

ÉCLAIRAGE DE PORTIQUE K21

Systeme d'éclairage mobile léger à déploiement rapide

Manuel d'utilisation



Ce manuel concerne le modèle K21 avec le code produit suivant :
K21-110VDC | K21-110VS10 | K21-220VDC | K21-220VS10

Les informations contenues dans ce manuel sont basées sur les produits fabriqués jusqu'à la date de publication. Ritelite (Systems) Ltd se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis.

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, sans l'autorisation écrite expresse de Ritelite (Systems) Ltd.

Tout type de reproduction ou de distribution non autorisée par Ritelite (Systems) Ltd constitue une violation des droits d'auteur en vigueur, et les contrevenants seront poursuivis. Nous nous réservons expressément le droit d'apporter des modifications techniques, même sans préavis, visant à améliorer nos produits ou leurs normes de sécurité.

IMPORTANTES INFORMATIONS CONCERNANT VOTRE K21

Utilisez cette page pour enregistrer les informations importantes sur votre K21.

| | |
|---------------------------------|--|
| RÉFÉRENCE PRODUIT DE L'APPAREIL | |
| NUMÉRO DE SÉRIE DE L'APPAREIL | |

Ces informations figurent sur l'étiquette de produit du K21, sur la tête lumineuse.

Vous devrez indiquer le numéro de série du produit lorsque vous contacterez Ritelite (Systems) Ltd ou l'un des revendeurs agréés de Ritelite concernant les pièces et la mise en service.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Certaines versions de cet appareil sont équipées d'une fiche polarisée (avec une broche plus large que l'autre) pour réduire le risque d'électrocution. Ce type de fiche ne peut être inséré dans une prise polarisée que dans un seul sens. Si la fiche ne s'insère pas complètement dans la prise, essayez dans l'autre sens. Si cela ne fonctionne toujours pas, contactez un électricien qualifié. N'utilisez jamais cet appareil avec une rallonge électrique si la fiche ne s'insère pas complètement. Ne modifiez pas la fiche. Ce produit doit être mis à la terre.

CONTENU

| TITRE DE LA SECTION | NUMÉRO DE PAGE |
|--|-----------------------|
| Section 1 : Introduction et utilisations de l'appareil | 4 |
| Section 2 : Règles de sécurité | 5 |
| Section 3 : Spécifications techniques | 9 |
| Section 4 : Installation du K21 | 10 |
| Section 5 : Instructions d'utilisation | 11 |
| 5a) Inspection avant mise en service | 11 |
| 5b) Déploiement du dispositif de stabilisation de l'appareil | 12 |
| 5c) Dépose | 14 |
| 5d) Rangement et transport | 15 |
| Section 6 : Maintenance | 15 |
| Section 7 : Options supplémentaires | 17 |
| Section 8 : Pièces de rechange | 18 |

Section 1 : INTRODUCTION ET UTILISATIONS DE L'APPAREIL

Le K21 est un système d'éclairage LED portable aussi puissant que facile à utiliser. Il doit uniquement être utilisé à des fins d'éclairage.

Tous les utilisateurs doivent lire, comprendre et respecter ces règles de sécurité et instructions d'utilisation avant d'utiliser le système d'éclairage K21. L'utilisation du K21 ne doit être confiée qu'à des personnes qualifiées ou à du personnel compétent.

Ce manuel doit être conservé en permanence avec le K21.

UTILISATIONS DE L'APPAREIL

Le système d'éclairage mobile K21 est conçu uniquement pour les applications suivantes. Il ne doit pas être utilisé à d'autres fins. En cas de doute sur les utilisations possibles, contacter Ritelite (Systems) Ltd ou un distributeur Ritelite (Systems) Ltd pour plus d'informations.

- Éclairage ferroviaire
- Éclairage intérieur
- Éclairage pour chantier de construction / éclairage de scène
- Éclairage pour manifestations événementielles
- Travaux de maintenance
- Opérations de sauvetage



ATTENTION




Le non-respect des instructions et des règles de sécurité contenues dans ce manuel peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Section 2 : RÈGLES DE SÉCURITÉ

Il est important que chaque utilisateur comprenne et observe les règles de sécurité avant d'installer ou d'utiliser le système d'éclairage K21.

