

SLV GmbH

BETRIEBSANLEITUNG FÜR
DECKENLEUCHTE /
SCHIENENLEUCHTE

OPERATING MANUAL FOR
CEILING LUMINAIRE /
LUMINAIRE FOR 3-PHASE RAIL

MODE D'EMPLOI POUR
PLAFONNIER /
LUMINAIRE POUR SYSTEME DE RAIL 3
ALLUMAGES

INSTRUCCIONES DE SERVICIO PARA
LUMINARIA TECHO /
LUMINARIA PARA CARRIL 3 FASES

ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO PER
LAMPADA DA SOFFITTO /
LAMPADA PER SISTEMI BINARIO TRIFASE

GEbruIKSHANDLEIDING VOOR
PLAFONDLAMP /
LAMP VOOR 3 FASE-RAIL

INSTRUKTIONSVEJLEDNING FOR
LOFTSLAMPE /
LAMPE FOR STRØMSKINNESYSTEMER 3
FASET

INSTRUKCJA OBSŁUGI DLA
LAMPY SUFITOWA /
LAMPY DLA TRÓJFAZOWEJ SZYNY
PRĄDOWEJ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК /
СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ 3-ФАЗНОЙ ТОКОВЕДУЩЕЙ
ШИНЫ

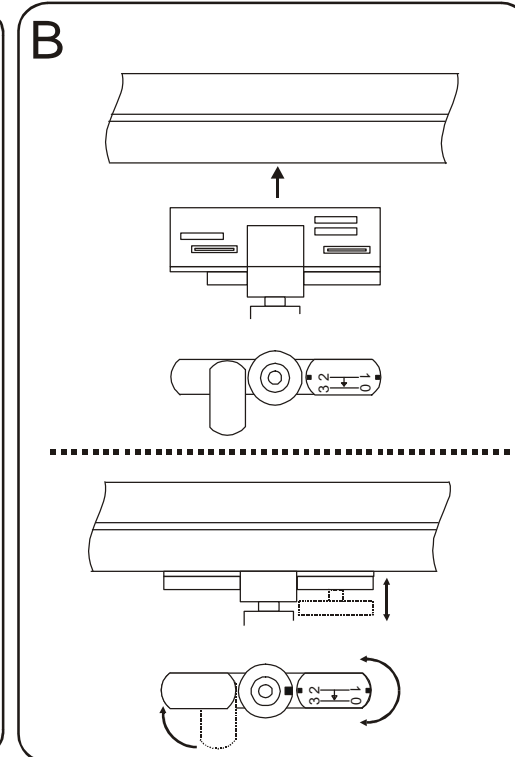
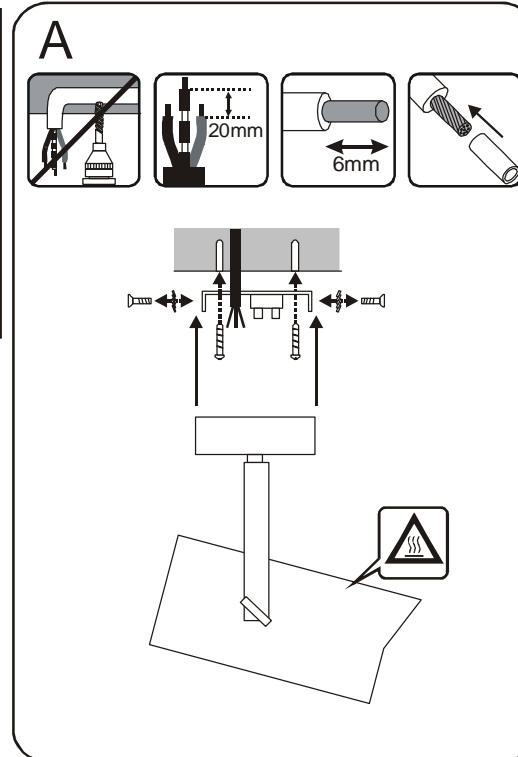
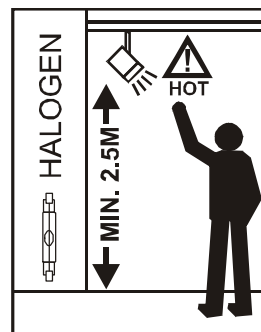
BRUKSANVISNING FÖR
TAKLAMPAN /
LAMPAN FÖR 3-FAS STRÖMSKENA

TAVAN LAMBASI /
LAMBA, 3 FAZLI AKIM RAYI
IÇIN KULLANMA KILAVUZU

HQI-TS FLOOD 70/150



150301/ 02/11/12/21/22	HIT-DE(-CE), RX7S	70W	20x20x10cm
150601/ 02/11/12/21/22		150W	24x24x10cm



art.-no. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 29.04.2015 © SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0 Technische Änderungen vorbehalten. Technical Details are subject to change. Les détails techniques sont sujet à des changements. Nos reservamos el derecho a modificaciones técnicas. Modifiche tecniche riservate. Behoudens technische wijzigingen. Ret til tekniske ændringer forbeholdes. Zmiany techniczne zastrzeżone. Сохраняется право на внесение технических изменений. Tekniska ändringar kan förekomma. Teknik değışiklik yapma hakkı saklıdır.

DEUTSCH

BETRIEBSANLEITUNG FÜR DECKENLEUCHTE / SCHIENENLEUCHTE HQI-TS FLOOD 70/150

Lesen Sie diese kurze Anleitung sorgfältig und bewahren Sie diese für späteren Gebrauch zugänglich auf!

SICHERHEITSHINWEISE

Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu Lebens-, Verbrennungs- und Brandgefahr führen!

- Installations-, Montagearbeiten und Arbeiten am elektrischen Anschluss darf nur eine zugelassene Elektrofachkraft durchführen.
- Das Produkt darf nicht verändert oder modifiziert werden.
- Hängen und befestigen Sie nichts an dem Produkt, insbesondere keine Dekoration.
- Decken Sie das Produkt nicht ab. Beeinträchtigen Sie nicht die Luftzirkulation.
- Die Leuchte darf nur mit einem intakten Schutzglas betrieben werden.
- Im Fehlerfall dürfen Sie das Produkt NICHT mehr berühren und weiter betreiben. Schalten Sie das Produkt am externen Lichtschalter oder durch Freischalten der Leitung an der Sicherung sofort aus! Bei Berührung und weiterem Betrieb im Fehlerfall besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag, Verbrennungsgefahr oder Brandgefahr!
Ein Fehlerfall liegt vor, wenn
 - sichtbare Beschädigungen auftreten.
 - das Produkt nicht einwandfrei arbeitet (z.B. flackern).
 - es qualmt, dampft, oder bei hörbaren Knistergeräuschen.
 - Brandgerüche entstehen.
 - eine Überhitzung zu erkennen ist (z.B. Verfärbungen, auch an angrenzenden Flächen).

- Betreiben Sie das Produkt erst wieder nach Instandsetzung und Überprüfung ausschließlich durch eine zugelassene Elektrofachkraft!
- Das Produkt ist nicht für die Bedienung durch Kinder vorgesehen. Stellen Sie sicher, dass Kinder an dem Produkt keinen Schaden nehmen, z.B. durch Verbrennungen an heißen Oberflächen oder durch elektrischen Schlag.

Weitere Sicherheitshinweise sind durch dieses Symbol gekennzeichnet:




BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Dieses Produkt dient nur Beleuchtungszwecken und darf:

- nur mit einer Spannung von 230V ~50Hz betrieben werden.
- nur entsprechend der Schutzklasse I (eins) angeschlossen werden.
- nur auf einem stabilen, ebenen und kippfesten Untergrund fest montiert betrieben werden.
- nur auf normal bzw. nicht entflammaren Flächen (F-Zeichen) betrieben werden.
- nur in trockenen, also nicht:
 - in feuchten oder schmutzgefährdeten Räumen.
 - im Bereich hoher Luftfeuchtigkeit betrieben werden.
- keinen starken mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung ausgesetzt werden.


BETRIEB


Das Leuchtmittel benötigt ca. 5 Min. um die volle Leistung zu erreichen. Nach dem Ausschalten muss das Leuchtmittel ca. 5 - 10 Min. abkühlen, ehe es wieder gezündet werden kann.


 Der Abstand zwischen Leuchtmittel und angestrahlter Fläche muss mindestens **0,8m** betragen. Besondere Vorsicht gilt bei leicht entzündlichen Gegenständen (z. B.: Vorhänge, Gardinen, Laub, etc.).

WARTUNG UND PFLEGE


Leuchtmittel

 Tauschen Sie Leuchtmittel immer rechtzeitig vor dem Ende der Lebensdauer aus, um Schäden an Personen, der Leuchte oder anderen Gegenständen zu vermeiden.

 Schalten Sie erst das Produkt spannungsfrei und lassen es abkühlen, bevor Sie das Leuchtmittel (Lampe) austauschen. Lassen Sie nach vorangegangenen Betrieb erst das Leuchtmittel abkühlen.


-  Verwenden Sie nur für die Leuchte zugelassene Leuchtmittel. Angaben zu zugelassenen Leuchtmitteln befinden sich auf dem Typenschild.
- Zugelassene Leuchtmitteltypen: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
 - Auswechseln des Leuchtmittels siehe Montage

Pflege

-  Schalten Sie erst das gesamte Produkt spannungsfrei und lassen es abkühlen, bevor Sie Reinigungs- oder Pflegemaßnahmen an dem Produkt vornehmen.
- Reinigen Sie das Produkt regelmäßig - nur mit einem leicht angefeuchteten, weichen und fusselfreien Tuch. Beachten Sie eventuell beiliegende Hinweise.

LAGERUNG UND ENTSORGUNG

Lagerung


- Das Produkt muss trocken, vor Verschmutzungen und mechanischen Belastungen geschützt, gelagert werden.
-  Nach einer feuchten oder verschmutzenden Lagerung darf das Produkt erst nach einer Zustandsprüfung durch eine zugelassene Elektrofachkraft betrieben werden.


Entsorgung (Europäische Union)





- Produkt nicht im Hausmüll entsorgen! Produkte mit diesem Symbol sind entsprechend der Richtlinie(WEEE, 2003/108) über Elektro- und Elektronik-Altgeräte über die örtlichen Sammelstellen für Elektro-Altgeräte zu entsorgen!

MONTAGE (nur durch zugelassene Elektrofachkraft)

 Schalten Sie die Stromversorgung bzw. die Anschlussleitung spannungsfrei, bevor Sie jegliche Arbeiten vornehmen!

 Verwenden Sie nur Zubehörteile, die mit dem Produkt mitgeliefert sind oder definitiv als Zubehör beschrieben werden!


 Überprüfen Sie, ob sich im Produkt lose Teile befinden. Ist das der Fall, und das Vorkommen solcher Teile nicht explizit beschrieben, darf das Produkt nicht installiert oder in Betrieb genommen werden.

 Verwenden Sie das beiliegende Montagematerial nur, wenn es für den Montageuntergrund geeignet ist. Ist dies nicht der Fall, verwenden Sie nur für den Montageuntergrund geeignetes Montagematerial.

Auspacken

- Nehmen Sie das Produkt vorsichtig aus der Verpackung und entfernen Sie jeglichen Transportschutz.
- Überprüfen Sie vor Entsorgung des Verpackungsmaterials, ob alle Bestandteile des Produkts entnommen sind.


