

**ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA D'USO
DELL' ILLUMINATORE MODELLO 190 MK1**

POTENZA MASSIMA 800W; TENSIONE MASSIMA 240V; PORTALAMPADA R7s
QUESTO ILLUMINATORE E' STATO PROGETTATO PER USO PROFESSIONALE E DEVE
ESSERE UTILIZZATO SOLO DA PERSONALE QUALIFICATO.
NON ADATTO PER USO DOMESTICO.

1. Prima di collegare l'illuminatore alla presa di alimentazione, bisogna assicurarsi: che la messa a terra sia stata effettuata; che il voltaggio corrisponda a quello della lampada impiegata
2. La sostituzione e il montaggio della lampada deve essere effettuato a illuminatore spento o staccato dalla presa di alimentazione.
3. Per montare e sostituire la lampada occorre rimuovere gli schermi di protezione fissati a mezzo viti sulla parte frontale dell'apparecchio.
3. Prima di rimuovere la lampada dall'apparecchio occorre lasciare che la stessa si raffreddi.
3. Si raccomanda di impiegare le lampade consigliate e di rispettare il wattaggio massimo indicato sull'illuminatore e sopra riportato.
3. Maneggiare la lampada conformemente alle istruzioni indicate dal costruttore della stessa.
3. L'illuminatore deve operare con la lampada sempre in posizione orizzontale
3. Montata la lampada, rimontare accuratamente gli schermi di protezione rimossi.
3. La lampada deve essere sostituita se è stata danneggiata o deformata dal calore.
10. Non accendere mai l'illuminatore senza gli schermi di protezione forniti montati sull'apparecchio.
11. Gli schermi di protezione devono essere sostituiti se sono visibilmente danneggiati, al punto che la loro efficacia ne sia diminuita, per esempio da fessure o incisioni profonde.
12. Questo illuminatore non è idoneo ad essere montato su superfici infiammabili. Mantenere da queste una distanza non inferiore a metri 0,8.
13. Mantenere una distanza minima dall'oggetto illuminato di metri 1,0.
14. Le inclinazioni massime di funzionamento sono di 45° verso il basso (pavimento) e 90° verso l'alto (soffitto)
15. L'illuminatore, se montato sospeso dall'alto, deve essere assicurato al traliccio di sostegno tramite una catenella o funicella d'acciaio per prevenime la caduta. Servirsi dell'apposito gancio supplementare di ancoraggio dell'apparecchio.
16. Quando l'illuminatore è montato su stativo, assicurarsi che questo abbia portata, peso e stabilità tali da prevenime il ribaltamento.
17. Per prevenire surriscaldamenti dell'illuminatore è necessario non ridurre mai la sua ventilazione. Montarlo a non meno di 60 cm. dal pavimento o altre superfici; quando si usa il paraluce, non chiudere mai le sue alette oltre i 90°.
18. Se l'illuminatore è alimentato dall'alto con canalette o blindo sbarre, accertarsi che la distanza dello stesso sia tale da non surriscaldarle superando la massima temperatura consentita dal costruttore.
19. Effettuare ispezioni periodiche dei componenti più salienti (cavi, portalampana, schermi di protezione ecc.) e sostituire quanto è necessario tempestivamente servendosi esclusivamente di ricambi originali e personale qualificato.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE USE OF LUMINAIRE MODEL 190 MK1

MAXIMUM POWER 800W - RATED VOLTAGE 240V - LAMPHOLDER R7s TYPE
THIS LUMINAIRE HAS BEEN DESIGNED FOR PROFESSIONAL USE AND MUST BE
OPERATED BY QUALIFIED PERSONNEL ONLY. NOT FOR RESIDENTIAL USE.