Le fabricant, Ritelite (Systems) Ltd ne peut pas anticiper toutes les circonstances possibles qui pourraient entraîner un danger. Les avertissements contenus dans ce manuel et sur les étiquettes apposées sur le K21 ne couvrent donc pas toutes les éventualités. En cas de recours à une procédure ou un mode d'utilisation qui n'est pas spécifiquement recommandé par le fabricant, l'utilisateur doit alors vérifier que cette pratique est sûre pour les autres et ne rend pas l'équipement dangereux.

Tout au long de ce manuel et sur les étiquettes du K21, les encadrés DANGER, WARNING (AVERTISSEMENT) et CAUTION (ATTENTION) sont utilisés pour alerter le personnel quant aux instructions spéciales concernant une opération particulière pouvant être dangereuse si elle est mal effectuée. Veiller à les respecter scrupuleusement. Les significations de ces différents encarts sont les suivantes :

|  DANGER |  ATTENTION |  CAUTION |
|---|---|---|
| Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, va entraîner la mort ou des blessures graves. | Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves. | Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures légères ou moyennement graves. |

Ces alertes de sécurité ne peuvent pas éliminer les dangers qu'elles signalent. Le bon sens et le strict respect des instructions contenues dans ce manuel sont essentiels pour prévenir les accidents.



ATTENTION

Lors de l'utilisation de luminaires mobiles en extérieur, des précautions de sécurité de base doivent toujours être prises pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution et de blessures. Ces précautions incluent notamment les points suivants :

- a) N'utiliser que des rallonges d'extérieur à trois fils munies de fiches de mise à la terre et de prises de mise à la terre compatibles avec la fiche de l'appareil.**
- b) Un disjoncteur de courant résiduel avec protection contre la surintensité doit être fourni sur le ou les circuits ou la ou les sorties en cas d'utilisation du luminaire portable dans un environnement humide. Des prises avec protection par disjoncteur différentiel intégré sont disponibles et peuvent être utilisées pour satisfaire cette mesure de sécurité.**
- c) Utiliser uniquement avec une rallonge IP correspondante pour utilisation à l'extérieur.**

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ ET DANGERS POTENTIELS LORS DE L'INSTALLATION ET DE L'UTILISATION DU SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE K21

RISQUES DE CHUTE

- Ne pas se tenir debout sur le mât ou les supports des projecteurs.
- Ne pas s'accrocher au mât ou tirer dessus.
- Ne pas monter sur le K21 et se servir d'un de ses composants comme plate-forme ou marche-pied.

CONSEILS SUR LES DANGERS EN CAS D'UTILISATION D'UN MÂT, TRÉPIED OU AUTRE APPAREIL POUR SOUTENIR LE K21, EN HAUTEUR

- Ne pas lever le mât tant que le système K21 n'est pas positionné bien à plat sur une surface ferme, plane et horizontale, les quatre pieds stabilisateurs correctement déployés et verrouillés.
- Ne pas placer le système K21 sur une surface lisse à faible frottement, même si elle est stable et plane (neige ou glace, par exemple). L'appareil pourrait en effet avoir tendance à glisser sur les côtés.
- Ne pas installer le système K21 par vent fort, si la vitesse du vent et les rafales risquent de dépasser la résistance au vent du produit.

- Vérifier régulièrement la zone où l'appareil a été installé pour s'assurer que sa stabilité n'est pas compromise suite à l'évolution des conditions climatiques (vent ou sol détrempé, par exemple).
- Voir le manuel d'utilisation pour le système de support pertinent avant son utilisation avec le K21 pour veiller à la sécurité du déploiement.
- Avant de procéder à l'installation, s'assurer que la zone ne présente pas de risques éventuels.
- Ne pas appuyer d'échelle ou d'échafaudage contre aucune partie du système K21.
- Ne pas utiliser le système K21 sur une surface ou un véhicule mobile ou en mouvement.
- Ne pas utiliser le système K21 à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu.