Montageort

- Das Produkt ist nur für die Montage an der Decke geeignet.
-  Betreiben Sie das Produkt nur auf einem stabilen, ebenen, kippfesten Untergrund.
- Beachten Sie den Sicherheitshinweis zum Abstand zur angestrahlten Fläche im Kapitel BETRIEB.
 - Die Leuchte darf nur in einer Mindesthöhe von 2,50m, außerhalb des Handbereichs, montiert und betrieben werden.

Montageschritte (vor Montage komplett lesen)

Montage 150311/12 150611/12 (Rosette)

siehe Abbildung A.

- Montieren Sie die Leuchte, wie in der Abbildung dargestellt.
- Elektrischer Anschluss
 - Das Produkt muss durch eine allpolige Trennung von der Stromversorgung getrennt werden können.
 - Zum elektrischen Anschluss verbinden Sie die schwarze oder braune Ader (Außenleiter) der Anschlussleitung mit der Klemme L und die blaue Ader (Neutralleiter) der Anschlussleitung mit der Klemme N. Die grün-gelbe Ader (Schutzleiter) der Anschlussleitung wird mit der Erdungsklemme  des Produktes fest verschraubt.

Montage 150301/02 150601/02 (Montagebügel)

- Befestigen Sie die Leuchte an der Montagefläche, so dass die Leitung keinerlei Zug oder Drehbewegung ausgesetzt ist.
- Elektrischer Anschluss
 - Erstellen Sie den Anschluss gemäß der Schutzklasse I (eins).
 - Verwenden Sie zum Anschluss eine Klemme nach IEC 60 998-1 und IEC 60 998-2-A. Die Klemme muss die Kriech- und Luftstrecke von 8mm einhalten (z.B. Klemme 500 SK11 der Firma Adels Contact, Bemessungsspannung 750V).
 - Anschlussseitig muss eine Zugentlastung nach EN 60598 vorgesehen werden.

Montage 150321/22 160621/22 (3-Phasen-Adapter)

siehe Abbildung B.

- Verwenden Sie die Leuchte nur in Verbindung mit dem entsprechenden Stromschienensystem.
- Beachten Sie unbedingt die Betriebsanleitung des Schienensystems.
- Wenden Sie beim Einsetzen keine Gewalt an.
- Einsetzen des Leuchtmittels
Benutzen Sie ein Tuch, um das Leuchtmittel einzusetzen - nicht mit den Fingern berühren. Ansonsten reinigen Sie das Leuchtmittel, damit Fingerabdrücke nicht einbrennen.
 - Entfernen Sie das Glas.
 - Führen Sie das Leuchtmittel leicht schräg in die Fassung ein, bis beide Seiten einrasten.
 - Befestigen Sie wieder das Glas.

 **Überprüfen Sie die einwandfreie Funktion und den sicheren Halt der Leuchte!**

Art.-Nr. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0.
Technische Änderungen vorbehalten.

ENGLISH

OPERATING MANUAL FOR CEILING LUMINAIRE / LUMINAIRE FOR 3-PHASE RAIL HQI-TS FLOOD 70/150

Read this short manual carefully and keep it accessible for further reference!

SAFETY MESSAGES

Disregard of the safety messages may lead to danger of life, burning or fire!


- Installation, mounting or works on the electrical connection may only be carried out by an approved electrician.
- The product may not be modified or converted.
- Do not hang or fasten anything on the product, especially no decoration.
- Do not cover the product - provide free air circulation.
- The luminaire may only be operated with a complete and intact protection glass.
- In case of a malfunction you may NOT touch the product or operate it further. Disconnect the product from the power supply by an external switch or by the fuse.

A malfunction exists when:

- visible damages appear.
- the product does not work properly (e.g. flickering).
- smoke, steam or crackling sounds appear.
- smell of burning is recognisable.
- an overheating is recognisable (e.g. by discolouration of adjacent surfaces).

Operate the product only after maintenance and examination by an approved electrician!

- This product is not intended to be used by children. Ensure that children do not suffer any harm e.g. by burns from hot surfaces or by electrical shock.

Additional safety messages are indicated by this symbol: .


USE AS DIRECTED

This product serves exclusively lighting purposes and may:

- only be used with a voltage of 230V ~50Hz.
- only be installed according to safety class I (one).
- only be operated when firmly mounted on a stable, even and tilt-fixed surface.
- only be operated on normally or not flammable surfaces.
- only be used in dry condition,
 - not in damp or dirt-endangered rooms.
 - not in areas of high air humidity.
- not be exposed to strong mechanical loads or to strong contamination.


OPERATION


It takes about five minutes until the light source reaches its full potential. After switching it off, wait 5 to 10 minutes to let the light source cool down before restarting it.


 The distance between the light source and the illuminated surface must be at least **0,8m**. Pay special caution to easily inflammable objects (e.g. curtains, fabrics, foliage, etc.).

MAINTANANCE AND CARE

Light source


 Exchange the light source always before it reaches its lifespan, to avoid personal injuries, or damages of the luminaire or other objects.

 Disconnect the product from the power supply, before you exchange the light source. Let the light source cool down before replacement.

 Use only light sources that are suitable for the product. Suitable light sources are indicated on the type label.

- Suitable light sources: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Replacing the light source see Installation

Care


 Disconnect the product from the power supply and let it cool down, before you clean the product.

- Clean the product on a regular basis using a slightly moistened, soft and fluff-free cloth. Please also note additional supplied notes on maintenance and care.

STORAGE AND DISPOSAL

Storage


- The product must be stored in a dry and clean environment. Do not strain the product mechanically during storage.


 After a damp or soiling storage the product may only be installed after checking its condition by an approved electrician.


Disposal (European Union)


- Do not dispose the product with the regular household waste! Products marked with this sign must be disposed according to the directive(WEEE, 2003/108) on electrical and electronic devices at local collection points for such devices!

INSTALLATION (only by an approved electrician)

 Switch off the mains or respectively the connection lead before doing any works!

 Use only parts, which are supplied with the product or are described as accessories!


 Inspect the product for loose parts inside the housing. When there are loose parts inside the housing and these are not explicitly described the product may not be installed or operated.

 Use the supplied fastening material only when it is suited for the installation background. If this is not the case use only fastening material suiting the installation background.

Unpacking

- Carefully take the product out of the packaging removing any transport safeguards.
- Before disposal of the packaging material make sure that all components of the product are removed.


Installation place

- The product is solely suited for installation on a ceiling.
-  Operate the product only on an even, stable and tilt-fixed background.
- Note the security advice on the distance to the illuminated surface in the chapter OPERATION.
- The luminaire may only be installed and operated out of the arm's reach at a height of at least 2,50m.

Installation steps (read completely before installation)

Installation 150311/12 150611/12 (canopy)

see figure A.

- Install the luminaire as shown in the figure.
- Electrical Connection
 - The product must be able to be separated by an all pole separation from the current supply.
 - For electric connection attach the black or brown wire (live conductor) of the connection lead with the clamp L and the blue wire (neutral conductor) of the connection lead with the clamp N. The green-yellow wire (protective conductor) of the connection lead has to be tightly screwed into the earth clamp  of the product

Installation 150301/02 150601/02 (mounting bracket)

- Attach the fitting on the mounting surface in a way prohibiting any strain on the cable.
- Electrical Connection
 - Establish the electrical connection according safety class I.
 - Use only a clamp that corresponds with EC 60 998-1 and IEC 60 998-2-1. The clamp must provide a leakage and air path of at least 8mm.
 - A strain relief must be applied on the connection side.

Installation 150321/22 160621/22 (3-phase adapter)

see figure B.

- Operate this fitting only with the corresponding rail-system.
- Note the manual of the rail-system.
- Do not use force when attaching the fitting.
- Inserting the light source
 - Use a piece of fabric to insert the light source. Do not touch them with bare fingers. Clean the light source in case of fingerprints.
 - Remove the glass.
 - Direct the lamp, slightly tilted, into the socket. Let both sides lock in.
 - Put the glass back on.

 **Check if the product functions properly and is securely fixed!**

art.-no. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0
Technical Details are subject to change.

FRANÇAIS

MODE D'EMPLOI POUR PLAFONNIER / LUMINAIRE POUR SYSTEME DE RAIL 3 ALLUMAGES HQI-TS FLOOD 70/150

Veillez lire soigneusement ce mode d'emploi et conservez-le pour une relecture ultérieure !

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Le non-respect des indications de sécurité peuvent mener à un risque pour la vie, à des brûlures et à un incendie !

- L'installation, le montage et les travaux de branchement doivent être effectués seulement par un personnel professionnellement qualifié et agréé.
- Le produit ne peut être ni changé ou modifié.
- N'accrochez ni ne fixez rien au produit, surtout pas de décoration.
- Ne couvrez pas le produit. N'empêchez pas l'air de circuler.
- Le luminaire peut être mis en fonction avec un verre de protection intacte.
- En cas de dysfonctionnement le produit ne doit pas être touché. Eteindre le produit par l'interrupteur externe, ou bien déverrouiller la ligne au fusible! Dans le cas d'un contact avec le produit et d'une poursuite de son fonctionnement, malgré l'état de dysfonctionnement, persiste un danger mortel par décharge électrique ou danger de brûlures!
Une dysfonctionnement existe, si
 - des endommagements apparentes surviennent.
 - le produit ne fonctionne pas correctement (p. ex. clignoter)
 - le produit dégage une fumée abondante ou fait un bruit de pétilllement.
 - une odeur de brûlé se fait sentir.
 - une surchauffe se fait remarquer (p. ex. changement de couleur, aussi sur les surfaces voisines).
- La mise en fonction de nouveau ne doit être effectuée qu'après une réparation et vérification par un personnel qualifié et autorisé!
- Le produit n'est pas prévu pour une utilisation par des enfants. Assurez-vous que les enfants ne peuvent être blessés par le produit, p.ex. par des brûlures aux surfaces très chaudes ou par une décharge électrique.

Indications de sécurité complémentaires caractérisés par ce symbole:




A UTILISER COMME INDIQUÉ

Ce produit sert seulement aux fins d'éclairage et doit :

- être prévu pour une tension de 230V ~50Hz.
- uniquement être raccordé selon la classe de protection I (un).
- être monté sur un fond stable, lisse et non basculante.
- être mis en service sur une surface normale et non inflammable (p.ex. caractères F).
- être installé seulement dans des endroits secs, ainsi:
 - pas dans des lieux menacés d'humidité et saleté.
 - pas dans les régions à grande humidité.
- ne pas être exposé à des forces mécaniques fortes ou bien des saletés et salissures.


OPÉRATION


La lampe a besoin de 5 minutes pour atteindre la puissance maximale. A la suite de l'éteinte de la lampe attendez à peut prêt 5-10 minutes pour que l'ampoule puisse se refroidir, avant de l'allumer de nouveau.


 La distance entre la lampe et la surface d'éclairage doit être d'au moins **0,8m**. Une prudence particulière est à apporter pour les objets facilement inflammables (p.ex. rideaux, feuilles, etc.).

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

L'ampoule / lampe


 A fin d'éviter des dégâts aux personnes, au luminaire ou à d'autres choses, veuillez changer la lampe à temps et avant la fin de sa longévité.

 Coupez d'abord le produit de toutes les sources d'alimentation et mettez le hors tension, laissez la lampe refroidir avant de le changer.

 Veuillez utiliser pour le luminaire seulement des lampes admissibles. Des données pour lampes sont signalées sur la plaque d'identification.

