fue diseñada.
8. **Utilice la herramienta adecuada :** no fuerce una herramienta o accesorio pequeño para realizar el trabajo de uno más grande. No utilice la herramienta para un propósito para el cual no fue diseñada.
9. **Utilice ropa y equipo de protección adecuados :** nunca use ropa suelta ni joyas, ya que pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Se recomienda utilizar guantes de protección. Contiene cabello largo. Se recomienda utilizar calzado antideslizante para trabajar al aire libre.
10. **Utilizar equipo de protección:** utilizar gafas de seguridad, mascarilla normal o antipolvo si las operaciones de trabajo generan polvo, guantes de protección (si no hay partes móviles o giratorias).
11. **No te inclines demasiado :** mantén un buen apoyo y equilibrio en todo momento.
12. **Compruebe si hay piezas dañadas :** antes de utilizar la herramienta, examine cuidadosamente el estado de las piezas para asegurarse de que funcionen correctamente y realicen su función. Verificar la alineación y libertad de funcionamiento de las partes móviles, el estado y montaje de las piezas y cualquier otra condición que pueda afectar negativamente al funcionamiento. Cualquier pieza que se encuentre en mal estado debe ser reparada o reemplazada en un taller autorizado a menos que se indique lo contrario en este manual de instrucciones.
13. **No utilice el cable/cordón en malas condiciones :** nunca tire bruscamente del cable/cordón para desconectarlo de la toma de corriente. Mantenga el cable alejado del calor, lubricantes y bordes afilados. Inspeccione los cables de extensión periódicamente y reemplácelos si están dañados.
14. **No modificar la máquina :** no se deben realizar modificaciones ni conversiones. El uso de accesorios o aditamentos distintos a los recomendados en este manual de instrucciones puede ocasionar lesiones personales.
15. **Confíe la reparación de la herramienta a un especialista :** este aparato eléctrico cumple con las normas de seguridad

previstas. La reparación de aparatos eléctricos por parte de personal no cualificado presenta riesgos de lesiones para el usuario.

16. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de lubricantes y grasa.
17. **Desconectar las herramientas** : Desconecte las herramientas de la fuente de alimentación cuando no estén en uso, antes de realizar tareas de mantenimiento y al reemplazar accesorios, como hojas, brocas y herramientas de corte.
18. **Utilice cables de conexión para exteriores** : cuando utilice la herramienta en exteriores, utilice únicamente cables de extensión destinados para uso en exteriores y que tengan la marcación adecuada.
19. **Manténgase alerta** : preste atención a lo que hace, use el sentido común y no utilice la herramienta cuando esté cansado.
20. **Compruebe si hay piezas dañadas** : antes de utilizar la herramienta para cualquier otro propósito, debe examinarse cuidadosamente para determinar que funcionará correctamente y realizará su función prevista. Verificar la alineación o bloqueo de las partes móviles, así como la ausencia de piezas rotas o cualquier condición de fijación y otras condiciones, susceptibles de afectar el funcionamiento de la herramienta.

1.2. Instrucciones especiales

1. Este dispositivo está diseñado para producir un efecto de iluminación electrónica utilizando tecnología LED. Utilice el dispositivo únicamente para el uso previsto, tal como se describe en este manual del usuario. Cualquier otro uso, así como el uso bajo otras condiciones de funcionamiento, se considerará no conforme y podrá provocar lesiones personales y daños materiales. No se asumirá ninguna responsabilidad por daños resultantes de un uso indebido.
2. Después de retirar la protección del embalaje, compruebe que el dispositivo esté en buen estado y que no presente signos visibles de impacto.
3. Las protecciones del embalaje (bolsa de plástico, espuma de poliestireno, grapas, etc.)

deben almacenarse fuera del alcance de los niños.