RISQUES D'ÉLECTROCUTION

- Tenir éloigné des lignes électriques conformément aux réglementations gouvernementales en vigueur.
- Ne pas s'approcher du système K21 s'il entre en contact avec des lignes électriques sous tension. Personne ne doit toucher ou utiliser le système K21 tant que les lignes électriques sont sous tension.
- En cas d'installation du système K21 à proximité de lignes électriques, prévoir une distance suffisante pour permettre le déplacement du mât et le balancement des lignes électriques, et rester attentif en cas de vents forts ou de rafales qui pourraient entraîner un contact avec le K21.
- S'assurer que l'appareil n'est pas installé dans un environnement pouvant présenter des risques d'explosion. Le K21 n'a pas d'accréditation ATEX.
- S'assurer que l'appareil sera alimenté par une alimentation protégée par un disjoncteur de courant résiduel / disjoncteur différentiel afin d'éviter tout risque pour les opérateurs ou d'endommager le système K21.
- Le K21 n'est pas conçu pour être immergé dans l'eau.

RISQUES DE BLESSURES

- Il est recommandé à l'utilisateur de porter des gants lors de l'utilisation ou de l'installation du K21.
- Sur les terrains glissants ou irréguliers, il est recommandé de recourir à deux personnes pour transporter les parties individuelles du système K21.
- Le système K21 est conçu pour être simple à déployer et à utiliser par une seule personne. Toutefois, certaines situations peuvent nécessiter de faire appel à deux personnes.
- Ne pas manœuvrer le système K21 sur de longues distances à des températures extrêmes.
- Ne pas mettre le K21 en marche tant qu'il n'a pas été installé correctement, pour éviter d'être ébloui par la lumière.
- Ne pas regarder directement à l'intérieur des lumières pour éviter de se faire mal aux yeux.
- Régler la hauteur du système K21 de manière à ce que les fuites lumineuses ne gênent pas les autres ou ne constituent pas un danger, en particulier pour les personnes qui utilisent des machines.

- Dans la mesure du possible, le système K21 doit être installé à l'écart du personnel ou des véhicules en mouvement.
- Ne pas toucher les projecteurs après utilisation tant qu'ils n'ont pas refroidi pendant au moins 10 minutes.

DANGERS D'ÉCRASEMENT

- S'assurer que le système K21 est installé sur une surface plane, ferme et horizontale.
- Ne pas lever le mât tant que le système K21 n'est pas positionné bien à plat sur une surface ferme, plane et horizontale, les quatre pieds stabilisateurs correctement déployés et verrouillés.
- Ne pas se tenir sous le système K21 lorsque le mât est levé ou abaissé.
- Tenir les mains et les doigts éloignés de tout point de pincement potentiel.

RISQUES DE COLLISION

- S'assurer que la zone autour et au-dessus de l'appareil ne présente aucun obstacle avant de procéder à l'installation du K21.
- Faire preuve de bon sens et d'anticipation en cas de transport du K21 sur un terrain incliné ou en pente.
- Sur les terrains glissants ou irréguliers, il est recommandé de recourir à deux personnes pour configurer le produit, à tout moment.
- Veiller à ce que, lors du chargement du K21 dans un véhicule ou un chariot, il est fixé/maintenu en sécurité de manière à ne pas pouvoir chuter ou se déplacer, ce qui pourrait entraîner des détériorations ou blesser le personnel.

RISQUES D'ENDOMMAGEMENT DE LA MACHINE

- Ne pas utiliser un K21 endommagé ou défectueux.
- Effectuer une inspection approfondie avant chaque utilisation.
- S'assurer que toutes les étiquettes sont en place et lisibles.
- Ne pas utiliser en cas de pièces visiblement endommagées. Contacter votre revendeur pour obtenir des pièces de rechange ou organiser une réparation.
- Ne pas utiliser de produits chimiques abrasifs ou puissants pour nettoyer le K21.
- Ne pas tenter de désactiver / modifier les verrouillages ou les loquets.

RISQUE EN CAS D'UTILISATION NON CONFORME

- Ne jamais laisser un K21 sans surveillance tant qu'une évaluation complète des risques de l'application pour laquelle il est utilisé n'a pas été effectuée par une personne compétente. Du personnel non autorisé pourrait tenter d'utiliser le K21 sans respecter les instructions appropriées, ce qui pourrait occasionner des blessures à la personne en cause ou à d'autres personnes.
- L'appareil ne doit être utilisé que pour l'usage auquel il est destiné. Toute utilisation autre que celle mentionnée est considérée comme un cas d'abus.
- L'utilisateur/opérateur, et non le fabricant, est responsable de tout dommage ou blessure résultant de tels cas de mauvaise utilisation.