- Lampes autorisées : 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Changer la lampe voir installation

Entretien


 Mettez hors tension la totalité du produit et laissez-le refroidir, avant de procéder à des mesures de nettoyage ou d'entretien au produit.

- Veuillez nettoyer le produit uniquement avec un chiffon doux, légèrement humidifié, et ne peluchant pas. Veuillez respecter S.V.P. les instructions de nettoyage et d'entretien éventuellement ci-jointes.

STOCKAGE ET RETRAITEMENT

Stockage

- Le produit doit être stocké dans un lieu sec, à l'abri de saleté, salissure et de toute charge mécanique.


 Après un entreposage dans un environnement humide ou sâle, il est nécessaire de faire contrôler l'état par une personne qualifiée avant de le remettre en marche.


Information de recyclage (Union européenne)





- Ne recyclez pas le produit avec les ordures ménagères ! Les produits qui présentent ce symbole sont à recycler suivant la directive (WEEE, 2003/108) relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques, via des points de collecte pour appareils électriques usagés !

INSTALLATION (seulement par un électricien éprouvé!)

 Coupez l'interrupteur général de votre installation reps. la ligne de rattachement concernée, avant de commencer tout travail!

 Utilisez uniquement les éléments livrés avec ce produit ou bien décrits comme accessoires!


 Vérifiez si le produit contient des éléments en vrac. Si c'est le cas, alors que la présence de ces éléments n'est pas signalée explicitement, le produit ne doit pas être installé, ou mis en fonction.

 Utilisez le matériel de fixation livré, si et seulement si ce dernier est approprié au fond de montage. Dans le cas contraire, utilisez des éléments de fixations appropriées.

Deballage

- Enlevez avec soin le produit de son emballage, et écarterez tous les éléments qui ont servi à sa protection lors du transport.
- Contrôlez l'intégrité du produit après l'avoir extrait de son emballage, et avant tout retraitement.


Lieu d'installation

- Le produit est seulement approprié pour le montage au plafond.
-  Utilisez le produit seulement sur un sol stable, régulier et non basculant.
- Respectez l'indication de sécurité relative à la distance à la surface d'éclairage dans le chapitre OPÉRATION.
 - La lampe ne doit être montée et utilisée qu'à une hauteur minimale de 2,50m, hors de portée de main.

Etapas successives pour installer le luminaire (à lire complètement avant le montage)

Installation 150311/12 150611/12 (Rosette)

voir l'illustration A.

- Assemblez le luminaire comme figuré sur l'image.
- Raccordement électrique
 - Le produit doit être coupé individuellement de l'alimentation électrique.
 - Pour réaliser le raccordement électrique, connectez le fil électrique noir ou brun (la phase) du réseau électrique à la borne L et le fil électrique bleu (fil neutre) du réseau électrique à la borne N. Le fil électrique vert et jaune (la masse) doit être vissé fermement sur la borne reliée à la terre 


Installation 150301/02 150601/02 (Boucle d'installation)

- Fixez les luminaires sur la surface de montage de sorte que le câble ne se retrouve soumis à aucune force de traction ou de pression.
- Raccordement électrique
 - Faites le raccordement électrique selon classe de protection I (un).
 - Utilisez une borne selon IEC 60 998-1 et IEC 60 998-2-1 pour le raccordement. La borne e connexion doit respecter la ligne de fuite et l'entrefer de 8mm (par ex. la borne de connexion 500 SKII de la société Adels Contact, tension de contact 750V).
 - Le raccordement doit présenter une décharge de traction suivant la norme EN 60598.

Installation 150321/22 160621/22 (3-allumage-adaptateur)

voir l'illustration B.

- Veuillez utiliser le luminaire seulement avec le système de rails conducteur adéquat.
- Veuillez respecter absolument le mode d'emploi du système de rails conducteur.
- N'usez pas de force inutile pendant la mise en place.
- Installation de la lampe
Utilisez un torchon pour mettre la lampe - ne pas toucher avec les doigts. Sinon nettoyez la lampe pour que les empreintes ne s'y brûlent pas.
 - Enlevez le verre.
 - Introduisez la lampe en l'inclinant un peu dans la douille jusqu'à ce que les deux côtés s'y enclenchent.
 - Fixez de nouveau le verre.

 **Vérifiez le bon fonctionnement et l'attache correcte du luminaire!**

numéro d'article 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0

Les détails techniques sont sujet à des changements.

ESPAÑOL

INSTRUCCIONES DE SERVICIO PARA LUMINARIA TECHO / LUMINARIA PARA CARRIL 3 FASES HQI-TS FLOOD 70/150

¡Lea atentamente estas breves instrucciones y guárdelas al alcance para futuras consultas!

INDICACIONES DE SEGURIDAD

¡La no observancia de las indicaciones de seguridad puede conducir a peligro de muerte, de quemaduras y de incendio!

- Los trabajos de instalación, montaje y de conexión sólo deben ser realizados por un electricista autorizado.
 - El producto no debe ser alterado o modificado.
 - No cuelgue ni fije nada en el producto, especialmente ningún tipo de decoración.
 - No cubra el producto, no obstruya la circulación de aire.
 - La luminaria se debe utilizar solamente con un cristal de protección intacto.
 - En caso de un defecto, el producto ya no se debe tocar. ¡Desconecte inmediatamente el producto en el interruptor de luz externo o la alimentación eléctrica mediante el fusible.
El producto está defectuoso cuando:
 - hay deterioros visibles.
 - no funciona perfectamente (p.ej. centelleo).
 - se produce humo, vapor o un chisporroteo perceptible al oído.
 - se producen olores a quemado.
 - llega a ser notable un sobrecalentamiento (p.ej. cambio de colores también en superficies adyacentes).
- Siga manejando el producto sólo tras la reparación y una verificación realizada exclusivamente por un técnico electricista autorizado!
- El producto no está previsto para ser manipulado por niños. Asegúrese de que estos no sufran daños, p.ej. por quemarse con superficies calientes o por descarga eléctrica.

Demás indicaciones de seguridad llevan este símbolo: .


EMPLEO SEGÚN NORMATIVAS

Este producto sirve únicamente para fines de iluminación y debe:

- utilizarse solamente con una tensión de 230V~50Hz.
- conectarse solamente conforme a la clase de protección I (uno).
- utilizarse solamente montado fijamente sobre un fondo estable, llano y firme.
- utilizarse solamente sobre áreas normales o bien no inflamables (símbolo F).
- utilizarse solamente en lugares secos, es decir, no:
 - en espacios húmedos o expuestos a la suciedad.
 - utilizarse en zonas con alta humedad del aire.
- no ser expuesto a cargas mecánicas o suciedades excesivas.


FUNCIONAMIENTO


La lámpara necesita más o menos 5 minutos para obtener la plena potencia. Una vez desconectada, la lámpara debe enfriar unos 5 - 10 minutos antes de poder ser encendida nuevamente.


 La distancia entre lámpara y zona iluminada debe ser de como mínimo **0,8m**. Tome especial precaución con objetos fácilmente inflamables (p.ej. cortinas, hojas secas, etc.).

MANTENIMIENTO Y CUIDADO

Lámpara


 Cambie las lámparas siempre a tiempo antes de acabar su vida útil a fin de evitar daños a personas, en la luminaria o en otros objetos.

 Primero, desconecte la fuente de alimentación del producto y deje enfriar la lámpara antes de cambiarla.

 Utilice para la luminaria solamente lámparas homologadas. En la placa de características hay los datos de las lámparas homologadas.

- Tipos de lámpara autorizados: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Sustitución de la lámpara vea montaje

Cuidado


 Antes de llevar a cabo acciones de cuidado o limpieza, desconecte de la tensión el producto por completo y déjelo enfriar.

- Limpie el producto pasando solamente un trapo blando y libre de pelusas ligeramente húmedo. Por favor tenga en cuenta también las recomendaciones de cuidado y de limpieza eventualmente adjuntadas.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

Almacenamiento


- El producto se debe almacenar en un ámbito seco, protegido contra ensuciamiento y exigencias mecánicas.


 Tras un almacenamiento con humedad o suciedad, el producto sólo puede ser puesto en funcionamiento por un electricista autorizado.


Indicaciones para la eliminación (Unión Europea)


- ¡No tirar el producto con la basura doméstica! Los productos con este símbolo deben eliminarse, de acuerdo con la directiva (WEEE, 2003/108) sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, llevándolos a los puntos de recogida selectiva de aparatos eléctricos y electrónicos locales.

MONTAJE (¡sólo por un electricista homologado!)

 ¡Antes de empezar con cualquier tipo de trabajo, desconecte la fuente de alimentación resp. el cable de alimentación!

 ¡Utilice solamente partes suministradas junto con el producto o partes que son descritas de forma explícita como accesorio!

 Compruebe si en el producto hay partes sueltas. En caso afirmativo y si la presencia de tales partes no es explícitamente descrita, el producto no deberá ser instalado o puesto en servicio.


 Utilice el material de fijación adjuntado solamente en caso de que sea apropiado para la superficie de montaje. No siéndolo así, utilice un material de fijación apropiado para el fondo respectivo.

Desembalaje

- Saque el producto cuidadosamente del embalaje y retire todos los bloques de transporte.
- Antes de eliminar el material de embalaje, compruebe si ha sacado todos los componentes del producto.

Lugar de montaje

- El producto sólo es apropiado para el montaje en el techo.


 ¡Utilice el producto solamente sobre una superficie estable, plana y segura contra vuelcos!

- Preste atención a la indicación de seguridad referente a la distancia de la zona iluminada en el capítulo FUNCIONAMIENTO.
- La luminaria sólo debe ser montada y puesta en funcionamiento a una altura mínima de 2,50m, fuera del alcance de la mano.

Pasos de montaje (leer por completo antes de llevar a cabo el montaje)

Montaje 150311/12 150611/12 (Roseta)

vea figura A.

- Vuelva a montar la luminaria según la representación en el dibujo.
- Conexión eléctrica
 - El producto debe poder desconectarse de la alimentación de corriente a través de un interruptor multipolar.
 - Para la conexión eléctrica conecte el conductor negro o marrón (conductor exterior) del cable de alimentación con el borne L y el conductor azul (conductor neutro) del cable de alimentación con el borne N. El conductor verde-amarillo (conductor protector) del cable de alimentación se atornilla fijamente con el terminal de puesta a tierra  del producto.


Montaje 150301/02 150601/02 (Estribo de montaje)

- Fije la luminaria sobre la superficie de montaje de tal forma que el cable no sea expuesto a ninguna forma de tracción o a un movimiento giratorio.
- Conexión eléctrica
 - Prepare la conexión eléctrica conforme a las indicaciones en clase de protección I (uno).
 - Para la conexión utilice un borne conforme a IEC 60 998-1e IEC 60 998-2-1. La borna debe guardar una distancia de aislamiento y línea de fuga de 8mm (por ej., la borna 500SKII de la empresa Adels Contact, tensión de aislamiento de 750V).
 - La conexión debe estar protegida según EN 60598.

Montaje 150321/22 160621/22 (3-fase-adaptador)

vea figura B.

- Utilice la luminaria solamente junto con el sistema de carriles de alimentación correspondiente.
- Tenga en cuenta en todo caso las instrucciones de servicio del sistema de carriles de alimentación.
- No utilice fuerza para colocar el adaptador.
- Colocación de la lámpara
Utilice un paño para insertar una lámpara - no tocar con los dedos. En caso necesario, limpie la lámpara.
 - Quite el cristal.
 - Introduzca la lámpara en el portalámparas de forma ligeramente inclinada hasta que encajen ambos lados.
 - Sujete de nuevo el cristal.