4. Este dispositivo está destinado para uso de adultos, no lo deje en manos de niños.
5. En el interior del dispositivo se instalan partes activas. No retire nunca las cubiertas protectoras: riesgo de descarga eléctrica debido a los altos voltajes que circulan en el interior del dispositivo.
6. Asegúrese de que la tensión de red no sea superior a la indicada en la placa de características del aparato.
7. Tenga cuidado de no pellizcar ni dañar el cable de alimentación. Revise periódicamente el dispositivo y los cables de alimentación.
8. Los proyectores funcionan con corriente alterna de baja tensión (230V), deben instalarse fuera del alcance de las personas en lugares de difícil acceso para que no puedan entrar en contacto directo con estos proyectores.
9. Instale el proyector a una distancia mayor a 1 metro de los objetos a iluminar.
10. El cable exterior flexible de esta luminaria no se puede sustituir: si el cable está dañado, la luminaria debe destruirse.
11. Deje de usar este dispositivo inmediatamente si ocurren problemas graves y comuníquese con su distribuidor autorizado lo antes posible.
12. Nunca manipule piezas activas con las manos mojadas.
13. Nunca retire el cristal protector. Reemplace el proyector si el cristal está roto.
14. No sumerja nunca este proyector en líquidos (agua, aceite, etc.). La protección de este proyector cumple la norma IP65. Puede soportar salpicaduras de agua pero nunca debe sumergirse.
15. No toque partes metálicas ni vidrio mientras enciende, corre el riesgo de quemarse.
16. No abra el dispositivo, no hay piezas en su interior que puedan ser reparadas por el usuario.
17. NO APTO para montaje directo sobre superficies inflamables.
18. Antes de proceder con la instalación y el mantenimiento, SIEMPRE apague el suministro de energía de la red.

1.3. Símbolos de advertencia

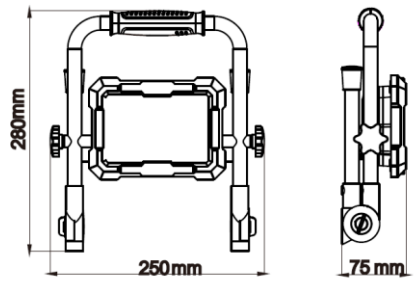
	Peligro		Peligro, riesgo de descarga eléctrica
	Lea el manual de instrucciones		Corriente alterna
	Reemplace cualquier pantalla protectora agrietada		Luminaria de clase I, debe estar conectada a tierra.
	Luminaria no apta para montaje directo sobre superficies normalmente inflamables (apta sólo para montaje sobre superficies no combustibles)	IP 65	Luminaria estanca al polvo protegida contra chorros de agua procedentes de una lanza. Adecuado para uso en interiores y exteriores bajo la lluvia.
	Distancia mínima entre el proyector y el objeto a iluminar = 1 metro		

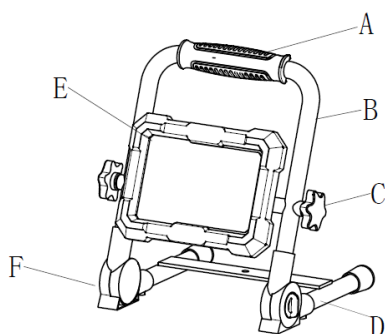
2. Presentación

2.1. Ámbito de aplicación

El proyector LED es especialmente adecuado para tareas de iluminación profesional. El reflector de alta calidad garantiza una iluminación uniforme con la máxima potencia luminosa.

2.2. Características técnicas

Referencia 82445			
Potencia (W)	30 vatios	Tipo de cable	H05RN-F 3G1.0mm ² + conector VDE
Alimento	220-240 V~	Longitud del cable	10 pies
Frecuencia	50/60 Hz		
Flujo luminoso	2.700 Lm		
Temperatura de color	6 500 K		
Temperatura de funcionamiento	Ta = 25°C		
Cuerpo	Aluminio		
Propiedad intelectual	IP 65		
Clase de eficiencia	F		
Clase de protección	Clase I		



TIE	Manejar
NE	Apoyo
B	Rueda de ajuste
do	Base
D	Lámpara
mi	Pies ajustables
F	

3. Instalación



ADVERTENCIA !