- Il est impératif de respecter les réglementations locales en matière de prévention des accidents.
- Il en va de même pour les réglementations générales en matière de santé et de sécurité au travail.
- Le fabricant n'est pas responsable des dommages indirects consécutifs et des pertes financières.
- Le fabricant n'est pas responsable des modifications apportées à l'appareil ni des dommages qui en résultent.
- Le K21 n'est pas conçu pour être installé/utilisé sur une voie publique ouverte.

Section 3 : SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| POIDS ET DIMENSIONS DU K21 | |
|----------------------------|---|
| POIDS | 5,3 kg |
| DIMENSIONS (l x H x P) | 320 mm x 220 mm x 310 mm (y compris fixation) |

ÉLECTRICITÉ

Entrée 90-305 Vca 50/60 Hz 2,5 A maxi

TÊTE LUMINEUSE LED

Driver électronique intégral IP65, entrée 90-305 V
 6000 K blanc, lumière du jour
 Maximum de 32 000 lumens

Entrée de secteur via fiche 110 V/240 V 16 A conformément aux exigences du client.

Section 4 : INSTALLATION DU K21

Inspecter la zone où l'appareil doit être utilisé.

Une inspection est nécessaire pour s'assurer que la zone d'installation proposée du système K21 garantit la sécurité d'utilisation de l'équipement. Elle doit être effectuée par l'opérateur avant la mise en place du système K21.

En cas d'utilisation d'un trépied ou d'un autre système de support, la zone doit être ferme, horizontale, plane et libre d'obstructions et de risques éventuels.

ATTENTION

Les opérateurs doivent être conscients des situations dangereuses potentielles suivantes. L'opérateur doit également garder ces risques en tête, les surveiller et les éviter lors du déplacement, de l'installation et de l'utilisation du système K21.

- Terrain irrégulier, dénivelé ou trous
- Bosses et obstacles au sol
- Débris sur le site d'installation envisagé ou sur la route conduisant au site
- Obstacles dans les airs et câbles haute tension
- Support de surface inadapté pour supporter le poids du K21
- Vent et conditions météorologiques - la glace, la neige, les rafales ou les vents forts sont particulièrement dangereux en termes de sécurité d'utilisation du système K21 en hauteur
- Toutes les autres situations dangereuses possibles

Régler le faisceau lumineux des projecteurs aussi loin que possible pour veiller à ce qu'ils n'éblouissent pas les personnes à proximité.

Ajuster la hauteur du système K21 de manière à ce qu'il ne bloque pas les voies de circulation ou les issues de secours.

ATTENTION

Le système K21 peut être utilisé en intérieur ou en extérieur. Prendre note de la vitesse maximale recommandée du vent sur tout système de support.

En cas de doute quant à la vitesse du vent et aux mauvaises conditions météorologiques, le système K21 doit être abaissé pour des raisons de sécurité.

En cas d'utilisation du système K21 pendant des périodes prolongées, un contrôle quotidien de l'appareil est nécessaire pour éviter toute mauvaise utilisation ou manipulation sans surveillance, et pour s'assurer que le sol est toujours ferme, stable et bien plat (en cas de sol détrempé, par exemple).

Section 5 : INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Ne pas utiliser le K21 à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu, c'est-à-dire comme projecteur mobile.

Si plusieurs opérateurs doivent installer ou utiliser le système d'éclairage K21 à des moments différents, chaque opérateur est tenu de suivre l'ensemble des règles de sécurité et instructions du manuel d'utilisation. Avant d'utiliser le K21, chaque nouvel opérateur doit donc effectuer une inspection avant mise en service et des tests de fonctionnement.

5a) INSPECTION AVANT MISE EN SERVICE

Toujours effectuer une inspection avant la mise en service.

L'inspection avant mise en service est un contrôle visuel effectué par l'opérateur avant chaque utilisation du K21. Elle a pour but d'identifier les problèmes avant que l'opérateur ne teste l'appareil.

Ne jamais utiliser un K21 endommagé ou ayant subi des modifications. Si des dommages sont constatés, le K21 ne doit plus être utilisé avant d'avoir été réparé.