 ¡Compruebe el funcionamiento perfecto y la posición segura de la luminaria!

No. del artículo 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0

Nos reservamos el derecho a modificaciones técnicas.

ITALIANO

ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO PER LAMPADA DA SOFFITTO / LAMPADA PER SISTEMI BINARIO TRIFASE HQI-TS FLOOD 70/150

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservatele per un uso futuro!


AVVISI DI SICUREZZA

Il mancato rispetto delle norme di sicurezza può causare danni alla persona, rischi di combustione e incendio!

- I lavori di installazione, montaggio e collegamento possono venir eseguiti esclusivamente da un elettricista professionista autorizzato.
- Il prodotto non deve essere modificato.
- Non appenda o fissi nulla sul prodotto, soprattutto nessun tipo di ornamento.
- Non copra il prodotto. Non limiti la circolazione dell'aria.
- Il lampada può essere messo in funzione esclusivamente con un vetro di protezione intatto.
- In caso di errore il prodotto non deve più essere toccato. Spenga immediatamente il prodotto azionando l'interruttore della luce esterno oppure interrompendo il condotto con il salvavita!
Ci si trova in presenza di un errore, nel caso in cui
 - Si verifichino danni evidenti.
 - Il prodotto non lavori in modo perfetto (ad es. risulti tremolante).
 - Emetta fumo, vapore oppure rumori scoppiettanti percepibili.
 - Si formino odori di bruciato.
 - Si noti un surriscaldamento (ad es. colorazioni diverse anche sulle superficie confinanti).

Metta in funzione nuovamente il prodotto appena dopo la riparazione e il controllo ad eseguire esclusivamente da un esperto elettricista autorizzato!

- Il prodotto non deve essere utilizzato dai bambini. Assicurarsi che i bambini non subiscano danni, ad esempio ustioni su superfici calde o scosse elettriche.

Ulteriori normative sulla sicurezza sono contrassegnate con questo simbolo:  .


USO A NORMA

Questo prodotto deve essere utilizzato esclusivamente per fini di illuminazione e può essere:

- Messo in funzione unicamente con una tensione di 230V ~50Hz.
- Collegato solo conformemente alla classe di protezione I (uno).
- Installato solo su una base stabile, piana e non ribaltabile.
- Messo in funzione solo su superfici normali e non infiammabili (caratteri F).
- Deve essere messo in funzione unicamente in locali secchi, ovvero:
 - Non in locali umidi o sporchi.
 - Non in ambienti con alto livello di umidità nell'aria.
- Non deve essere sottoposto a forti carichi meccanici oppure ad un alto livello di inquinamento.


FUNZIONAMENTO


La lampadina ha bisogno di ca. 5 minuti per raggiungere la piena prestazione. Dopo lo spegnimento, la lampadina deve raffreddarsi per ca. 5 - 10 min. fino a che si può nuovamente accendere.


 La distanza tra la lampada e la superficie illuminata deve essere almeno di **0,8m**. Fare particolarmente attenzione in caso di oggetti facilmente infiammabili (es.: tende, foglie, ecc.).

MANUTENZIONE E ASSISTENZA


Lampadine

 Sostituisca sempre in tempo la lampadina prima della fine della sua durata di vita, al fine di evitare danni a persone, al lampada o ad altri oggetti.

 Levi innanzitutto la tensione al prodotto e lasci raffreddare la lampadina prima della sostituzione.

-  Impieghi esclusivamente lampadine ammesse per questo tipo di lampada. Le indicazioni riguardanti le lampadine ammesse le ritrova sul cartellino del tipo.
- Tipi di lampadina autorizzate: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
 - Sostituzione della lampadina vedi montaggio


Assistenza

-  Scollegare il prodotto dalla corrente e lasciarlo raffreddare prima di eseguire lavori di pulizia o assistenza sul prodotto.
- Pulisca il prodotto con una pezza un poco inumidita, morbida e non ruvida. La preghiamo di rispettare anche eventuali avvisi di cura e di pulizia allegati.

CONSERVAZIONE E SMALTIMENTO

Conservazione


- Il prodotto deve essere conservato in un luogo secco, protetto da inquinamento e vincoli meccanici.


 Dopo la conservazione in un magazzino umido o sporco, il prodotto potrà essere usato solo dopo un controllo da parte di un elettricista autorizzato.


Istruzioni per lo smaltimento (Unione Europea) 


- Non smaltire il prodotto con i rifiuti domestici! I prodotti con questo simbolo devono essere smaltiti, nel rispetto della Direttiva (WEEE, 2003/108) sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, nei punti di raccolta locale ad essi adibiti!

MONTAGGIO (solo ad opera di un esperto elettrotecnico!)

 Tolga la tensione dall'approvvigionamento della corrente ovvero del cavo di alimentazione, prima di eseguire un lavoro!

 Impieghi unicamente componenti facenti parte del volume di consegna e descritte esplicitamente quali accessori!

 La preghiamo di verificare se all'interno del prodotto si trovano componenti scollegate. Nel caso in cui siano presenti e non vengano descritti, il prodotto non può essere installato o messo in funzione.


 Faccia uso del materiale di fissaggio incluso nel volume di consegna, nel caso in cui esso sia adatto alla base di montaggio. In caso contrario, la preghiamo di far uso di un materiale di fissaggio adatto per quel tipo di base di montaggio.

Disimballare

- Estragga con prudenza il prodotto dall'imballaggio e tolga le protezioni apposte durante il trasporto.
- Prima di gettare il materiale di imballaggio, La preghiamo di voler verificare di aver estratto tutti i componenti del prodotto.

Luogo di montaggio

- Il prodotto è adatto esclusivamente per il montaggio sul soffitto.

 Metta in funzione in prodotto esclusivamente su una superficie stabile, piana e non ribaltabile.


- Rispettare le normative di sicurezza descritte nel capitolo FUNZIONAMENTO, relative alla distanza dalle superfici illuminate.

La lampada deve essere montata e messa in funzione solo ad un'altezza minima pari a 2,50 m in una posizione non a portata di mano.

I passaggi singoli del montaggio (Prima del montaggio leggere attentamente tutte le istruzioni)

Montaggio 150311/12 150611/12 (rosetta)

vedi immagine A.

- Montare il lampada come rappresentata nell'immagine.
- Collegamento elettrico
 - Si deve poter separare il separatore di tutti i poli dall'approvvigionamento elettrico.
 - Per il collegamento elettrico, colleghi la filo nera o marrone (condotto esterno) del condotto di collegamento con il morsetto L e la filo blu (condotto neutrale) del condotto di collegamento con il morsetto N. La filo verde e gialla (condotto di protezione) del condotto di collegamento viene avvitato in modo fisso con il morsetto della presa di terra  del prodotto.

Montaggio 150301/02 150601/02 (staffa di montaggio)

- Fissare la lampada alla superficie di montaggio in modo che il cavo non venga sottoposto a trazione né attorcigliato.
- Collegamento elettrico
 - Esegua il collegamento elettrico secondo categoria di protezione I (uno).
 - Per il collegamento utilizzare un morsetto conforme alle norme IEC 60 998-1 e IEC 60 998-2-1. Il morsetto deve rispettare una distanza di dispersione in aria e superficiale di 8mm (ad es. morsetto 500 SKII dell'azienda Adels Contact, tensione nominale 750V)
 - Il lato collegamento deve avere uno scarico di trazione conforme alla norma EN 60598.

Montaggio 150321/22 160621/22 (3-fase-adattatore)

vedi immagine B.

- Faccia uso dell'apparecchiatura d'illuminazione esclusivamente in collegamento con il sistema di guide elettriche corrispondente.
- Si attenga assolutamente alle istruzioni di funzionamento del sistema di guide elettriche.
- Non faccia uso della forza nel montaggio.
- Inserire la lampadina
Usi una pezza per inserire la lampadina - non toccarla con le dita. Altrimenti pulire la lampadina perchè le impronte digitali non rimangano impresse.
 - Tolga il vetro.
 - Inserisca la lampadina in modo leggermente inclinato all'interno dell'incastonatura finchè entrano entrambi i lati.
 - Rifissi il vetro.

 **Verifichi il funzionamento perfetto e il supporto sicuro dell'apparecchiatura d'illuminazione!**

Art.-No. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0
Modifiche tecniche riservate.

NEDERLANDS

GEbruikSHANDLEIDING VOOR PLAFONDLAMP / LAMP VOOR 3 FASE-RAIL HQI-TS FLOOD 70/150

Lees deze korte handleiding zorgvuldig door en bewaar deze voor later gebruik op een toegankelijke plaats!

VEILIGHEIDSVeRWIJZINGEN

Niet- naleving van de veiligheidsinstructies kan tot levens-, verbrandings- of brandgevaar leiden!

- Installatie, montage en aansluitingen mogen slechts gebeuren door een erkend electricien.
- Het product mag niet veranderd of gemodificeerd worden.
- Niets aan het product hangen of bevestigen, zeker geen versieringen.
- Het product niet afdekken. De luchtcirculatie niet beperken.
- De lamp mag slechts met een intact beschermend glas worden gebruikt.
- In het geval van fout mag u het product niet meer aanraken. Product meteen uitschakelen door de externe lichtschaakelaar te bedienen of door de geleider aan de beveiliging vrij te schakelen!
Er bestaat een geval van fout indien
 - er zichtbare beschadigingen zijn.
 - het product niet foutloos werkt (bv. indien het flikkert).
 - het kwalmt, stoomt, of hoorbaar kraakt.
 - er brandlucht ontstaat.
 - er een oververhitting te zien is (bv. d.m.v. verkleuringen, ook aan aanliggende vlakken).Product pas gebruiken nadat het door een erkend electricien werd gerepareerd en gecontroleerd!
- Het product is niet voor het gebruik door kinderen bestemd. Stel zeker, dat kinderen door het product niet gewond kunnen raken, b. v. brandwonden door hete oppervlakten of elektrische schok.

Verdere veiligheidsaanwijzingen zijn met dit symbool: .


GEbruik AANGEPAST AAN DE DOELEINDEN

Dit product dient alleen voor verlichtingsdoeleinden en mag:

- uitsluitend met een spanning van 230V-50Hz gebruikt worden.
- slechts overeenkomstig met beschermklasse I (een) aangesloten worden.
- uitsluitend op een stabiele, vlakke en kiepveilige ondergrond vast gemonteerd gebruikt worden.
- uitsluitend op normale, c.q. niet ontvlambare oppervlakten (F- symbool) gebruikt worden.
- alleen in droge omstandigheden, dus niet:
 - in vochtige ruimtes of plaatsen waar het vuil kan worden.
 - op plaatsen met een hoge luchtvochtigheid gebruiken.
- mag niet aan zware mechanische belasting of sterke vervuiling worden blootgesteld.


GEbruik


De lichtbron heeft ongeveer 5 minuten nodig om tot haar volle vermogen te komen. Na het uitschakelen moet de lichtbron minstens 5-10 minuten afkoelen, alvorens ze weer aangestoken mag worden.


 De afstand tussen lichtbron en bestraald oppervlak moet tenminste **0,8m** bedragen. Bijzondere voorzichtigheid geldt voor licht ontvlambare voorwerpen (b. v.: vitrage en overgoordijnen, loof, etc.).