1. Before connecting the luminaire to the electrical mains, ensure that:
the luminaire is earthed; the mains supply voltage corresponds to that one of the lamp fitted.
2. Before fitting or replacing the lamp ensure that the luminaire is switched off or disconnected from the power supply socket.
3. To fit or replace the lamp the safety shields fixed by screws on the front part of the luminaire, have to be removed.
4. Let the lamp cool, before removing it from the luminaire.
5. Check that the lamp fitted is among the recommended types, and has a nominal power not higher than the maximum power indicated on the luminaire.
6. Handle the lamp according to the instructions given by the lamp's manufacturer.
7. The luminaire must operate with the lamp in horizontal position.
8. Once the lamp is fitted, ensure that the safety shields are accurately re-mounted.
9. Change the lamp if damaged or thermally deformed.
10. The luminaire must not be switched on if the safety shields supplied mounted on the luminaire are not in place.
11. Change the safety shields if they have become visibly damaged to such an extent that their effectiveness is impaired, for example by cracks or deep scratches.
12. This luminaire is not suitable for use on inflammable surfaces. Maintain a minimum distance from them of 0,8 meter.
13. Maintain minimum distance to lighted objects of 1,0 meter.
14. The maximum operating inclinations are 45° downward (ground) and 90° upward (ceiling).
15. If hanging, the luminaire must be secured to the suspension point by a secondary steel safety chain or wire to prevent it from falling. Use the proper hook placed on the luminaire.
16. When the luminaire is floor mounted on stand, ensure that the stand has the proper loading capacity, weight and stability so as to prevent it from turning over.
17. To prevent the luminaire from overheating, adopt the following cautions: never reduce its ventilation and mount it at a minimum distance of 60 cms. from the ground or other surfaces; when using the bamdoor, don't close the flaps over 90°.
18. If the luminaire is powered by cable run or conductor bars, ensure that distance is sufficient to prevent their overheating and to observe the maximum temperature indicated by the manufacturer.
19. Inspect periodically the main components (cable, lampholder, safety shields etc....), and provide for the necessary replacements at the right time, only with original spare parts and referring service to qualified personnel.


LEGENDA DEI SIMBOLI; EXPLICATION OF THE SYMBOLS

W = Watt; V = Volt; Hz = Hertz

Ta = Temperatura ambiente; Ambient temperature;

°C = Gradi centigradi, Degrees centigrade;

Tc = Temperatura dell'involucro, Temperature of the luminaire external surface;

 = Distanza minima d'uso dall'oggetto illuminato (in metri);
Minimum distance in operation (metres) to lighted objects;

 = Inclinazioni consentite; Inclinations allowed.

**ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA D'USO
DELL' ILLUMINATORE MODELLO 192 MK1**

POTENZA MASSIMA 800W; TENSIONE MASSIMA 240V; PORTALAMPADA R7s
QUESTO ILLUMINATORE E' STATO PROGETTATO PER USO PROFESSIONALE E DEVE
ESSERE UTILIZZATO SOLO DA PERSONALE QUALIFICATO.
NON ADATTO PER USO DOMESTICO.

1. Prima di collegare l'illuminatore alla presa di alimentazione, bisogna assicurarsi: che la messa a terra sia stata effettuata; che il voltaggio corrisponda a quello della lampada impiegata
2. La sostituzione e il montaggio della lampada deve essere effettuato a illuminatore spento o staccato dalla presa di alimentazione.
3. Per montare e sostituire la lampada occorre rimuovere gli schermi di protezione fissati a mezzo viti sulla parte frontale dell'apparecchio.
4. Prima di rimuovere la lampada dall'apparecchio occorre lasciare che la stessa si raffreddi.
5. Si raccomanda di impiegare le lampade consigliate e di rispettare il wattaggio massimo indicato sull'illuminatore e sopra riportato.
6. Maneggiare la lampada conformemente alle istruzioni indicate dal costruttore della stessa.
7. Montata la lampada, rimontare accuratamente gli schermi di protezione rimossi.
8. La lampada deve essere sostituita se è stata danneggiata o deformata dal calore.
9. Non accendere mai l'illuminatore senza gli schermi di protezione forniti montati sull'apparecchio.
10. Gli schermi di protezione devono essere sostituiti se sono visibilmente danneggiati, al punto che la loro efficacia ne sia diminuita, per esempio da fessure o incisioni profonde.
11. Questo illuminatore non è idoneo ad essere montato su superfici infiammabili. Mantenere da queste una distanza non inferiore a metri 0,8.
12. Mantenere una distanza minima dall'oggetto illuminato di metri 1,0.
13. Le inclinazioni massime di funzionamento sono di 45° verso il basso (pavimento) e 90° verso l'alto (soffitto)
14. L'illuminatore, se montato sospeso dall'alto, deve essere assicurato al traliccio di sostegno tramite una catenella o funicella d'acciaio per prevenirne la caduta. Servirsi dell'apposito gancio supplementare di ancoraggio dell'apparecchio.
15. Quando l'illuminatore è montato su stativo, assicurarsi che questo abbia portata, peso e stabilità tali da prevenirne il ribaltamento.
16. Per prevenire surriscaldamenti dell'illuminatore è necessario non ridurre mai la sua ventilazione. Montarlo a non meno di 60 cm. dal pavimento o altre superfici; quando si usa il paraluce, non chiudere mai le sue alette oltre i 90°.
17. Se l'illuminatore è alimentato dall'alto con canalette o blindo sbarre, accertarsi che la distanza dello stesso sia tale da non surriscaldarle superando la massima temperatura consentita dal costruttore.
18. Effettuare ispezioni periodiche dei componenti più salienti (cavi, portalampana, schermi di protezione ecc.) e sostituire quanto è necessario tempestivamente servendosi esclusivamente di ricambi originali e personale qualificato.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE USE OF LUMINAIRE MODEL 192 MK1

MAXIMUM POWER 800W - RATED VOLTAGE 240V - LAMPHOLDER R7s TYPE
THIS LUMINAIRE HAS BEEN DESIGNED FOR PROFESSIONAL USE AND MUST BE
OPERATED BY QUALIFIED PERSONNEL ONLY. NOT FOR RESIDENTIAL USE.