La maintenance et les réparations ne peuvent être effectuées que par du personnel autorisé. En cas de doute relatif à la maintenance ou la réparation de l'appareil, veuillez contacter votre revendeur ou Ritelite (Systems) Ltd.

INSPECTION AVANT MISE EN SERVICE

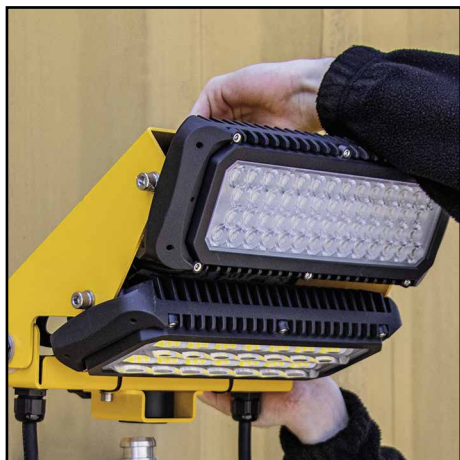
Vérifier que les pièces ou zones suivantes ne présentent aucun signe d'endommagement ou qu'aucune pièce ne manque.

- Câbles (en cas de vrillage, effilochure, abrasion ou conducteurs à nu)
- Fiches et prises
- Poignées / Boutons / Points de réglage
- Écrous, boulons et autres éléments de fixation

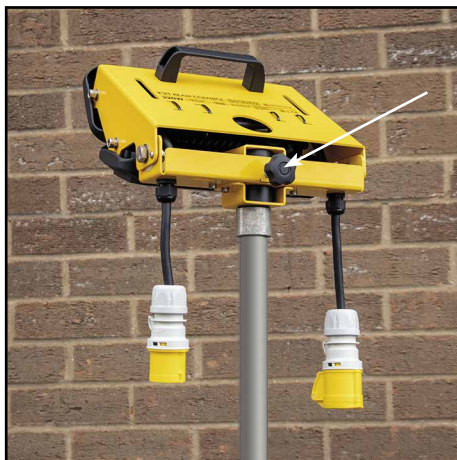
- Vérifier qu'il n'y a pas de bosses, de fissures de soudure ou de signes de rouille/corrosion importants sur le produit.
- Vérifier que les verres de la tête lumineuse sont libres de fissures ou de zones endommagées où l'eau pourrait pénétrer.
- S'assurer que tous les composants de la structure et les autres composants essentiels sont présents et que toutes les attaches et goupilles connexes sont en place et correctement serrées.

Veiller à ce que toutes les étiquettes et les avertissements soient présents et lisibles sur le produit, comme indiqué à la page 15 du présent manuel.

5b) DÉPLOIEMENT DU DISPOSITIF DE STABILISATION DE L'APPAREIL



1. Placer les têtes lumineuses au-dessus de l'emmanchement.



2. Régler la tête lumineuse pour qu'elle soit dirigée dans le sens voulu en desserrant la molette, puis resserrer une fois l'angle souhaité configuré pour empêcher qu'elle ne tourne. Le cas échéant, soulever la tête lumineuse à la hauteur de travail requise.



3. Brancher le câble d'entrée de secteur sur le K21. Vérifier que la tension locale correspond à la plage d'entrée du driver LED (100-277 Vca) et mettre en marche/connecter.

ANGLE LUMINEUX OPTIMISÉ



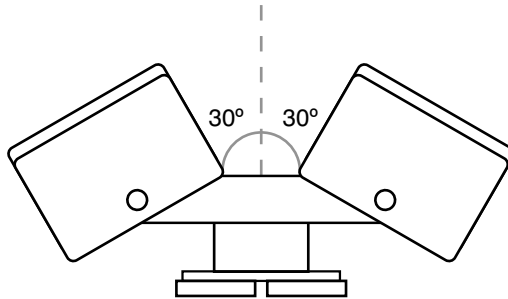
À noter que la vis sans tête identifiée (à gauche) limite la tête lumineuse du K21 à l'angle vertical optimisé (base du support de la selle, parallèle au sol).

À noter que les verres à « contrôle de faisceau » du K21 sont conçus de manière à ce que la sortie lumineuse asymétrique de chaque verre verrouille les empreintes photométriques pour optimiser le niveau lumineux atteint au niveau opérationnel.