INSTANDHOUDING EN VERZORGING

Lichtbron


 Voor afloop van de levensduur de lichtbronnen steeds op tijd uitwisselen, om schade aan personen, de lamp zelf of andere voorwerpen te voorkomen.

 Het product eerst spanningsvrij schakelen en de lichtbron vóór het wisselen laten afkoelen.

 Slechts lichtbronnen gebruiken die toegelaten zijn voor de lamp. Gegevens m.b.t. toegelaten lichtbronnen bevinden zich op het typeplaatje.

- Toegestane lichtbronnen: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Vervangen van de lichtbron
zie Montage

Verzorging


 Schakel eerst het complete product spanningsvrij en laat het afkoelen, voor u schoonmaak- of onderhoudswerkzaamheden aan het product uitvoert.

- Product slechts met een bevochtigd en zacht doekje zonder pluisjes schoonmaken. Ook a.u.b. letten op eventueel bijgevoegde onderhoud- en schoonmaakaanwijzingen.

OPSLAG EN AFVALVERWERKING

Opslag

- Het product moet droog en beschermd tegen vervuiling en mechanische belasting worden opgeslagen.

 Na een vochtige of vervuilde opslag mag het product pas na een statustest door een erkend electricien gebruikt worden.


Afvalverwijdering (Europese Unie)





- Het product niet via het huishoudelijk afval weggooiën! Producten met dit symbool dienen in overeenstemming met richtlijn (WEEE, 2003/108) via elektrische en elektronische apparatuur bij de plaatselijke inzamelpunten voor elektrisch afval te worden verwijderd!

MONTAGE (slechts door een erkend electricien!)

 Stroomvoorziening / aansluitingsleiding spanningsvrij schakelen voordat enig werk uit wordt gevoerd!

 Slechts delen gebruiken die met het product meegeleverd worden of definitief als toebehoren worden beschreven!


 Controleren of er losse onderdelen in het product zijn. Indien dit het geval is en deze onderdelen niet expliciet zijn beschreven, mag het product niet worden geïnstalleerd of gebruikt.

 Het bijgaande bevestigingsmateriaal slechts gebruiken als het geschikt is voor de montageondergrond. Indien dit niet het geval is, bevestigingsmateriaal gebruiken dat geschikt is voor de montagondergrond.

Uitpakken

- Product voorzichtig uit de verpakking nemen en transportbescherming verwijderen.
- Voordat het verpakkingsmateriaal wordt weggegooid, gelieve te controleren of alle onderdelen van het product voltallig zijn.


Montageplaats

- Het product is slechts geschikt voor montage aan het plafond.
-  Gebruik het product enkel op een stabiele, effen, ondergrond die niet kan omkappen.
- Let op de veiligheidsaanwijzing voor de afstand tot het te bestralen oppervlak in het hoofdstuk GEbruik.
- De lamp mag alleen op een minimumhoogte van 2,50 m, buiten handbereik, gemonteerd en gebruikt worden.

Afzonderlijke stappen in de montage (voor montage geheel doorlezen)

Montage 150311/12 150611/12 (rozet)

zie afbeelding A.

- Monteer de lamp zoals in de afbeelding wordt getoond.
- Elektrische aansluiting
 - Het product moet door een veelpolige scheiding van het elektriciteitsnet gescheiden kunnen worden.
 - Voor de elektrische aansluiting verbindt u de zwarte of bruine draad (buitenleiding) van de aansluitleiding met klemmetje L en de blauwe draad (neutrale leiding) van de aansluitleiding met klemmetje N. De groengele draad (bescherpleiding) van de aansluitleiding wordt met de aardingsklem  van het product vastgeschroefd.


Montage 150301/02 150601/02 (montagebeugel)

- Lamp zó aan het montagevlak bevestigen, dat de leiding niet blootgesteld is aan spanning of draaibewegingen.
- Elektrische aansluiting
 - Richt u de elektrische aansluiting op volgens beschermingsklasse I.
 - Gebruik voor de aansluiting een klem volgens IEC 60 998-1 en IEC 60 998-2-1. De klem moet voldoen aan de kruipweg en luchtspleet van 8 mm (b.v. klemme 500 SKII van de Firma Adels Contact, toegekende spanning 750V).
 - Aan de aansluiting moet een trekontlasting conform EN 60598 worden ingepland.

Montage 150321/22 160621/22 (3-fasen-adapter)

zie afbeelding B.

- Gebruik de lamp slechts in verbinding met het passende stroomrailsysteem.
- Let in ieder geval op de gebruiksaanwijzing van het stroomrailsysteem.
- Gebruik bij het inzetten geen geweld.
- Inzetten van de lichtbron
Gebruikt u een doek wanneer u de lichtbron installeert - niet met de vingers aanraken. Daarna de lichtbron schoonmaken.
 - Verwijder het glas.
 - Breng de lichtbron lichtjes schuin in de fitting in, tot beide zijden op hun plaats klikken.
 - Bevestig het glas opnieuw.

 **Gelieve onberispelijke functie en veilig houvast van de lamp te verifiëren!**

artnr. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0

Behoudens technische wijzigingen.

DANSK

INSTRUKTIONSVEJLEDNING FOR LOFTSLAMPE / LAMPE FOR STRØMSKINNESYSTEMER 3 FASET HQI-TS FLOOD 70/150

Læs denne korte vejledning omhyggeligt igennem og opbevar den let tilgængeligt til senere anvendelse!

SIKKERHEDSHENVISNINGER

Tilsidesættelse af sikkerhedshenvisningerne kan føre til livs-, forbrændings- og brandfare!

- Kun en anerkendt elektromontør må gennemføre installations-, montage- og tilslutningsarbejder.
- Produktet må ikke forandres eller modificeres.
- Hænge og befæstig ikke noget på produktet, særlig ingen dekorationer.
- Dæk ikke produktet af. Gør ikke indgreb i luftcirkulationen.
- Lyset må drives kun med et intakt beskyttelseglas.
- Ifald af fejl, produktet må ikke berøres. Afbryd produktet på ekstern kontakten eller ved frislutte af ledningen på sikringen!
Der er et fejl fald, hvis:
 - der er synlige beskadigelser.
 - produktet ikke fungerer upåklagelig (f.eks. flagre).
 - det ryger, damper, eller ved hørlige knirkstøjer.
 - brandlugte opstår.
 - du mærker overvarmning (f.eks. hvis det skifter farve, også på tilgrænsende flader).
- Driv produktet ikke før istandsættelsen og prøvning udelukkende gennem en anerkendt elektromontør!
- Produktet er ikke beregnet til betjening af børn. Sørg for, at børn ikke tager skade ved produktet, f.eks. ved forbrænding på varme overflader eller ved elektrisk stød.

Videre sikkerhedshenvisninger er kendetegnet med dette symbol: .


ANVENDELSE IFØLGE BESTEMMELSEN

Dette produkt er kun til belysningsformål og må:

- kun anvendes med en spænding på 230V ~50Hz.
- kun tilsluttes iht. kapslingsklasse I (et).
- kun tages i drift fast monteret på en stabil, jævn og vippefast undergrund.
- kun tages i drift på normale hhv. ikke antændelige overflader (F-mærkning).
- kun anvendes i tørre rum, altså ikke
 - i fugtige eller snavsede rum.
 - i områder med høj luftfugtighed.
- ikke udsættes for mekanisk belastning eller stærk tilsmudsning.


DRIFT


Lyskilde behøver ca. 5 minutter for at opnå fuld kapacitet. Efter kobling fra af lyskilde, det må afkøles for ca. 5 - 10 min., før det kan blive antændt igen.


 Afstanden mellem lyskilde og den belyste flade skal være mindst **0,8m**. Vær særligt forsigtig ved let antændelige genstande (f.eks.: gardiner, løv osv.).

VEDLIGEHOLDELSE OG PLEJE

Lyskilde


 Udskift lyskilder altid i god tid før enden af deres livstid for at undgå skader på personer, lyset eller andre genstande.

 Først slut produktet spændingsfri, og lad lysmiddelet afkøle før du veksler lyskilder.

 Brug kun lyskilder som er tilladet for lampen. Du finder oplysninger til tilladelige lyskilder på typeskiltet.

- Tilladte typer lyskilder: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Udskift lyskilde se montage

Pleje


 Kobl først hele produktet spændingsfri og lad det køle ned før du foretager rengørings- eller vedligeholdelsesforanstaltninger på produktet.

- For at rense produktet, brug en let fugt, blød og trævlefri klud. Ta hensyn til eventuel vedlagte henvisninger for vedligeholdelse og rengøring.

OPBEVARING OG BORTSKAFFELSE

Lagring


- Produktet må lagres tør, beskyttet for forureniger og mekaniske belastninger.


 Efter en fugtig eller beskidt opbevaring må produktet først tages i brug efter en tilstandskontrol foretaget af en autoriseret elektriker.


Henvisning om bortskafning (EU)


- Produktet må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet! Produkter med dette symbol skal i henhold til direktivet (WEEE, 2003/108) om affald af elektrisk og elektronisk udstyr bortskaffes via de lokale indsamlingssteder for gamle el-apparater!

MONTAGE (udelukkende af en autoriseret elektriker)

 Før du gør noget arbejde, omkobler strømforsyningen og den forbindende fører spændingsfri!

 Brug kun denne dele som er blevet leveret sammen med produktet, eller som er beskrevne entydig som tilbehør!

 Prøv om der er løse dele i produktet. Hvis dette er tilfældet, og hvis eksistens af disse dele ikke er blevet beskrevet eksplicit, så produktet må ikke installeres eller sættes i funktionen.


 Brug vedlagt fastgørelsemateriale kun hvis det er egnet for montageundergrunden. If ikke, benytter fastgørelsemateriale som er egnet for montageundergrunden.

Pakke Ud

- Tag varen forsigtigt ud fra pakken og fjern hver transportbeskyttelse.
- Før fjernelse af indpakningen, prøv om alle dele af produktet er blevet taget ud.

Montageplads

- Produktet er kun egnet for montage på loftet.


 Driv produktet kun på en stabil, jævn, fast undergrund.

- Vær opmærksom på sikkerhedshenvisningen vedrørende afstanden til den belyste overflade i kapitlet DRIFT.
- Lampen må kun installeres og bruges udenfor rækkevidde i en mindstehøjde på 2,50 m.

Enkelt montage skridt (Læs helt igennem inden montering)

Montage 150311/12 150611/12 (rosetten)

se illustration A.

- Monter lampe som vist i illustrationen.
- Elektrisk forbindelse
 - Produktet skal være duelig at blive adskilt fra strømforsyningen formedelst en alpolfrakobling.
 - For elektrisk forbindelse, forbinder svar eller brun åren (yderleder) af tilslutningsledningen med klemmen L og blå åren (neutralleder) af tilslutningsledningen med klemmen N. Den grønne - gule åren (beskyttelseleder) af tilslutningsledningen vil fast sammenskrues med jordforbindelse- klemmen  af produktet.

Montage 150301/02 150601/02 (montagebøjlen)

- Fastgør lampen på montagefladen, således at ledningen ikke er udsat for nogen som helst træk eller drejebævegelse.
- Elektrisk forbindelse
 - Tilslut elektriciteten ifølge sikkerhedsklasse I (et).
 - Anvend til forbindelsen en klemme i henhold til IEC 998-1 og IEC 60 998-2-1. Klemmen skal overholde en krybe- og luftstrækning på 8 mm (f.eks. klemme 500 SKII fra Adels Contact, mærkespænding 750V).
 - Der skal tages hensyn til aflastning i henhold til EN 60598 ved forbindelsen.