Antes de continuar con la instalación, SIEMPRE apague la fuente de alimentación de la red. Asegúrese de que la tensión de red corresponda al valor indicado en la placa de características del dispositivo.

- Elija un lugar estable y seguro para evitar cualquier riesgo de caída.
- Los diales del proyector le permiten ajustar la orientación de la carcasa y la inclinación del dispositivo.

3.1. Ajuste de la inclinación del proyector

- Para cambiar el ángulo de inclinación del proyector, gire los 2 diales ubicados en las patas hacia "PARA DESBLOQUEAR".
- Luego ajuste la inclinación.
- Luego gire los 2 diales a "BLOQUEAR" para bloquear la inclinación.



3.2. Ajuste de la inclinación de la carcasa del proyector

Para cambiar la orientación de la carcasa del proyector, gire los diales ubicados en el costado de la carcasa.



4. Usar

- Una vez que el proyector esté correctamente ajustado, conéctelo a una toma eléctrica adecuada (220-240 V).
- Coloque el proyector al menos a un metro del objeto o superficie a iluminar.
- Cuando termine de usarlo, desconéctelo y pliegue el soporte para guardarlo cómodamente.

5. Mantenimiento – Conservación



ADVERTENCIA !

Para evitar lesiones graves, SIEMPRE apague el dispositivo antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o servicio.

Todas las operaciones de mantenimiento y servicio deberán ser realizadas por personal cualificado.

5.1. Mantenimiento

- El cable exterior flexible de esta luminaria no se puede sustituir: si el cable está dañado, la luminaria debe destruirse.
- La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable; Cuando la fuente de luz llega al final de su vida útil, es necesario sustituir toda la luminaria.
- En caso de rotura de una ventana, llame a una persona competente o a su proveedor.
- En caso de avería, contactar con el servicio postventa. Para garantizar la seguridad y confiabilidad, todas las reparaciones deben ser realizadas por un técnico calificado en un centro de servicio autorizado.

5.2. Mantenimiento – Almacenamiento



ADVERTENCIA !

Sólo limpieza en seco. Nunca utilice agua ni limpiadores químicos.

- Apague la fuente de alimentación.
- Espere hasta que la lámpara se enfríe y límpiela con un paño húmedo y un limpiador de ventanas estándar.
- Limpie la óptica exterior para mantener un brillo óptimo. La frecuencia de limpieza varía según el entorno: los ambientes húmedos, con humo o polvo requieren un mantenimiento más frecuente.
- Se puede utilizar aire comprimido para eliminar el polvo y la suciedad de las aberturas.
- Seque completamente todas las superficies después de limpiarlas.
- Guarde el proyector en un lugar seco y limpio.

6. Garantía y conformidad del producto

La garantía no se podrá conceder en los siguientes casos :

El uso anormal, el funcionamiento incorrecto, la modificación no autorizada, el transporte, la manipulación o el mantenimiento defectuosos, el uso de piezas o accesorios no originales, los trabajos realizados por personal no autorizado, la falta de protección o dispositivo de seguridad para el operador, el incumplimiento de las instrucciones antes mencionadas excluyen su máquina de nuestra garantía, la mercancía viaja bajo la responsabilidad del comprador a quien le corresponde ejercer cualquier recurso contra el transportista en las formas y plazos legales. Consulte nuestras Condiciones Generales de Venta para cualquier solicitud de garantía.

Protección ambiental:



Su dispositivo contiene muchos materiales reciclables.

Le recordamos que los electrodomésticos usados no deben mezclarse con otros residuos. Los productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. Por favor, recíclalos en los puntos de recogida dispuestos para tal fin. Comuníquese con su autoridad local o minorista para obtener asesoramiento sobre reciclaje.