La meilleure optimisation est obtenue sur les têtes montées à une hauteur de 3 à 8 m.

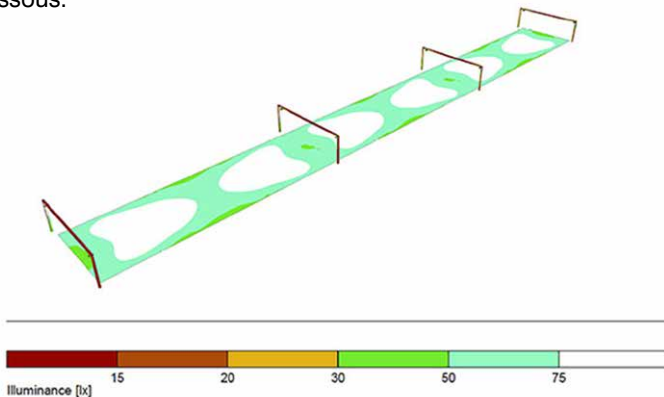
Si l'application a besoin d'une augmentation vers le haut ou le bas, la vis sans tête peut être enlevée pour permettre à la tête principale de pivoter sur le support de la selle.

Pour une distribution lumineuse optimale, pour les applications lumineuses linéaires (par exemple les chemins de fer), les unités K21 doivent être installées à un angle de 30° dans n'importe quel sens.



Vue du dessus, fixation à un support à double tête

Ce tracé lumineux montre une application typique Le site ferroviaire mesure 150 m de long sur 16 m de large. 4 x unités K21 sont utilisées pour chacune des trois sections ci-dessous.



5c) DÉPOSE

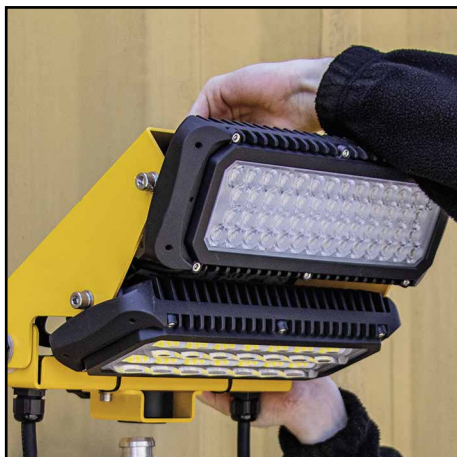
La dépose du K21 se fait toujours dans le sens inverse de l'installation.



1. Couper l'alimentation au K21 et débrancher le câble d'alimentation.



2. Desserrer la molette du K21, là où elle est fixée au support correspondant.



3. Soulever la tête lumineuse de l'unité et la poser à terre.

5d) RANGEMENT ET TRANSPORT



Si le terrain est glissant ou accidenté, il est recommandé de faire appel à deux personnes pour manœuvrer l'appareil.

Manipuler les têtes lumineuses avec grande précaution lors de la dépose du K21 en vue de son transport , au cas où leurs boîtiers seraient encore chauds.

INSTRUCTIONS DE TRANSPORT ET DE LEVAGE

- Le véhicule/chariot de transport doit être garé sur une surface plane.
- Le véhicule/chariot de transport doit être sécurisé de manière à éviter tout risque de roulement pendant le chargement du K21.
- S'assurer que la capacité du véhicule/chariot, les surfaces de chargement/aires de rangement et les chaînes ou sangles sont suffisantes pour supporter le poids du K21. Consulter la plaque signalétique située sur les composants du K21 pour en déterminer le poids exact.
- Le K21 doit être fixé solidement au véhicule de transport à l'aide de chaînes ou de sangles d'une capacité de charge suffisante.

Section 6 : MAINTENANCE

- Il est recommandé de contrôler au moins une fois par an la sécurité des composants électriques de tous les produits K21. Le propriétaire/gestionnaire doit évaluer et décider de la fréquence des tests de vérification de la sécurité électrique en fonction de la fréquence ou du type d'utilisation.
- Il est recommandé de procéder à une inspection régulière de l'ensemble de l'appareil afin de déceler les signes d'usure et de déterminer les opérations de maintenance requises. Cette inspection devrait être effectuée par une personne compétente au moins une fois par an, en fonction de l'état de l'appareil et du type d'utilisation.
- Il est conseillé à des fins de protection de l'utilisateur de porter des gants pendant le fonctionnement et l'installation, la dépose, le nettoyage et les opérations de maintenance.
- Le bon fonctionnement de toutes les fixations, des mécanismes de verrouillage et des loquets doit être vérifié avant chaque utilisation.
- Toute pièce endommagée pouvant présenter un risque pour l'utilisateur/le personnel doit être remplacée.
- Tous les mécanismes coulissants et rotatifs doivent rester propres et être correctement lubrifiés.