Montage 150321/22 160621/22 (3-faset-adapter)

se illustration B.

- Brug lyset kun i forbindelse med tilsvarende strømskinnesystemet.
- Endelig ta hensyn til vejledningen af strømskinnesystemet.
- Ikke brug vold ved indsætningen.
- Indsats af lyskilde
Brug et klæde for at indsætte lyskilde - ikke berør det med fingrene. Ellers, rens lyskilde, for at fingeraftrykket ikke brænder ind.
 - Fjern glaset.
 - Indsæt lyskilde let skråt ind i fatningen, indtil begge sider går i indgreb.
 - Genbefæst glaset.

 **Kontroller lampens upåklagelige funktion og at den er sikker fastgjort!**

art.-nr. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0
Ret til tekniske ændringer forbeholdes.

JĘZYK POLSKI

INSTRUKCJA OBSŁUGI DLA

LAMPY SUFITOWA /

LAMPY DLA TRÓJFAZOWEJ SZYNY PRĄDOWEJ

HQI-TS FLOOD 70/150

Krótką instrukcję należy dokładnie przeczytać i przechowywać w dostępnym miejscu dla późniejszego użytku!

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Nieprzestrzeżenie wskazówek bezpieczeństwa może skutkować zagrożeniem życia, urazem lub poparzeniem!

- Prace instalacyjne i montażowe oraz prace przy elektrycznym łączu mogą być tylko wykonane przez fachowca.
 - Produktu nie wolno zmieniać ani modyfikować.
 - Nic nie zawieszaj i nie mocować na produkcie, w szczególności żadnych artykułów dekoracyjnych.
 - Nie przykrywać produktu. Nie utrudniać cyrkulacji powietrza.
 - Lampa może być używana tylko z nienaruszoną szklaną osłoną.
 - Urządzenia należy używać tylko, gdy działa bez zastrzeżeń! W przypadku awarii NIE wolno dotykać urządzenia oraz nie wolno go dłużej użytkować. Należy natychmiast wyłączyć urządzenie zewnętrznym wyłącznikiem lub wyłączając przewód za pomocą bezpiecznika! Usterka występuje, gdy
 - Wystąpiły widoczne uszkodzenia.
 - Urządzenie nie działa poprawnie (np. migotanie).
 - Urządzenie dymi się, wydobywa się z niego para lub wydaje szyszalne dźwięki zwarcia.
 - Czuć swąd spalenizny
 - Można rozpoznać przegrzanie (np. zmiana koloru także na sąsiadujących powierzchniach).
- Urządzenie można ponownie używać dopiero po naprawie i sprawdzeniu, przeprowadzonych przez fachowca elektryka!
- Produkt nie jest przeznaczony do użytkowania przez dzieci. Należy się upewnić, czy dzieci nie doznają obrażeń, np. poprzez oparzenie się gorącymi powierzchniami lub poprzez porażenie prądem.

Dalsze wskazówki są oznaczone symbolem: .


UŻYWANIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM

Urządzenie służy tylko jako oświetlenie i może:

- być użytkowane tylko z napięciem 230V ~50Hz.
- być podłączane wyłącznie zgodnie z I (pierwszą) klasą ochrony.
- być zamontowane i używane na stabilnej, prostej i nie przechyłającej się powierzchni.
- być używane na normalnych względnie na nie zapalających się powierzchniach (znak F).
- być używane tylko w suchych miejscach, czyli nie:
 - w wilgotnych lub brudnych pomieszczeniach.
 - na obszarze o wysokim stopniu wilgotności powietrza.
- urządzenie nie może być wystawiane na silne obciążenia mechaniczne i silnym zabrudzeniom.


PRACA URZĄDZENIA


Żarówka zacznie świecić pełną mocą dopiero po ok. 5 minutach. Po wyłączeniu żarówki musi schłodzić się przez ok. 5-10 minut przed ponownym włączeniem.


 Odległość między żarówką a oświetlaną powierzchnią musi wynosić co najmniej **0,8m**. Szczególną ostrożność należy zachować przy łatwo palnych przedmiotach (np.: zasłonach, firankach, suchych liściach, itp.)

KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

Żarówki


 Celem uniknięcia urazów osób, uszkodzenia lampy oraz innych przedmiotów należy wymieniać żarówki zawsze przed końcem ich okresu żywotności.

 Przed wymianą żarówek należy odłączyć urządzenie od napięcia i poczekać, aż ostygnie. Należy także odczekać, aż używane żarówki ostygną.

 Należy używać wyłącznie żarówek dopuszczanych do używania z tą lampą. Informacje dotyczące dozwolonych żarówek znajdują się na tabliczce znamionowej.

- Dopuszczone typy żarówek: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Wymiana żarówki patrz montaż


Czyszczenie

 Przed rozpoczęciem konserwacji lub czyszczenia urządzenia należy odłączyć je od napięcia i poczekać, aż ostygnie.

- Urządzenie należy czyścić regularnie. Do jego czyszczenia należy używać lekko nawilżonej, miękkiej szmatki nie pozostawiającej żadnych resztek. Należy także przestrzegać wskazówek dołączonych ewentualnie do szmatki.

PRZECHOWYWANIE I USUWANIE


Przechowywanie


- Urządzenie musi być przechowywane w suchym miejscu, chronione przed brudem i nie poddawane żadnym obciążeniom mechanicznym.
-  Podczas magazynowania w wilgotnych i zabrudzonym warunkach, można produkt przeznaczyć do użytku dopiero po sprawdzeniu jego stanu przez fachowca.


Wskazówka dotycząca utylizacji (Unia Europejska)


- Nie wolno wyrzucać produktu do śmieci domowych! Produkty oznakowane tym symbolem należy utylizować zgodnie z wytycznymi (WEEE, 2003/108) dotyczącymi starych urządzeń elektrycznych i elektronicznych w miejscowych punktach gromadzenia odpadów elektrycznych!

MONTAŻ (tylko przez fachowca elektryka!)

 Przed rozpoczęciem jakichkolwiek czynności należy odłączyć urządzenie od zasilania!

 Można używać wyłącznie akcesoriów dołączonych do urządzenia, bądź jednoznacznie opisanych jako akcesoria!

 Należy sprawdzić, czy w urządzeniu znajdują się luźne elementy. W przypadku zauważenia luźnych elementów, które nie zostały szczegółowo opisane kategorycznie zabrania się instalacji, bądź użytkowania urządzenia.


 Dołączony materiał mocujący można używać tylko wtedy, gdy występuje odpowiednie podłoże montażowe. Jeżeli występuje inne podłoże montażowe, wtedy należy stosować mocowania odpowiednie dla tego podłoża.

Wypakowywanie

- Ostrożnie wyjmij urządzenie z opakowania i usuń wszelkie zabezpieczenia transportowe.
- Przed użyciem opakowania sprawdź, czy wyjąłeś wszystkie części urządzenia.

Miejsce montażu

- Urządzenie przeznaczone wyłącznie do montażu na suficie.

 Produkt używać tylko na stabilnym, prostym, nieprzechyłającym się podłożu.

- Prosimy o przestrzeganie wskazówek bezpieczeństwa dotyczących zachowania odległości do oświetlonej powierzchni w rozdziale PRACA URZĄDZENIA.


Oprawę oświetleniową można montować i użytkować na minimalnej wysokości o 2,50m, poza zasięgiem ręki.

Montaż (przed montażem dokładnie przeczytać)

Montaż 150311/12 150611/12 (rozeta)

zobacz rysunek A.

- Lampę należy zamontować zgodnie z rysunkiem.
- Przyłączenie elektryczne

- Musi istnieć możliwość odłączenia urządzenia od zasilania prądem przez odłączenie wszystkich biegunów urządzenia.
- Do przyłączenia elektrycznego połącz czarną lub brązową żyłę (przewód zewnętrzny) przewodu przyłączeniowego z zaciskiem L oraz niebieską żyłę (przewód zerowy) z zaciskiem N. Żyła żółto-zielona (przewód ochronny) przewodu przyłączeniowego zostaje połączona na stałe śrubą z zaciskiem uziemienia  produktu.

Montaż 150301/02 150601/02 (pałąk montażowy)

- Oprawę oświetleniową należy umocować na powierzchni montażowej w ten sposób, aby nie można było ciągnąć za przewód lub go przekręcać.
- Przyłączenie elektryczne
 - Wykonaj połączenia zgodnie ze I (pierwszą) klasą ochrony.
 - Do podłączenia stosować zacisk według IEC 60 998-1 i IEC 60 998-2-1. Odległość pełzająca i w powietrzu zacisku musi wynosić 8mm (np. zacisk 500 SKII firmy Adels Contact, napięcie pomiarowe 750 V).
 - Ze strony połączeń należy przewidzieć odciążenie ciągu zgodnie z NE 60598.

Montaż 150321/22 160621/22 (Adapter 3-fazowy)

zobacz rysunek B.

- Używaj lampy tylko w połączeniu z odpowiednim system szyn prądowych.
- Koniecznie zapoznaj się z instrukcją obsługi systemu szyn prądowych.
- Podczas montażu nie wolno używać siły.
- Montaż żarówki
 - Do montażu żarówki użyj szmatki. Nie dotykaj jej palcami. Gdy żarówka zostanie dotknięta palcami należy ją wyczyścić, aby nie wypaliły się odciski palców.
 - Usuń osłonę szklaną.
 - Pod lekkim skosem wprowadź nową świetlówkę do obudowy do momentu, aż zablokuje się po obydwu stronach.
 - Ponownie zamocuj osłonę szklaną.

 Należy sprawdzić prawidłowe działanie i bezpieczne mocowanie żarówki!

Nr art. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015 SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0.

Zmiany techniczne zastrzeżone.

РУССКИЙ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК / СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ 3-ФАЗНОЙ ТОКОВЕДУЩЕЙ ШИНЫ HQI-TS FLOOD 70/150

Внимательно прочитайте это краткое руководство и сохраните его для последующего применения!

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

При несоблюдении указаний по безопасности может возникнуть угроза жизни, риск ожога и пожара!

- Установка, монтаж и электрическое подключение может проводиться только квалифицированными электротехниками.
 - Продукт не подлежит изменениям или модификациям.
 - Не вешайте и не закрепляйте на светильнике никаких посторонних предметов, особенно декоративных изделий.
 - Не накрывайте светильник. Не препятствуйте циркуляции воздуха.
 - Эксплуатация светильника допускается только с неповрежденным защитным стеклом.
 - Используйте изделие только в том случае, если оно функционирует безупречно! При возникновении неисправности НЕЛЬЗЯ прикасаться к изделию и продолжать его использовать. Немедленно выключите изделие при помощи внешнего выключателя или отключите его от сети при помощи предохранителя!
Неисправность имеет место, если
 - возникают видимые повреждения.
 - изделие функционирует небезупречно (например, мерцание).
 - появился дым, пар или слышимый треск.
 - появился запах гари.
 - можно судить о перегреве (например, изменения цвета, также на смежных поверхностях).
- Используйте изделие повторно только после ремонта и проверки, которую может выполнять только аттестованный электрик!
- Изделие не предназначено для использования детьми. Следите за тем, чтобы дети не получили травм от продукта, например, вследствие ожогов, полученных от горячей поверхности или удара током.