1. Before connecting the luminaire to the electrical mains, ensure that: the luminaire is earthed; the mains supply voltage corresponds to that one of the lamp fitted.
2. Before fitting or replacing the lamp ensure that the luminaire is switched off or disconnected from the power supply socket.
3. To fit or replace the lamp, the safety shields fixed by screws on the front part of the luminaire have to be removed.
4. Let the lamp cool, before removing it from the luminaire.
5. Check that the lamp fitted is among the recommended types, and has a nominal power not higher than the maximum power indicated on the luminaire.
6. Handle the lamp according to the instructions given by the lamp's manufacturer.
7. Once the lamp is fitted, ensure that the safety shields are accurately re-mounted.
8. Change the lamp if damaged or thermally deformed.
9. The luminaire must not be switched on if the safety shields supplied mounted on the luminaire are not in place.
10. Change the safety shields if they have become visibly damaged to such an extent that their effectiveness is impaired, for example by cracks or deep scratches.
11. This luminaire is not suitable for use on inflammable surfaces. Maintain a minimum distance from them of 0,8 meter.
12. Maintain minimum distance to lighted objects of 1,0 meter.
13. The maximum operating inclinations are 45° downward (ground) and 90° upward (ceiling).
14. If hanging, the luminaire must be secured to the suspension point by a secondary steel safety chain or wire to prevent it from falling. Use the proper hook placed on the luminaire.
15. When the luminaire is floor mounted on stand, ensure that the stand has the proper loading capacity, weight and stability so as to prevent it from turning over.
16. To prevent the luminaire from overheating, adopt the following cautions: never reduce its ventilation and mount it at a minimum distance of 60 cms. from the ground or other surfaces; when using the barndoor, don't close the flaps over 90°.
17. If the luminaire is powered by cable run or conductor bars, ensure that distance is sufficient to prevent their overheating and to observe the maximum temperature indicated by the manufacturer.
18. Inspect periodically the main components (cable, lampholder, safety shields etc...), and provide for the necessary replacements at the right time, only with original spare parts and referring service to qualified personnel.


LEGENDA DEI SIMBOLI; EXPLICATION OF THE SYMBOLS

W = Watt; **V** = Volt; **Hz** = Hertz

Ta = Temperatura ambiente; Ambient temperature;

°C = Gradi centigradi, Degrees centigrade;

Tc = Temperatura dell'involucro, Temperature of the luminaire external surface;

 = Distanza minima d'uso dall'oggetto illuminato (in metri);
Minimum distance in operation (metres) to lighted objects;

 = Inclinazioni consentite; Inclinations allowed.

**ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA D'USO
DELL' ILLUMINATORE MODELLO 210 MK1**

POTENZA MASSIMA 1000W; TENSIONE MASSIMA 240V; PORTALAMPADA R7s
QUESTO ILLUMINATORE E' STATO PROGETTATO PER USO PROFESSIONALE E DEVE ESSERE UTILIZZATO SOLO DA
PERSONALE QUALIFICATO.
NON ADATTO PER USO DOMESTICO.

1. Prima di collegare l' illuminatore alla presa di alimentazione, bisogna assicurarsi:
che la messa a terra sia stata effettuata; che il voltaggio corrisponda a quello della lampada impiegata
2. La sostituzione e il montaggio della lampada deve essere effettuato a illuminatore spento o staccato dalla presa di alimentazione.
3. Per montare e sostituire la lampada occorre rimuovere gli schermi di protezione fissati a mezzo viti sulla parte frontale dell'apparecchio.
4. Prima di rimuovere la lampada dall'apparecchio occorre lasciare che la stessa si raffreddi.
5. Si raccomanda di impiegare le lampade consigliate e di rispettare il wattaggio massimo indicato sull'illuminatore e sopra riportato.
6. Maneggiare la lampada conformemente alle istruzioni indicate dal costruttore della stessa.
7. L'illuminatore deve operare con la lampada sempre in posizione orizzontale
8. Montata la lampada, rimontare accuratamente gli schermi di protezione rimossi.
9. La lampada deve essere sostituita se è stata danneggiata o deformata dal calore.
10. Non accendere mai l'illuminatore senza gli schermi di protezione forniti montati sull'apparecchio.
11. Gli schermi di protezione devono essere sostituiti se sono visibilmente danneggiati, al punto che la loro efficacia ne sia diminuita, per esempio da fessure o incisioni profonde.
12. Questo illuminatore non è idoneo ad essere montato su superfici infiammabili. Mantenere da queste una distanza non inferiore a metri 1,0.
13. Mantenere una distanza minima dall'oggetto illuminato di metri 1,0.
14. Le inclinazioni massime di funzionamento sono di 45° verso il basso (pavimento) e 90° verso l'alto (soffitto)
15. L'illuminatore, se montato sospeso dall'alto, deve essere assicurato al traliccio di sostegno tramite una catenella o funicella d'acciaio per prevenime la caduta. Servirsi dell'apposito gancio supplementare di ancoraggio dell'apparecchio.
16. Quando l'illuminatore è montato su stativo, assicurarsi che questo abbia portata, peso e stabilità tali da prevenime il ribaltamento.
17. Per prevenire surriscaldamenti dell'illuminatore è necessario non ridurre mai la sua ventilazione. Montarlo a non meno di 60 cm. dal pavimento o altre superfici; quando si usa il paraluce, non chiudere mai le sue alette oltre i 90°.
18. Se l'illuminatore è alimentato dall'alto con canalette o blindo sbarre, accertarsi che la distanza dello stesso sia tale da non surriscaldarle superando la massima temperatura consentita dal costruttore.
19. Effettuare ispezioni periodiche dei componenti più salienti (cavi, portalampada, schermi di protezione ecc.) e sostituire quanto è necessario tempestivamente servendosi esclusivamente di ricambi originali e personale qualificato .

SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE USE OF LUMINAIRE MODEL 210 MK1

MAXIMUM POWER 1000W - RATED VOLTAGE 240V - LAMPHOLDER R7s TYPE
THIS LUMINAIRE HAS BEEN DESIGNED FOR PROFESSIONAL USE AND MUST BE OPERATED BY QUALIFIED PERSONNEL ONLY. NOT FOR RESIDENTIAL USE.

1. Before connecting the luminaire to the electrical mains, ensure that:
the luminaire is earthed; the mains supply voltage corresponds to that one of the lamp fitted.
2. Before fitting or replacing the lamp ensure that the luminaire is switched off or disconnected from the power supply socket.
3. To fit or replace the lamp, the safety shields fixed by screws on the front part of the luminaire have to be removed.
4. Let the lamp cool, before removing it from the luminaire.
5. Check that the lamp fitted is among the recommended types, and has a nominal power not higher than the maximum power indicated on the luminaire.
6. Handle the lamp according to the instructions given by the lamp's manufacturer.
7. The luminaire must operate with the lamp in horizontal position.
8. Once the lamp is fitted, ensure that the safety shields are accurately re-mounted.
9. Change the lamp if damaged or thermally deformed.
10. The luminaire must not be switched on if the safety shields supplied mounted on the luminaire are not in place.

11. Change the safety shields if they have become visibly damaged to such an extent that their effectiveness is impaired, for example by cracks or deep scratches.
12. This luminaire is not suitable for use on inflammable surfaces. Maintain a minimum distance from them of 1,0 meter.
13. Maintain minimum distance to lighted objects of 1,0 meter.
14. The maximum operating inclinations are 45° downward (ground) and 90° upward (ceiling).
15. If hanging, the luminaire must be secured to the suspension point by a secondary steel safety chain or wire to prevent it from falling. Use the proper hook placed on the luminaire.
16. When the luminaire is floor mounted on stand, ensure that the stand has the proper loading capacity, weight and stability so as to prevent it from turning over.
17. To prevent the luminaire from overheating, adopt the following cautions: never reduce its ventilation and mount it at a minimum distance of 60 cms. from the ground or other surfaces; when using the barndoor, don't close the flaps over 90°.
18. If the luminaire is powered by cable run or conductor bars, ensure that distance is sufficient to prevent their overheating and to observe the maximum temperature indicated by the manufacturer.
19. Inspect periodically the main components (cable, lampholder, safety shields etc...), and provide for the necessary replacements at the right time, only with original spare parts and referring service to qualified personnel.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION DU LUMINAIRE MODÈLE 210 MK1

PUISSANCE MAXIMALE 1000 W VOLTAGE 240 V DOUILLE TYPE R7s

LUMINAIRE CONÇU POUR UN USAGE PROFESSIONNEL, NON DOMESTIQUE ET QUI NE DOIT ÊTRE UTILISÉ QUE PAR UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

1. Avant de connecter électriquement le luminaire, s'assurer qu'il est bien mis à la terre, et que le voltage du courant correspond bien à celui de la lampe mise en place.
2. Avant d'installer ou de remplacer la lampe s'assurer que le luminaire a été éteint ou déconnecté de sa prise de courant.
3. Pour installer ou remplacer la lampe, retirer les systèmes de protection fixés par vis à l'avant du luminaire.
4. Laisser refroidir la lampe avant de la retirer.
5. Vérifier que la lampe installée est d'un type recommandé et que sa puissance nominale n'excède pas la puissance maximale indiquée sur le luminaire.
6. Manipuler la lampe suivant les instructions données par son fabricant.
7. S'assurer une fois la lampe en place, que les systèmes de sécurité sont correctement remontés.
8. Changer la lampe si elle est endommagée ou déformée par la chaleur.
9. Ne pas allumer le luminaire si les systèmes de protection prévus ne sont pas en place.
10. Changer les systèmes de protection, s'ils sont endommagés visiblement et que leur utilité est compromise: exemples par des fissures ou de profondes rayures.
11. Ce luminaire n'est pas conçu pour l'emploi sur surfaces inflammables. Maintenir ce luminaire à une distance minimale de 1,0 mètre de toute surface inflammable.
12. Observer une distance minimale de 1,0 mètre entre le luminaire et les objets éclairés.
13. Incliner au maximum le luminaire de 45° vers le bas (sol) et 90° vers le haut (plafond).
14. Si le luminaire est suspendu, l'assurer au point de suspension par un système secondaire tel que chaîne métallique ou câble de sécurité pour empêcher toute chute. Utiliser le crochet approprié, placé sur son corps.
15. Si le luminaire est installé au sol sur un pied, s'assurer que ce pied a les capacités en charge, poids et stabilité pour le supporter.
16. Eviter toute surchauffe du luminaire en prenant les précautions suivantes:
Ne jamais obstruer sa ventilation, le placer à une distance minimale de 60 cm du sol ou de toute autre surface. Ne pas fermer les volets de son châssis au dessus de 90°.
17. Si le luminaire est alimenté par un câble ou des barres électriques s'assurer que leur longueur soit suffisante afin de les empêcher de chauffer: observer les températures maximales recommandées par le fabricant.
18. Vérifier périodiquement les composants électriques (câbles, douilles, systèmes de sécurité etc.) et ne s'approvisionner pour tout remplacement nécessaire qu'avec des pièces détachées d'origine qui seront montées par un personnel qualifié.

SICHERHEITSBESTIMMUNGEN FUER DAS BETREIBEN DES SCHEINWERFERMODELLS 210 MK1

MAXIMALE LEISTUNGS-AUFNAHME 1000W - VERSORGUNGSSPANNUNG 240V - LAMPENSOCKEL R7s.

DIESER SCHEINWERFER WURDE FUER DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ KONZIPIERT UND ERFORDERT QUALIFIZIERTES PERSONAL FUER DIE BEDIENUNG. NICHT FUER DEN HAUSGEBRAUCH GEEIGNET.

1. Stellen Sie vor Anschluss des Scheinwerfers an die Stromversorgung sicher, dass: der Scheinwerfer geerdet ist; die Versorgungsspannung mit der fuer den Betrieb des Geraetes erforderlichen Spannung uebereinstimmt.
2. Stellen Sie vor Einsetzen oder Tausch des Leuchtmittels sicher, dass der Scheinwerfer vom Netz getrennt ist.
3. Um das Leuchtmittel einzusetzen oder auszuwechseln muss das durch Schrauben befestigte Schutzgitter, welches sich am vorderen Teil des Scheinwerfers befindet, entfernt werden.

4. Lassen Sie das Leuchtmittel abkuehlen, bevor Sie es aus dem Scheinwerfer herausnehmen.
5. Das verwendete Leuchtmittel muss eines der empfohlenen Leuchtmittel sein und deren Nominalspannung darf nicht hoeher als die am Geraet angegebene Spannung sein.
6. Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers beim Handhaben des Leuchtmittels.
7. Ueberpruefen Sie, ob das Schutzgitter, welches zum Lampenwechsel entfernt werden muss, wieder korrekt montiert ist.
8. Wechseln Sie das Leuchtmittel sofort aus, wenn es zerstoert oder thermisch verformt ist.
9. Der Scheinwerfer darf nicht eingeschaltet werden, bevor das Schutzgitter nicht korrekt montiert wurde.
10. Wechseln Sie das Schutzgitter aus, wenn es offensichtlich derart beschaedigt ist, dass es seinen Anforderungen nicht mehr gerecht wird, zum Beispiel durch Risse oder tiefe Kratzer.
11. Dieser Scheinwerfer darf nicht in der Naehle leicht entflammbarer Gegenstaende benutzt werden. Halten Sie auf jeden Fall einen Sicherheitsabstand von 1,0m ein.
12. Halten Sie zum beleuchteten Objekt immer einen Mindestabstand von 1,0m ein.
13. Waehrend des Betriebs darf die maximale Neigung des Kopfes nicht groesser sein als 45° nach unten (Fussboden) und 90° nach oben (Decke).
14. Alle haengenden Scheinwerfer muessen am Haengepunkt so durch ein Sicherheitsfangseil gesichert sein, dass sie nicht herunterfallen koennen. Benutzen Sie dabei die fuer das Sicherheitsfangseil vorgesehene Oese.
15. Wenn der Scheinwerfer auf einem Stativ montiert ist, stellen Sie bitte sicher, dass das Stativ fuer die entsprechende Last ausgelegt ist und entsprechend stabil ist, so dass ein Umfallen des Stativs und somit Personen- oder Sachbeschaedigung ausgeschlossen ist.
16. Um das Ueberhitzen des Scheinwerfers auszuschliessen, beachten Sie bitte folgende Regeln:
Schraenken Sie niemals die Lueftung des Scheinwerfers ein und montieren Sie ihn immer mit einem Mindestabstand von 60cm zum Fussboden oder anderen Flaechen. Wenn Sie die Torblende benutzen, so duerfen die Fluegel nicht weiter als 90° geschlossen sein.
17. Wird der Scheinwerfer an Verlaengerungskabel oder Versaetze angeschlossen, stellen Sie sicher, dass die Distanz zu den Kabeln ausreichend ist, um deren Ueberhitzung auszuschliessen und beachten Sie die vom Hersteller angegebenen Maximaltemperaturen.
18. Ueberpruefen Sie in regelmaessigen Abstaenden die wichtigsten Bestandteile des Scheinwerfers (Kabel, Lampensockel, Schutzgitter usw.) und wechseln Sie diese rechtzeitig aus, wenn noetig. Nutzen Sie dabei nur Originalersatzteile und lassen Sie den Service durch geschultes Personal durchfuehren.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL USO DEL PROYECTOR MODELO 210MK1

POTENCIA MAXIMA 1000W - VOLTAJE 240V - PORTALAMPARA TIPO R7s.

ESTE PROYECTOR HA SIDO DISEÑADO PARA USO PROFESIONAL Y DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE POR PERSONAL CUALIFICADO. NO ES APTO PARA USO DOMESTICO.

1. Antes de conectar el proyector a la red eléctrica, asegúrese de que: El proyector tiene toma de tierra; el voltaje corresponde al indicado en la lámpara.
2. Antes de colocar o sustituir la lámpara asegúrese que el proyector está apagado o desconectado de la toma de red eléctrica.
3. Para colocar o sustituir la lámpara, desmonte los dispositivos de seguridad sujetos con tornillos en la parte frontal del proyector.
4. Deje enfriar la lámpara antes de sacarla del proyector.
5. Comprobar que la lámpara utilizada pertenece al tipo recomendado, y que su potencia máxima nominal, no es superior a la indicada en el proyector.
6. Maneje la lámpara siguiendo las instrucciones del fabricante de dicha lámpara.
7. Una vez colocada la lámpara, asegúrese de volver a montar los dispositivos de seguridad correctamente.
8. Cambie la lámpara si se estropea o si presenta deformaciones térmicas.
9. El proyector no debe ser puesto en marcha sin haber montado anteriormente los dispositivos de seguridad.
10. Reemplace los dispositivos de seguridad si estuviesen dañados para garantizar que su efectividad no hubiese disminuido, por ejemplo, por rotura o marcas profundas.
11. Este proyector no debe utilizarse en superficies inflamables. Manténgalo a una distancia mínima de 1 metro de dichas superficies.
12. Mantenga el proyector a una distancia mínima de 1 metro de los objetos a iluminar.
13. La inclinación máxima para trabajar es de 45° en picado (hacia abajo) y de 90° en contrapicado (hacia arriba).
14. Todos los proyectores colgados deben ser fijados en el punto de suspensión por una cadena de seguridad de acero para prevenir que puedan caer. Usar el gancho apropiado emplazado en la parte superior del proyector.
15. Cuando el proyector se monte sobre un trípode, asegúrese de que dicho trípode tenga la capacidad, peso y estabilidad adecuados para prevenir que éste pudiera desequilibrarse y caer al suelo.
16. Para prevenir el recalentamiento del proyector, adopte las siguientes precauciones: Nunca reduzca su ventilación y móntelo a una distancia mínima de 60cm del suelo u otras superficies; cuando utilice las viseras, no cierre las hojas por debajo de los 90°.
17. Si se alimenta el proyector mediante mangueras eléctricas prolongadoras o carriles electrificados, asegúrese de que la distancia es suficiente para prevenir su recalentamiento; preste atención a la temperatura máxima indicada por el fabricante.
18. Inspeccionar periódicamente los principales componentes (cable, portalámparas, dispositivos de seguridad, etc..), y prever su


**LEGENDA DEI SIMBOLI; EXPLICATION OF THE SYMBOLS; EXPLICATION DES SYMBOLES;
ERLAUTERUNGEN ZU DEN SYMBOLEN; EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS**

W = Watt; **V** = Volt; **Hz** = Hertz

Ta = Temperatura ambiente; Ambient temperature;
Température ambiante; Umgebungstemperatur;
Temperatura ambiente

°C = Gradi centigradi, Degrees centigrade; Degrés centigrade;
Grad celsius; Grados de Celsius

Tc = Temperatura dell'involucro,
Temperature of the luminaire external surface;
Température de la surface extérieure du luminaire;
Gehäusetemperatur;
Temperatura de la superficie externa del proyector

 = Distanza minima d'uso dall'oggetto illuminato (in metri);

Minimum distance in operation (metres) to lighted objects;

Distance minimale d'emploi des objets éclairés (en mètres);

Minimalabstand im betrieb zu beleuchteten objekten;

Distancia mínima de utilización de los objetos a iluminar (en metros)



= Inclinazioni consentite; Inclinations allowed;
Inclinaisons permises; Gestattete neigung;

IANIRO ALDO S. R. L.


**LEGENDA DEI SIMBOLI; EXPLICATION OF THE SYMBOLS; EXPLICATION DES SYMBOLES;
ERLAUTERUNGEN ZU DEN SYMBOLEN; EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS**

W = Watt; **V** = Volt; **Hz** = Hertz

Ta = Temperatura ambiente; Ambient temperature; Température ambiante; Umgebungstemperatur; Temperatura ambiente

°C = Gradi centigradi, Degrees centigrade; Degrés centigrade; Grad celsius; Grados de Celsius

Tc = Temperatura dell'involucro, Temperature of the luminaire external surface; Température de la surface extérieure du luminaire;
Gehäusetemperatur; Temperatura de la superficie externa del proyector

 = Distanza minima d'uso dall'oggetto illuminato (in metri); Minimum distance in operation (metres) to lighted objects;
Distance minimale d'emploi des objets éclairés (en mètres); Minimalabstand im betrieb zu beleuchteten objekten;
Distancia mínima de utilización de los objetos a iluminar (en metros)

 = Inclinazioni consentite; Inclinations allowed; Inclinaisons permises; Gestattete neigung; Inclinaciones consentidas

IANIRO ALDO S. R. L.

**ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA D'USO
DELL' ILLUMINATORE MODELLO 212 MK1**

POTENZA MASSIMA 1000W; TENSIONE MASSIMA 240V; PORTALAMPADA R7s
QUESTO ILLUMINATORE E' STATO PROGETTATO PER USO PROFESSIONALE E DEVE
ESSERE UTILIZZATO SOLO DA PERSONALE QUALIFICATO.
NON ADATTO PER USO DOMESTICO.

1. Prima di collegare l' illuminatore alla presa di alimentazione, bisogna assicurarsi: che la messa a terra sia stata effettuata; che il voltaggio corrisponda a quello della lampada impiegata
2. La sostituzione e il montaggio della lampada deve essere effettuato a illuminatore spento o staccato dalla presa di alimentazione.
3. Per montare e sostituire la lampada occorre rimuovere gli schermi di protezione fissati a mezzo viti sulla parte frontale dell'apparecchio.
4. Prima di rimuovere la lampada dall'apparecchio occorre lasciare che la stessa si raffreddi.
5. Si raccomanda di impiegare le lampade consigliate e di rispettare il wattaggio massimo indicato sull'illuminatore e sopra riportato.
6. Maneggiare la lampada conformemente alle istruzioni indicate dal costruttore della stessa.
7. Montata la lampada, rimontare accuratamente gli schermi di protezione rimossi.
8. La lampada deve essere sostituita se è stata danneggiata o deformata dal calore.
9. Non accendere mai l'illuminatore senza gli schermi di protezione forniti montati sull'apparecchio.
10. Gli schermi di protezione devono essere sostituiti se sono visibilmente danneggiati, al punto che la loro efficacia ne sia diminuita, per esempio da fessure o incisioni profonde.
11. Questo illuminatore non è idoneo ad essere montato su superfici infiammabili. Mantenere da queste una distanza non inferiore a metri 1,0.
12. Mantenere una distanza minima dall'oggetto illuminato di metri 1,0.
13. Le inclinazioni massime di funzionamento sono di 45° verso il basso (pavimento) e 90° verso l'alto (soffitto)
14. L'illuminatore, se montato sospeso dall'alto, deve essere assicurato al traliccio di sostegno tramite una catenella o funicella d'acciaio per prevenire la caduta. Servirsi dell'apposito gancio supplementare di ancoraggio dell'apparecchio.
15. Quando l'illuminatore è montato su stativo, assicurarsi che questo abbia portata, peso e stabilità tali da prevenire il ribaltamento.
16. Per prevenire surriscaldamenti dell'illuminatore è necessario non ridurre mai la sua ventilazione. Montarlo a non meno di 60 cm. dal pavimento o altre superfici; quando si usa il paraluce, non chiudere mai le sue alette oltre i 90°.
17. Se l'illuminatore è alimentato dall'alto con canalette o blindo sbarre, accertarsi che la distanza dello stesso sia tale da non surriscaldarle superando la massima temperatura consentita dal costruttore.
18. Effettuare ispezioni periodiche dei componenti più salienti (cavi, portalampada, schermi di protezione ecc.) e sostituire quanto è necessario tempestivamente servendosi esclusivamente di ricambi originali e personale qualificato.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE USE OF LUMINAIRE MODEL 212 MK1

MAXIMUM POWER 1000W - RATED VOLTAGE 240V - LAMPHOLDER R7s TYPE
THIS LUMINAIRE HAS BEEN DESIGNED FOR PROFESSIONAL USE AND MUST BE OPERATED BY QUALIFIED PERSONNEL ONLY. NOT FOR RESIDENTIAL USE.

1. Before connecting the luminaire to the electrical mains, ensure that:
the luminaire is earthed; the mains supply voltage corresponds to that one of the lamp fitted.
2. Before fitting or replacing the lamp ensure that the luminaire is switched off or disconnected from the power supply socket.
3. To fit or replace the lamp, the safety shields fixed by screws on the front part of the luminaire have to be removed.
4. Let the lamp cool, before removing it from the luminaire.
5. Check that the lamp fitted is among the recommended types, and has a nominal power not higher than the maximum power indicated on the luminaire.
6. Handle the lamp according to the instructions given by the lamp's manufacturer.
7. Once the lamp is fitted, ensure that the safety shields are accurately re-mounted.
8. Change the lamp if damaged or thermally deformed.
9. The luminaire must not be switched on if the safety shields supplied mounted on the luminaire are not in place.
10. Change the safety shields if they have become visibly damaged to such an extent that their effectiveness is impaired, for example by cracks or deep scratches.
11. This luminaire is not suitable for use on inflammable surfaces. Maintain a minimum distance from them of 1,0 meter.
12. Maintain minimum distance to lighted objects of 1,0 meter.
13. The maximum operating inclinations are 45° downward (ground) and 90° upward (ceiling).
14. If hanging, the luminaire must be secured to the suspension point by a secondary steel safety chain or wire to prevent it from falling. Use the proper hook placed on the luminaire.
15. When the luminaire is floor mounted on stand, ensure that the stand has the proper loading capacity, weight and stability so as to prevent it from turning over.
16. To prevent the luminaire from overheating, adopt the following cautions: never reduce its ventilation and mount it at a minimum distance of 60 cms. from the ground or other surfaces; when using the barndoor, don't close the flaps over 90°.
17. If the luminaire is powered by cable run or conductor bars, ensure that distance is sufficient to prevent their overheating and to observe the maximum temperature indicated by the manufacturer.
18. Inspect periodically the main components (cable, lampholder, safety shields etc...), and provide for their necessary replacements at the right time, only with original spare parts and referring service to qualified personnel.

IANIRO ALDO S.R.L.


LEGENDA DEI SIMBOLI; EXPLICATION OF THE SYMBOLS

W = Watt; **V** = Volt; **Hz** = Hertz

T_a = Temperatura ambiente; Ambient temperature;

°C = Gradi centigradi, Degrees centigrade;

T_c = Temperatura dell'involucro, Temperature of the luminaire external surface;

 = Distanza minima d'uso dall'oggetto illuminato (in metri);
Minimum distance in operation (metres) to lighted objects;

 = Inclinazioni consentite; Inclinations allowed.