- Le K21 ne doit plus être utilisé si, en cours d'utilisation ou lors d'une réparation et d'une opération de maintenance, des dommages importants sont constatés.
- Le K21 ne peut être remis en service qu'après avoir été correctement réparé, contrôlé et approuvé par du personnel autorisé.
- L'utilisation de pièces de rechange autres que les pièces d'origine de Ritelite (Systems) Ltd annule toute garantie.

CONSEILS SUR L'ÉLIMINATION DES PRODUITS RITELITE À LA FIN DE LEUR VIE UTILE

Pour nos conseils les plus récents sur l'élimination des produits Ritelite à la fin de leur vie utile, consulter le lien ci-dessous.

<https://www.ritelite.co.uk/disposal-advice>




EXCLUSION DE GARANTIE

Pour le détail de la garantie offerte avec les produits Ritelite, consulter le lien ci-dessous.

<https://www.ritelite.co.uk/warranty-information>

ÉTIQUETTES DE SÉCURITÉ ET DE FONCTIONNEMENT






1

| | | | |
|-------------------------|---|------------|---|
| K21 BEAM CONTROL | ADVANCED OPTICS AREA LIGHTING | |  |
| | 220W 110V 50/60HZ 6000K Unity Power Factor 1.0 | | |
| 220W | PRODUCT CODE K21-110VDC | SERIAL NO. | Manufactured by Ritelite (Systems) Ltd Tel. 01780 758585 E-mail. sales@ritelite.co.uk www.ritelite.co.uk |
| | | |   |






2




| | |
|--|--|
|  | Wear Gloves |
|  | To be used by trained and authorised personnel only |

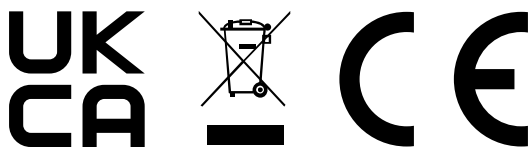
Section 7 : OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES

| CODE PRODUIT | DESCRIPTION | PRÉVISUALISATION |
|--------------|---|--|
| K20-T4M | Trépied tout-terrain |  |
| K20-MB | Support magnétique K21 |  |
| K20-MBQ | K21 support magnétique haute résistance |  |
| K20-TAB | K20 adaptateur double tête |  |
| K20-SB | K21 - Support échafaudage |  |

Section 8 : PIÈCES DE RECHANGE

| CODE PRODUIT | DESCRIPTION | PRÉVISUALISATION |
|--------------|---|--|
| SLK21-SP01 | Série de verres à faisceau étroit |  |
| SLK21-SP02 | Série de verres à faisceau large |  |
| SLK21-SP03 | Module LED (étroit) sans verre |  |
| SLK21-SP04 | Driver LED 220 W avec câbles pour modules LED |  |
| SLK21-SP05 | Étrier de fixation jaune avec molette de verrouillage |  |
| SLK21-SP06 | Fiche / coupleur 110 V avec ensemble de câblage |  |
| SLK21-SP07 | Support du châssis principal - jaune avec poignée |  |

| CODE PRODUIT | DESCRIPTION | PRÉVISUALISATION |
|--------------|---|--|
| SLK21-SP08 | Molette de verrouillage pour fixation |  |
| SLK21-SP09 | Fiche / coupleur 240 V avec ensemble de câblage |  |
| SLK21-SP10 | Module LED (faisceau large) sans verre |  |



Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis. Nous n'assumons aucune responsabilité quant aux erreurs ou omissions.

Ritelite (Systems) Ltd

Meadow Park, Bourne Road, Essendine, Stamford, Lincolnshire, PE9 4LT, UK

Tél. : +44 (0) 1780 758585 E-mail : sales@ritelite.co.uk

www.riteliteportablelighting.co.uk