Остальные указания по безопасности обозначены знаком: .


ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Данное изделие предназначено только для освещения, кроме того:

- изделие может использоваться только при напряжении 230 В ~ 50 Гц.
- изделие может подключаться только в соответствии с классом защиты I (один).
- изделие может использоваться только в жестко зафиксированном положении на прочной, ровной и устойчивой основе.
- изделие может эксплуатироваться только на нормальных или невоспламеняющихся поверхностях (маркировка F).
- изделие может использоваться только в сухих, то есть не:
 - во влажных помещениях или в помещениях, в которых существует опасность загрязнения.
 - в зоне высокой влажности воздуха.
- изделие не должно подвергаться сильным механическим нагрузкам или сильному загрязнению.


ЭКСПЛУАТАЦИЯ


Для достижения полной мощности источнику света требуется ок. 5 минут. После выключения источник света должен остыть в течение примерно 5 - 10 мин, прежде чем его можно будет включить снова.


 Расстояние между светильником и освещаемой поверхностью должно составлять не менее **0,8m**. Необходимо соблюдать особую осторожность при использовании рядом с легковоспламеняемыми предметами (например, занавески, шторы, листья и т. д.).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

Источник света


 Всегда своевременно заменяйте источник света до истечения срока службы, чтобы избежать получение травмы, повреждение светильника или других предметов.

 Перед заменой источника света сначала отключите питание изделия и дайте изделию остыть. Если источник света использовался перед заменой, дайте ему остыть.

 Применяйте только те источники света, которые допущены к использованию со светильником. Данные о допущенных к использованию источниках света находятся на фирменной табличке.

- Разрешенные типы источников света: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Замена источника света см. Монтаж

Уход


 Перед очисткой или уходом за изделием сначала отключите питание и дайте изделию остыть.

- Очистка: регулярно чистите изделие - только слегка влажной и мягкой тряпкой без ворса. Соблюдайте соответствующие указания.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранение

- изделие должно храниться в сухом месте и должно быть защищено от загрязнения и воздействия механических нагрузок.


 После хранения в условиях с повышенной влажностью или загрязнением изделие может использоваться только после проверки его рабочего состояния аттестованным электриком.


Указание по утилизации (Европейский Союз)


- Не утилизировать прибор вместе с бытовыми отходами! Продукты с подобным обозначением в соотв. с Положением (WEEE, 2003/108) по утилизации старых электрических и электронных приборов необходимо утилизировать через специальные пункты сбора старых электроприборов!

МОНТАЖ (должно выполняться только аттестованным электриком)

 Перед выполнением любых работ обесточьте систему электропитания!

 Используйте только те комплектующие, которые поставлены в комплекте с изделием или определено описаны как комплектующие. В противном случае безопасная работа не гарантируется.

 Проверьте, нет ли в изделии незакрепленных деталей. Если таковые имеются и в этом отношении отсутствуют четкие указания, изделие нельзя устанавливать или вводить в эксплуатацию.

 Используйте поставляемый в комплекте крепежный материал только в том случае, если он подходит для основания, на котором монтируется изделие. Если материал не подходит, используйте только тот крепежный


материал, который подходит для соответствующего основания для монтажа.

Извлечение из упаковки

- Осторожно извлеките изделие из упаковки и удалите все средства для защиты во время транспортировки.
- Перед утилизацией упаковки проверьте, не осталось ли в ней компонентов изделия.

Место монтажа

- Изделие предназначено только для монтажа на потолок.


 Эксплуатация светильника допускается только на стабильной, ровной, устойчивой поверхности.

- Соблюдайте указания по безопасности по расстоянию до освещаемой поверхности в главе ЭКСПЛУАТАЦИЯ.
- Светильник может устанавливаться и эксплуатироваться только на высоте не менее 2,50 метров в недосыгаемой для рук зоне.

Монтаж (Перед монтажом полностью прочитайте инструкцию)

Монтаж 150311/12 150611/12 (Потолочная розетка)

см. Рис А.

- Монтируйте светильник, как показано на рисунке.
- Электрическое подключение
 - Должна быть предусмотрена возможность отсоединения всех полюсов изделия от системы электропитания.
 - Для электрического подключения присоедините черную или коричневую жилу (фазная жила) соединительного провода к клемме L, а синюю жилу (нулевая жила) соединительного провода - к клемме N. Зелено-желтая жила (защитная жила) соединительного провода надежно привинчивается к клемме заземления  изделия.


Монтаж 150301/02 150601/02 (Монтажный хомут)

- Закрепите светильник на монтажной поверхности так, чтобы провод не подвергался натяжению или перекручиванию.
- Электрическое подключение
 - Подключите устройство в соответствии со классом защиты I (один).
 - Для подключения используйте зажим в соответствии с IEC 60 998-1 и IEC 60 998-2-1. Для клеммы должны быть соблюдены путь тока утечки и воздушный зазор 8мм (например, клемма 500 SKII фирмы Adels Contact, расчетное напряжение 750V).
 - Со стороны подключения должна быть предусмотрена разгрузка натяжения в соответствии с EN 60598.

Монтаж 150321/22 160621/22 (3-Фазный адаптер)

см. Рис В.

- Используйте светильник только с соответствующей системой токоведущей шиной.
- Обязательно соблюдайте руководство по эксплуатации системы токоведущей шины.
- При установке не нажимайте сильно на светильник.
- Установка источника света
Используйте тряпку, чтобы установить источник света - не прикасайтесь к нему пальцами. В противном случае очистите источник света, чтобы на нем не осталось отпечатков пальцев.
- Удалите стекло.
 - Вставляйте источник света в патрон немного под наклоном, пока обе стороны не войдут в пазы.
- Снова закрепите стекло.

 Проверьте, безупречно ли функционирует светильник и надежно ли он закреплен!

Арт. № 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
SLV GmbH, Даймлерштр. 21-23, 52531 Юбах-Паленберг, Германия, тел.
+49 (0)2451 4833-0

Сохраняется право на внесение технических изменений.

SVENSKA

BRUKSANVISNING FÖR TAKLAMPA / LAMPA FÖR 3-FAS STRÖMSKENA HQI-TS FLOOD 70/150

Läs igenom dessa korta anvisningarna noga och spara dem för senare användning!

⚠ SÄKERHETSANVISNINGAR

Om säkerhetsanvisningarna ej beaktas finns risk för livsfara, brännskada och brand!

- Installations-, monteringsarbeten och arbeten på den elektriska anslutningen får endast utföras av auktoriserad elektriker.
 - Produkten får ej ändras eller modifieras.
 - Häng eller fäst ingenting på produkten, i synnerhet ingen dekoration.
 - Täck inte för produkten. Förhindra inte luftcirkulationen.
 - Lampan får endast användas med intakt skyddsglas.
 - Vid fel får produkten INTE vidröras eller användas längre. Stäng genast av produkten med en extern brytare eller genom att bryta strömmen vid säkringen! Användning av felaktig produkt kan innebära livsfara genom elektrisk stöt!
- Ett fel har uppstått när
- produkten har synliga skador.
 - produkten inte fungerar felfritt (t ex flackande ljus).
 - produkten ryker, ångar eller det hörs knastrande ljud.
 - brandrök uppstår.
 - en överhettning kan ses (t ex missfärgning, även på intilliggande ytor).
- Använd endast produkten igen efter att den har blivit reparerad och kontrollerad av en auktoriserad elektriker!
- Produkten är ej avsedd att användas av barn. Säkerställ att barn inte kan skada sig på produkten t ex genom att bränna sig på varma ytor eller genom elektriska stötar.

Ytterligare säkerhetsanvisningar indikeras av denna symbolen: ⚠.

ÄNDAMÅLSENLIG ANVÄNDNING

Denna produkt är avsedd för belysingsändamål och får:

- endast drivas med en spänning på 230V ~50Hz.
- endast anslutas i enighet med skyddsklass I (ett).
- endast användas fast monterat på ett stabilt, jämnt underlag där den inte kan välta.
- endast användas på normala/ej brännbara ytor (F-märkning).
- endast användas i torra utrymmen, alltså inte:
 - i fuktiga eller smutsiga utrymmen.
 - i utrymmen med hög luftfuktighet.
- ej utsätts för stark mekanisk belastning eller stark nedsmutsning.

DRIFT

Ljuskällan behöver ca 5 min för att nå full effekt. När ljuskällan har släckts måste den svalna i ca 5 - 10 min innan den tänds igen.

⚠ Avståndet mellan ljuskälla och den belysta ytan måste vara minst **0,8m**. Var extra försiktig med lättantändliga föremål (t ex förhängen, gardiner, löv etc.).

UNDERHÅLL OCH SKÖTSEL

Ljuskälla

⚠ Byta alltid glödlampor i rätt tid innan livslängden är slut, för att undvika skador på personer, lampan eller andra föremål.

⚠ Produkten måste alltid vara spänningsfri och avkyld, innan du byter glödlampor. Låt glödlampan först kyla av efter drift.

⚠ Använd endast glödlampor som är tillåtna för lampan. Uppgifter om tillåtna glödlampor befinner sig på typskylten.

- Tillåtna ljuskällor: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Byte av ljuskälla se montering

Skötsel

⚠ Stäng först av strömmen till hela produkten och låt den svalna innan du rengör eller gör underhållsarbeten på produkten.

- Rengör produkten regelbundet - endast med en lätt fuktad, mjuk och luddfri duk. Beakta eventuellt medföljande anvisningar.

FÖRVARING OCH SOPHANTERING

Förvaring

- Produkten måste förvaras torrt och skyddad mot smuts och mekanisk belastning.

⚠ Om produkten har varit förvarad på en fuktig eller smutsig plats får den endast tas i bruk igen efter att ha blivit kontrollerad av en auktoriserad elektriker.

Anvisningar för sophantering (Europeiska Unionen) 

- Produkten får ej kastas i hushållssoporna! Produkter som är märkta med denna symbolen ska kastas i enlighet med riktlinjerna (WEEE, 2003/108) för elektriska och elektroniska apparater på de lokala uppsamlingsställena för el- och elektronikskrot.

MONTERING (får endast utföras av auktoriserad elektriker)

⚠ Koppla bort strömförsörjningen och se till att ledningen är spänningsfri innan du börjar arbeta!

⚠ Använd endast tillbehör som följde med i leveransen eller som klart beskrivs som tillbehör!

⚠ Kontrollera om det finns lösa delar i produkten. Skulle så vara fallet och det inte klart anges att sådana delar ingår, får produkten ej installeras eller tas i bruk.

⚠ Använd det medföljande monteringsmaterialet bara om det lämpar sig för montering på det aktuella underlaget. Om detta ej är fallet ska monteringsmaterial användas som är avsett för underlaget.

Uppackning

- Ta försiktigt ut produkten ur förpackningen och ta bort alla transportskydd.
- Kontrollera innan du kastar förpackningsmaterialet att alla produktens delar är urtagna.

Monteringsplats

- Produkten är endast avsedd för takmontering.

⚠ Använd endast produkten på ett stabilt och jämnt underlag där den inte kan välta.


- Beakta säkerhetsanvisningarna om avstånd till belysta ytor i kapitlet DRIFT.
- Lampan får endast monteras och användas på en minsta höjd på 2,50 m, utanför det område en person kan nå med handen.

Montering (läs igenom helt före montering)

Montering 150311/12 150611/12 (Lampkåpa)

se bild A.

- Montera lampan som bilden visar.
- Elektrisk anslutning
 - Produkten måste kunna kopplas bort från strömförsörjningen med en allpolig brytning.
 - För att förbinda lampan elektriskt kopplar du elkabelns svarta eller bruna ledare (fas) till klämma L och den blå ledaren (neutral, nolla) till klämma N. Den gulgröna ledaren (skyddsjord) på elkabeln skruvas

ordentligt fast i produktens jordklämma 

Montering 150301/02 150601/02 (Monteringsbygel)

- Montera lampan på monteringsytan, så att ledningen varken är utsatt för drag- eller vridrörelser.
- Elektrisk anslutning
 - Gör kopplingen enligt med skyddsklass I (ett).
 - För anslutningen måste man använda en klämma enligt IEC 60 998-1 och IEC 60 998-2-1. Klämman måste uppfylla en kryp- och luftsträcka på 8 mm (t.ex. klämma 500 SKII från företaget Adels Contact, märkspänning 750 V).
 - En dragavlastning enligt EN 60598 måste placeras på anslutningssidan.

Montering 150321/22 160621/22 (3-fas adapter)

se bild B.

- Använd endast lampan tillsammans med tillhörande skensystem.
- Beakta bruksanvisningen för skensystemet.
- Använd inte våld vid monteringen.
- Isättning av ljuskällan
Använd en duk för att sätta i ljuskällan - rör ej vid den med fingrarna. Rengör ljuskällan om du skulle röra vid den så att fingeravtrycken inte bränner fast.
- Ta bort glaset.
 - För in ljuskällan lite snett in i sockel tills båda sidorna klickar fast.
- Fäst glaset igen.

⚠ **Kontrollera att lampan fungerar felfritt och att den sitter säkert!**

Art.-nr. 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015
LV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany,
Tel. +49 (0)2451 4833-0.
Tekniska ändringar kan förekomma.

TÜRKÇE

TAVAN LAMBASI / LAMBDA, 3 FAZLI AKIM RAYI IÇIN KULLANMA KILAVUZU HQI-TS FLOOD 70/150

Bu kısa talimatı dikkatle okuyun ve daha sonraki kullanım için kolay ulaşılabilir bir yerde saklayın!

⚠️ GÜVENLİK UYARILARI

Güvenlik uyarılarının dikkate alınmaması, hayati tehlikeye, yanma ve yangın tehlikesine yol açabilir!

- Kurulum ve montaj işlerini ve elektrik bağlantısında yapılacak işleri sadece yetkili elektrik teknisyeni gerçekleştirebilir.
- Ürün değiştirilemez ve modifiye edilemez.
- Ürüne herhangi bir nesne asmayın ve tutturmayın, özellikle dekorasyon eşyası.
- Ürünün üzerini örtmeyin. Hava sirkülasyonunu kesmeyin.
- Lamba sadece sağlam koruma camı ile çalıştırılabilir.
- Arıza oluşması durumunda ürünü KULLANAMAZ ve DOKUNAMAZSINIZ. Ürünü harici ışık şalteri ya da sigortadan elektriği keserek kapatın! Arıza durumunda temas etmekte ve çalıştırmaya devam edilmesinde elektrik çarpmasından dolayı hayati tehlike, yanma ve yangın çıkma tehlikesi vardır!
- Aşağıdakiler gerçekleştiğinde hata durumu oluşur
 - Gözle görülür hasarlar oluşursa.
 - Ürün sorunsuz çalışmazsa (örneğin titreyerek yanma).
 - Duman çıkıyorsa, kaynama ya da duyulabilir çırtılar varsa.
 - Yanık kokusu geliyorsa.
 - Isınma izleri görülebiliyorsa (örneğin renk değişimi, çevresi dahil).
- Ürünü tekrar tamir edildikten ve sadece yetkili bir elektrik teknisyeni tarafından kontrol edildikten sonra kullanın!
- Ürün çocukların kullanımına uygun değildir. Çocukların üründen zarar görmemesini sağlayın, örneğin sıcak yüzeyler nedeniyle yanarak ya da elektrik çarpması.

İlave güvenlik uyarıları gösterilen sembol ile işaretlenmiştir: ⚠️

AMACINA UYGUN KULLANIM

Bu ürün sadece aydınlatma amacına hizmet eder ve sadece aşağıdaki şartlarda kullanılır:

- Sadece 230V ~50Hz gerilim ile kullanılabilir.
- Sadece koruma sınıfı I (bir) uygun olarak bağlanabilir.
- Sağlam, düz ve devrilmeye mahal vermeyecek zeminde sabitlenerek kullanılabilir.
- Sadece normal, yani tutuşma tehlikesi (F işareti) olmayan alanların üzerinde çalıştırılabilir.
- Sadece kuru ortamda kullanılabilir, yani:
 - Nemli ve kirlenme tehlikesi olan odalarda kullanılmaz.
 - Havadaki nem oranının yüksek olduğu alanlarda çalıştırılmaz.
- Güçlü mekanik etkiler ve yoğun kirlilik etkisinde kalmaz.

ÇALIŞTIRMA

Lamba tam kapasitesine ulaşana kadar yaklaşık 5 dk.'ya ihtiyacı vardır. Kapattıktan sonra lambanın tekrar yanmadan önce yaklaşık 5 -10 dk. soğuması gerekir.

⚠️ Lamba ile ışık düşen alan arasında en az **0,8m** mesafe olması gerekir. Özellikle kolay tutuşan maddelerde dikkat edilmesi gerekir (örneğin, güneşlik, perde, bitki, vs.).

TAMİR VE KORUYUCU BAKIM

Ampul

⚠️ Kipilerin, ýpýdýn ya da başka nesnelerin zarar görmesini önlemek için ampulleri daima kullaným ömrü tamamlanmadan önce deðiþtirin.

⚠️ Ampulü (lamba) deðiþtirmeden önce ürünü gerilimsiz duruma getirin ve soðumasýný bekleyin. Deðiþtirme işleminden önce çalyþtýrylýmýpsa, mutlaka ampulün soðumasýný bekleyin.

⚠️ Yalnızca ýpýk için müsaade edilen ampuller kullanýn. Müsaade edilen ampuller tip etiketinde bulunmaktadýr.

- Onaylı ampul tipleri: 150301/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 70W // 150601/02/11/12/21/22 HIT-DE(-CE), RX7s, 150W
- Ampulün deðiþtirilmesi
Bakınız montaj

Koruyucu bakım

⚠️ Başta tüm elektriði kesin ve üründe temizlik ya da bakım işlemlerine başlamadan önce ürünün soðumasını bekleyin.

- Ürünü düzenli olarak hafif nemli, yumuşak ve toz bırakmayan bir bez ile silin. Varsa birlikte gönderilen açıklamaları dikkate alın.

SAKLAMA KOŞULLARI VE ATIK TASFİYESİ

Saklama koşulları

- Ürün kuru yerde, kirlenmelerden ve mekanik yüklenmelerden korunarak saklanmalıdır.

⚠️ Nemli ve kirlili saklama işleminden sonra, ürün ancak yetkili bir elektrik teknisyeninin durum kontrolünden geçtikten sonra çalıştırılabilir.

Tasfiye açıklaması (Avrupa Birliği)

- Ürünü ev çöpüyle birlikte atmayın! Bu sembolü taşıyan ürünler, elektroteknik ve elektronik eski aletlerin yerel elektronik eski aletler toplama yerinde tasfiye edilmesi (WEEE, 2003/108) yönetmeliğine bağlıdır.

MONTAJ (sadece elektrik teknisyeni yetkilidir)

⚠️ Herhangi bir işe başlamadan önce elektrik beslemesini ya da kablo bağlantısını kesin!

⚠️ Sadece ürün ile birlikte gönderilen aksesuarları ya da aksesuar olarak tanımlanmış olanları kullanın!

⚠️ Ürünün içinde gevşek parçaların olup olmadığını kontrol edin. Varsa ve böyle parçaların özellikle bulunduğu belirtilmiyorsa bu ürün kurulamaz ya da işleme alınmaz.

⚠️ Birlikte gönderilen montaj malzemesini sadece zemin elverişliyse kullanın. Eğer değilse sadece zemin için elverişli montaj malzemesi kullanın.

Ambalajından çıkarma

- Ürünü dikkatlice ambalajından çıkartın ve her türlü taşıma emniyetini sökün.
- Ambalaj malzemesinin tasfiyesinden önce, ürünün tüm parçalarının içinden alınmış olduğunu kontrol edin.

Montaj yeri

- Ürün sadece tavana monte etmek için uygundur.

⚠️ Ürünü sadece sağlam, düz ve devrilmeye mahal vermeyecek zeminde kullanın.


- Işık düşen alana olan mesafe ile ilgili ÇALIŞTIRMA bölümündeki güvenlik uyarısını dikkate alın.
- Aydınlatma sadece 2,50 m asgari yükseklikte, elle erişim alanın dışında monte edilip çalıştırılmalıdır.

Montaj aşamaları (montajdan önce tamamını okuyun)

Montaj 150311/12 150611/12 (Duy)

Bkz. resim A.

- Lambayı resimde gösterildiği gibi monte edin.
- Elektrik bağlantısı

- Ürün tam kutuplu ayırıcı ile elektrik beslemesinden ayrılmalıdır.
- Elektrik bağlantısını yapmak için bağlantı hattının siyah ya da kahverengi kablosunu (dış iletken) L klemensi ile ve bağlantı hattının mavi kablosunu (nötr iletken) N klemensi ile bağlayın. Bağlantı hattının yeşil-sarı kablosunu (koruyucu iletken) ürünün topraklama klemensi  ile vidalanır.

Montaj 150301/02 150601/02 (Montaj parçası)

- Aydınlatmayı kablo hiçbir gerilime veya dönme hareketine maruz kalmadan montaj alanına bağlayın.

- Elektrik bağlantısı

- Sadece koruma sınıfı I (bir) gösterildiği gibi oluşturun.
- Bağlantı için IEC 60 998-1 ile IEC 60 998-2-1'e dayalı kelepçe kullanın. Kelepçeler 8 milimetrelilik yayılma ve hava mesafesini yerine getirmelidir (örneğin Adels Contact firmasının 500 SKII kelepçesi, ölçüm voltajı 750V).
- Bağlantı tarafında EN 60598'e dayalı gerilim azaltma ön görülmelidir.

Montaj 150321/22 160621/22 (Trifaze-Adaptör)

Bkz. resim B.

- Lambayı sadece uygun bir akım rayı sistemi ile birlikte kullanın.
- Ray sisteminin kullanma kılavuzunu mutlaka dikkate alın.
- Yerleştirirken zorlama yapmayın.

- Ampulün takılması

Aydınlatma ünitesini yerleştirmek için bez kullanın, parmaklarınızla dokunmayın. Aksi halde parmak izlerinin yanmaması için aydınlatma ünitesini temizleyin.

- Camı sökün.
 - Ampulü her iki taraf tam oturana kadar hafif yan tutarak yuvaya yerleştirin.

- Camı tekrar sabitleyin.

⚠️ **Lambanın sorunsuz çalışmasını ve sağlam duruyor olmasını kontrol edin!**

Ürün kodu 150301/02/11/12/21/22 150601/02/11/12/21/22 © 29.04.2015 SLV GmbH, Daimlerstr. 21-23, 52531 Übach-Palenberg, Germany, Tel. +49 (0)2451 4833-0. Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır.