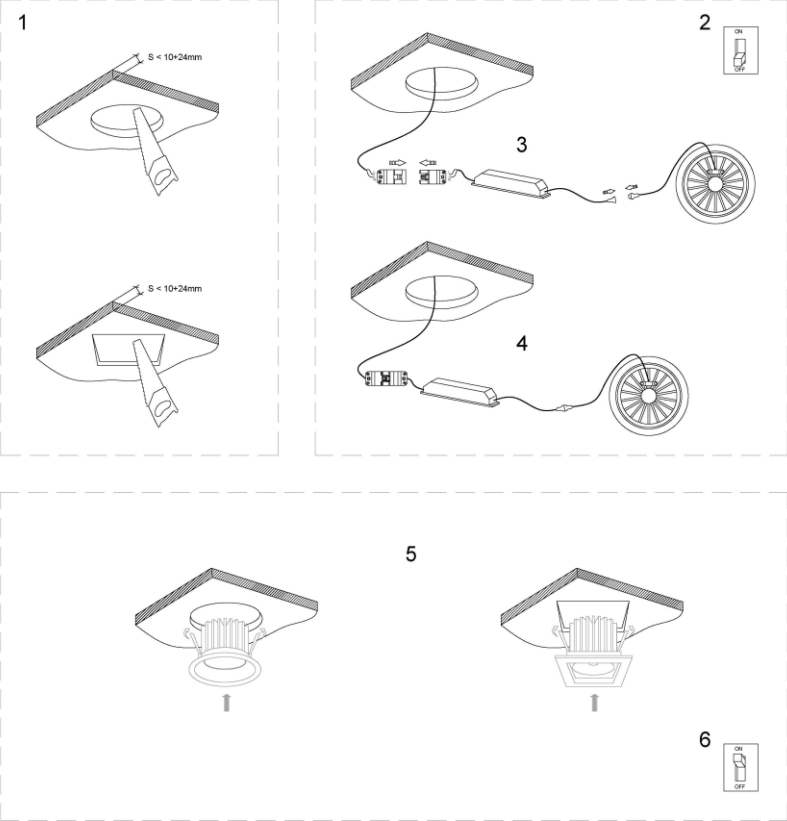


# ISO Instrucciones de Instalación

V8

SPAIN

Installation Instructions / Notice de Montage / Instruções de Instalação / تعليمات التثبيت / Инструкция по установке / Istruzioni per l'installazione



The connection block is not supplied with the luminaire.

The authorize electrician will have to make the electrical connection by using a connection block, with two screws with phase + neutral, 1,5mm2/10A/250V capacity and IP degree adecuated to the luminaire marking, which meet with EN 60998, or, if it is possible thanks due to the driver features, directly to the driver with wiring (Blue=N and Brown=L) class II adecuate in order to maintain the isolaation class.



Junto con la luminaria no se suministra bloque de conexión.

El instalador autorizado deberá realizar la conexión eléctrica mediante un bloque de conexión con dos tornillos con fase + neutro, capacidad 1,5mm2/10A/250V con grado IP acorde al marcado en la luminaria y que cumpla con la norma EN 60998, o, si el driver lo permite, directamente al driver con cableado (Azul=N y Marrón=L) clase II adecuado de manera que este grado de aislamiento se mantenga.

## WARNINGS (EN)

- Antes de comenzar la instalación de este producto, por favor, lea atentamente las instrucciones y guárdelas en un sitio seguro.
- Corte el suministro eléctrico antes de comenzar la instalación.
- Si el cable flexible o cordón de esta luminaria está dañado, debe sustituirse exclusivamente por el fabricante o su servicio técnico o una persona de cualificación equivalente con el objeto de evitar cualquier riesgo.
- La fuente de luz de esta luminaria es NO REEMPLAZABLE, cuando la fuente de luz alcance el final de su vida, se debe sustituir la lámpara completa.
- La instalación debe realizarla personal cualificado.
- La inadecuada manipulación de los componentes o de la propia luminaria podría dañar el correcto funcionamiento de este producto, quedando anulada la garantía del fabricante.
- Luminaria apta sólo para interiores.
- Se recomienda la colocación en cavidad mínima que tenga 5cm más que la altura de la luminaria.
- Se recomienda una distancia mínima de 10cm entre driver y luminaria.
- NO colocar el driver o convertidor encima de la luminaria.
- JISO ILUMINACIÓN NO se hace responsable del uso inadecuado o de las modificaciones hechas en el producto.
- La luminaria no debe ser cubierta por material aislante o similar bajo ninguna circunstancia.
- NO tocar la luminaria cuando está encendida o hasta pasar un tiempo prudencial después de su apagado.
- NO use material agresivo (tipo disolvente o similar) para la limpieza de la luminaria. Puede dañarse la superficie.
- La luminaria está diseñada para usar, solamente, conectada a red de suministro eléctrico estable. 220-240~50/60Hz.
- Durante el paso 5 de la colocación se debe evitar presionar más de 180° las pinzas para evitar pérdida de tensión del muelle.
- No monte la luminaria en superficies húmedas, recién pintadas o que presenten conductibilidad eléctrica.
- Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética < ver tabla >.
- JISO ILUMINACIÓN, S.L. se reserva el derecho de efectuar modificaciones técnicas, formales y dimensionales en cualquier momento y sin previo aviso. Está prohibida la reproducción total o parcial del presente documento sin autorización expresa y por escrito del fabricante.
- JISO ILUMINACIÓN no asume ninguna responsabilidad por los errores que puedan aparecer en este documento.

## WARNINGS (EN)

- Please, read and keep, in safe place, the installation instructions before starting the installation of the product.
- Cut the main power supply before starting the installation works.
- The light source of this luminaria is NOT REMOVABLE, when the light source reaches the end of its life, the complete lamp must be replaced.
- The installation must be carried out by qualified personnel.
- Improper handling of the components or the luminaire itself could damage the correct functioning of this product, thus voiding the manufacturer's warranty.
- Luminary suitable only to be used indoor.
- If the luminary connections are damaged the replacement must be done by JISO ILUMINACIÓN, SL. or by an authorized electrician with the approval of JISO ILUMINACIÓN, SL.
- It is recommended to install in a minimum cavity that is 5cm more than the height of the luminary.
- It is recommended a 10cm distance between driver and luminary.
- DO NOT place the driver or converter over the luminary.
- JISO ILUMINACIÓN is not responsible for the improper use or modifications made to the product.
- The luminary must not be covered by insulating material or similar under any circumstances.
- DO NOT touch the luminary when it is on or until a reasonable time has elapsed after it has been switched off.
- DO NOT use aggressive material (solvent type or similar) to clean the luminary. The surface may be damaged.
- The luminary is designed to be used, only, connected to a stable power supply network. 220-240 ~ 50 / 60Hz.
- During Step 5 must be avoid to force the clamps more than 180° to avoid damaging the springs.
- Do not mount the luminary on damp, freshly painted, surfaces or in which electrical conductivity is present.
- This product contains a light source of energy efficiency class < see table >.
- JISO ILUMINACIÓN, S.L. reserves the right to make technical, formal and dimensional modifications at any time and without prior notice. It is not allow to reproduce totally or partially this document without authorization from JISO ILUMINACIÓN, SL.
- JISO ILUMINACIÓN assumes no responsibility for any errors that may appear in this document.

## RECOMMENDATIONS D'USAGE (FR)

- Avant commencer avec l'installation du produit, s'il vous plait, conservez et lisez attentivement cette notice de montage.
- Avant commencer avec l'installation du produit coupez la tension afin d'éviter.
- Si le câble du produit est endommagé il faut le remplacer, exclusivement, par le fabricant, son service technique ou personnel qualifié équivalent dans le but d'éviter des risques.
- La source lumineuse de ce luminaire n'est PAS REEMPLAÇABLE, lorsque la vie utile arrive à la fin il faut remplacer le luminaire.
- L'installation doit être fait par personnel qualifié.
- Une manipulation inadéquate des composants ou du luminaire complet peut l'endommager et provoquer la perte de la garantie du produit.
- Luminaire adéquat pour l'usage à l'intérieur.
- Il est recommandable l'installation aux plafonds avec plus de 5cm de cavité libre à l'intérieur.
- Il est recommandable de maintenir une distance de 10cm entre le driver et le luminaire.
- NE PAS placer le driver sur le luminaire.
- JISO ILUMINACIÓN n'est PAS responsable de l'usage inadéquat ou des modifications faites à ces produits.
- Cette luminaria NE doit être couverte par matériel isolant ou similaire JAMAIS.
- NE PAS toucher le luminaire quand il se trouve allumé ou juste après l'éteindre.
- Éviter l'usage de matériel agressif (dissolvant ou similaire) pour le nettoyage du luminaire. Si non la surface pourrait être endommagé.
- La luminaria a été désigné pour l'usage, seulement, dans une installation qui soit alimentée de façon stable à 220-240V~50/60Hz.
- Pendant l'installation du produit (5) il faut éviter double les douilles de serrage plus de 180° pour éviter la perte de tension des ressorts.
- NE PAS installer sur des surfaces avec de l'humidité, récemment peint ou ce qui ont de la conductivité électrique.
- Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique < voir la table >.
- JISO ILUMINACIÓN, S.L. se réserve le droit d'apporter des modifications techniques, en forme et dimension à tout moment et sans préavis. Il est interdit de reproduire totalement ou partiellement ce document sans autorisation de JISO ILUMINACIÓN, S.L.
- JISO ILUMINACIÓN n'assume aucune responsabilité pour les erreurs pouvant apparaître dans ce document.

## RECOMENDACOES DE UTILIZACAO (PT)

- Se o cabo flexível ou fio desta luminária estiver danificado, deve ser substituído exclusivamente pelo fabricante ou pelo seu serviço técnico ou por uma pessoa de qualificação equivalente, a fim de evitar qualquer risco.
- A fonte de luz desta luminária NÃO É SUBSTITUÍVEL, quando a fonte de luz atinge o fim da sua vida útil, deve ser substituída a lâmpada completa.
- Antes de iniciar a instalação deste produto, leia atentamente as instruções e guarde-as num local seguro.
- Antes de iniciar a instalação, desligue a alimentação através do interruptor de corte do circuito ou retirando o fusível da caixa de fusíveis.
- A instalação deve ser realizada por pessoal qualificado.
- O manuseamento incorreto dos componentes ou da própria luminária poderá prejudicar o funcionamento correto deste produto, anulando a garantia do fabricante.
- Recomenda-se a colocação na cavidade mínima que tenha mais 5 cm que a altura da luminária.
- Recomenda-se uma distância mínima de 10 cm entre o driver e a luminária.
- NÃO colocar o driver ou conversor em cima da luminária.
- O fabricante NÃO é responsável pelo uso inadequado ou modificações realizadas no produto.
- A luminária não deve ser coberta por material isolante ou similar em nenhuma circunstância.
- NÃO tocar na luminária quando estiver ligada ou até que tenha passado um tempo razoável após ter sido desligada.
- NÃO usar material agressivo (tipo solvente ou similar) para a limpeza da luminária. A superfície pode ser danificada.
- A luminária foi projetada para ser usada apenas conectada a uma rede de fornecimento de eletricidade estável. 220-240~50/60Hz.
- Durante o passo 5 da colocação, deve-se evitar pressionar as pinças mais de 180° para evitar a perda de tensão da mola.
- Não montar a luminária em superfícies húmidas, recém-pintadas ou que apresentem condutividade elétrica.
- Este produto contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética < veja a tabela >.
- JISO ILUMINACIÓN, S.L. reserva-se o direito de fazer alterações técnicas, formais e dimensionais em qualquer altura e sem prévio aviso. É proibida a reprodução total ou parcial deste documento sem a autorização expressa por escrito do fabricante.
- A JISO ILUMINACIÓN não assume qualquer responsabilidade por erros que possam surgir neste documento.

## AR) توصيات بشأن الاستخدام

- في حالة تلف الكابل المرن أو الشبكة الخاصة بوحدة الإضاءة، يجب استبداله فقط من قبل الشركة المصنعة أو الخدمة الفنية أو شخص مؤهل معتمد لتجنب أي خطر.
- لا يمكن استبدال مصدر الضوء في وحدة الإضاءة عندما يظهر المصدر الإلكتروني لمصدر الضوء، يجب استبدال وحدة الإضاءة بالكامل.
- قبل البدء في تركيب هذا المنتج، يرجى قراءة التعليمات بعناية والاحتفاظ بها في مكان آمن.
- قبل البدء في التركيب، يرجى فصل مصدر التيار الكهربائي عن طريق قطع الدائرة أو من خلال قطع التيار من صندوق قواطع التيار.
- يجب أن يتم التركيب بواسطة مؤهلين مؤهلين.
- قد يؤدي التعديل غير السليم من المكونات أو وحدة الإضاءة نفسها إلى التشغيل أو عدم التشغيل، أو في النهاية، أو في مقولة بعد إيقاف التشغيل.
- يرجى قراءة التعليمات في الجزء العلوي من الإضاءة وحدة الإضاءة بما لا يقل عن 5 سم.
- يرجى ترك مساحة لا تقل عن 10 سم بين المشغل ووحدة الإضاءة.
- لا تضع المشغل أو المحول فوق وحدة الإضاءة.
- لا تعمل الشبكة المصنعة أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التعديلات التي يتم إجراؤها على المنتج.
- يجب عدم تغطية وحدة الإضاءة بمادة عازلة أو ما شابه ذلك تحت أي ظرف من الظروف.
- لا تستخدم وحدة الإضاءة عندما تكون قيد التشغيل أو حتى التوقف، أو في النهاية، أو في مقولة بعد إيقاف التشغيل.
- لا تستخدم مواد قوية (المذيبات أو ما شابه ذلك) لتنظيف وحدة الإضاءة. قد يؤدي ذلك إلى إتلاف سطحها.
- تم تصميم وحدة الإضاءة للاستخدام فقط وهي موصلة بشبكة كهرباء مستقرة. 220-240~50/60Hz.
- أثناء الغلطة 5 من التركيب، تجنب دفع المشابك بقوة أكثر من 180 درجة لتجنب إتلاف النابض.
- لا تترك وحدات الإضاءة على الأسطح الرطبة أو المظلمة حديثاً أو الموصلة للكهرباء.
- يحتوي هذا المنتج على مصدر ضوء من فئة كفاءة الطاقة > انظر الجدول <.
- يحتفظ شركة JISO ILUMINACIÓN, S.L. بجميع الحقوق في إجراء تعديلات فنية ورسومية وتعديلات على الأبعاد في أي وقت وبدون إشعار مسبق. يُحظر النسخ الكلي أو الجزئي لهذه الوثيقة دون الحصول على إذن خطي مسبق من الشركة المصنعة.
- لا تعمل شركة JISO ILUMINACIÓN, S.L. أي مسؤولية عن الأخطاء التي قد تظهر في هذا المستند.

Do not eliminate with domestic wastes.  
No eliminar con los residuos domésticos.

Company adhered to ECOEMBS.  
Empresa adherida a ECOEMBS.

Cumplimiento directiva 2002/95/CE de  
Restricción de ciertas Sustancias en electrical  
and electronic equipment.  
Cumplimiento directiva 2002/95/CE de  
Restricción de ciertas Sustancias Peligrosas en  
aparatos eléctricos y electrónicos.

Indicates the compliance with low voltage  
directives.  
Indica el cumplimiento de acuerdo con las  
directivas de baja tensión.

Class II Protection. Double insulation.  
Protección Clase II. Doble aislamiento.

Light should never be covered with any heat  
insulation material.  
Luminarias no adecuadas para cubrirse con  
material aislante.

Color rendering index.  
Índice de reproducción cromática.

Luminaire to be used indoor.  
Luminaria apta para uso en interiores.

Glow wire tested at 650° C.  
Ensayado a 650° C. Hilos incandescentes.

Non-replaceable light source  
Fuente de luz no reemplazable

Replaceable control gear by a professional  
Driver reemplazable por un profesional

Environmental information  
Información medio ambiental

Environmental information  
Información medio ambiental

Please, remember to put each part of the  
packaging in the right bin, separating carton  
and plastic properly.  
Por favor, recuerdo colocar cada parte del  
embalaje en su contenedor correspondiente,  
separando cartón y plástico adecuadamente.

If a REEE (Residue of Electrical and  
Electronic Device) is generated during the  
installation process or once the product  
reaches the end of its lifetime, this must be  
managed through an appropriate waste  
collection point.

Si durante la instalación o al final de la vida útil  
del producto se genera algún RAEE (Residuo de  
Aparato Eléctrico y Electrónico), este deberá  
ser depositado y gestionado adecuadamente a  
través de un punto de recogida.

Help us to take care of our Planet.  
Ayúdanos a cuidar de nuestro Planeta.

iso

SPAIN

Instrucciones de Instalación

28

Installation Instructions / Notice de Montage / Instruções de Instalação / تعليمات التثبيت

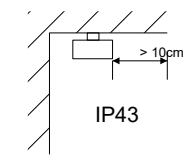
Инструкция по установке / Istruzioni per l'installazione

(2)=2700K (3)=3000K (4)=4000K ( 6)=6000K

| REFERENC E | POWER (W) | LUMENS (lm)             | ENERGY EFFICIENCY (*) | OPENING | IP DEGREE | DIMENSION S (mm) | CUT (mm) |
|------------|-----------|-------------------------|-----------------------|---------|-----------|------------------|----------|
| 00901      | 1         | 65(3)                   | E(3)                  | 30°     | 20        | Ø33*H16          | Ø25      |
| 50207      | 7         | 532(3)/560(4)/588(6)    | E(3)/E(4)/E(6)        | 100°    | 44        | Ø105* H33        | Ø90      |
| 50212      | 12        | 77(3)/823(4)/851(6)     | E(3)/E(4)/E(6)        | 100°    | 44        | Ø175* H41        | Ø140     |
| 50220      | 20        | 1519(3)/1561(4)/1615(6) | E(3)/E(4)/E(6)        | 100°    | 44        | Ø225* H41        | Ø190     |
| 50308      | 8         | 455(3)/476(4)           | F(3)/E(4)             | 120°    | 44        | Ø120* H24        | Ø105     |
| 50315      | 15        | 937(3)/969(4)           | E(3)/E(4)             | 120°    | 44        | Ø180* H24        | Ø165     |
| 50322      | 22        | 1692(3)/1773(4)/1815(6) | E(3)/E(4)/F(6)        | 120°    | 44        | Ø220* H24        | Ø200     |
| 50330      | 30        | 2156(4)                 | E(4)                  | 120°    | 44        | Ø300*H35         | Ø285     |
| 50408      | 8         | 415(3)/434(4)           | F(3)/E(4)             | 120°    | 44        | 120°120° H24     | 105x105  |
| 50415      | 15        | 887(3)/949(4)           | E(3)/E(4)             | 120°    | 44        | 180°180° H24     | 165x165  |
| 50422      | 22        | 1518(3)/1597(4)/1692(6) | E(3)/E(4)/F(6)        | 120°    | 44        | 220°220° H24     | 220x220  |
| 50519      | 19        | 1600(4)                 | E(4)                  | 100°    | 44        | 215°215° H40     | Ø200     |
| 50608      | 8         | 478(3)/522(4)           | F(3)/E(4)             | 110°    | 44        | Ø100* H24        | Ø90      |
| 50615      | 15        | 965(3)/1016(4)          | E(3)/E(4)             | 110°    | 44        | Ø158* H32        | Ø145     |
| 50625      | 25        | 1835(3)/1932(4)         | F(3)/E(4)             | 110°    | 44        | Ø220* H37        | Ø200     |
| 50708      | 8         | 518(3)/545(4)           | E(3)/E(4)             | 110°    | 44        | 100°100° H24     | 90x90    |
| 50715      | 15        | 1038(3)/1091(4)         | F(3)/F(4)             | 110°    | 44        | 158°158° H32     | 145x145  |
| 50725      | 25        | 1795(3)/1889(4)         | F(3)/F(4)             | 110°    | 44        | 220°220° H37     | 200x200  |
| 51005      | 5         | 429(3)/ 451(4)          | D(3)/D(4)             | 60°     | 44        | Ø65*H65          | Ø55      |
| 51010      | 10        | 827(2)/871(3)/915(4)    | D(2)/D(3)/D(4)        | 60°     | 44        | Ø82* H75         | Ø75      |
| 51015      | 15        | 1531(3)/1615(4)         | E(3)/E(4)             | 60°     | 44        | Ø105* H94        | Ø95      |
| 51022      | 22        | 2090(3)/2200(4)         | E(3)/E(4)             | 60°     | 44        | Ø130* H97        | Ø120     |
| 51030      | 30        | 2553(3)/2910(4)         | D(3)/D(4)             | 60°     | 44        | Ø225* H145       | Ø200     |
| 51033      | 30        | 2527(3)/2909(4)         | E(3)/E(4)             | 60°     | 44        | Ø160* H127       | Ø145     |
| 51040      | 40        | 3632(3)/4033(4)         | D(3)/D(4)             | 60°     | 44        | Ø225* H145       | Ø200     |
| 51110      | 10        | 871(3)                  | D(3)                  | 60°     | 44        | 82°82° H75       | 75x75    |
| 51115      | 15        | 1531(3)                 | E(3)                  | 60°     | 44        | 105°105° H94     | 95x95    |
| 51122      | 22        | 2090(3)/2200(4)         | E(3)/E(4)             | 60°     | 44        | 130°130° H97     | 120x120  |
| 51130      | 30        | 2726(3)/2985(4)         | D(3)/D(4)             | 60°     | 44        | 225°225° H145    | 200x200  |
| 51133      | 30        | 3060(4)                 | E(4)                  | 60°     | 44        | 160°160° H127    | 145x145  |
| 51140      | 40        | 3869(3)/4168(4)         | D(3)/D(4)             | 60°     | 44        | 225°225° H145    | 200x200  |
| 51224      | 24        | 1599(3)/1683(4)         | D(3)/D(4)             | 120°    | 44        | Ø225* H104       | Ø200     |
| 53030      | 30        | 2611(3)/ 2741(4)        | D(3)/D(4)             | 60°     | 44        | Ø225* H53        | Ø200     |
| 55108      | 8         | 428(3)/456(4)           | E(3)/E(4)             | 120°    | 44        | Ø108* H30        | Ø90      |
| 55115      | 15        | 902(3)/1085(4)          | E(3)/E(4)             | 120°    | 44        | Ø162* H40        | Ø145     |
| 55122      | 22        | 1722(3)/1789(4)         | E(3)/E(4)             | 120°    | 44        | Ø215* H30        | Ø200     |

- (\*) These products contain a light source of energy efficiency class < see column below >.

Note 1: The IP value refers to the external value. The internal IP index of the products are 20. Additional information can be checked in the product data sheet.  
Note 2: The models with IP 43 must respect, in its location, a minimum distance of 10cm to the edge of the ceiling (remind the products included in this instructions manual have been design to be used indoor).



- REKOMENDACIJE PRI UPORABI

Если гибкий кабель или шнур светильника поврежден, то во избежание любого риска его замену должен производить только производитель, или его сервисная служба, или специалист надлежащей квалификации.

Источники света в этом светильнике НЕ ПОДЛЕЖАТ ЗАМЕНЕ, по окончании срока службы источника света светильник необходимо заменить полностью.

Перед установкой светильника внимательно прочитайте инструкции по монтажу и сохраните их в надежном месте.

Перед установкой светильника отключите электроснабжение с помощью автоматического выключателя или снимите предохранитель в блоке предохранителей.

Установку светильника должен проводить квалифицированный специалист.

Неправильное обращение с компонентами или самим светильником может привести к нарушению нормальной работы данного изделия и тем самым аннулировать гарантию производителя.

Рекомендуется устанавливать светильник в углубление, которое на 5 см больше высоты светильника.

Рекомендуется располагать драйвер и светильник на расстоянии не менее 10 см друг от друга.

НЕ размещайте драйвер или преобразователь над светильником.

Производитель НЕ несет ответственности в случае неправильного использования или внесения изменений в изделие.

Ни при каких обстоятельствах светильник не должен быть покрыт изоляционным или аналогичным изоляционным материалом.

НЕ прикасайтесь к светильнику, когда он включен и до истечения разумного времени после его выключения.

НЕ используйте агрессивные средства (например, растворители или аналогичные средства) для очистки светильника. Возможно повреждение поверхности.

Светильник предназначен для использования только при подключении к устойчивой сети электропитания 220-240~50/60Гц.

На этапе 5 установки светильника зажимы следует поворачивать не более, чем на 180°, чтобы избежать ослабления натяжения пружины.

НЕ устанавливайте светильник на влажные, только что окрашенные или электропроводящие поверхности.

\* Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности < справочная таблица >.

Компания JISO ILLUMINACIÓN несет полную ответственность за собой право на любые технические изменения, а также изменять внешний вид и размеры изделия в любое время и без предварительного уведомления. Полное или частичное воспроизведение данного документа без прямого письменного разрешения производителя запрещено.

Компания JISO ILLUMINACIÓN не несет никакой ответственности за ошибки, которые могут содержаться в этом документе.
- EMPFEHLUNGEN ZUM SICHEREN GEBRAUCH (DE)

Wenn das flexible Kabel oder die flexible Litze dieser Leuchte beschädigt ist, dürfen diese nur vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer gleichwertigen qualifizierten Person ersetzt werden, um jede Gefahr zu vermeiden.

Die Lichtquelle dieser Leuchte ist am Ende ihrer Lebensdauer NICHT AUSTAUSCHBAR und es muss die gesamte Lampe ausgetauscht werden.

Lesen Sie bitte vor der Installation dieses Produkts die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf.

Trennen Sie bitte vor der Installation die Stromversorgung mithilfe des Schutzschalters oder durch Entfernen der Sicherung aus dem Sicherungskasten.

Die Installation darf nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Eine unsachgemäße Handhabung der Bauteile oder der Leuchte selbst kann die ordnungsgemäße Funktion dieses Produkts beeinträchtigen und führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.

Es wird empfohlen, die Leuchte in einem Hohlraum zu installieren, der mindestens 5 cm höher als die Höhe der Leuchte ist.

Zwischen Treiber und Leuchte wird ein Mindestabstand von 10 cm empfohlen.

Der Treiber oder Konverter darf NICHT über der Leuchte platziert werden.

Der Hersteller übernimmt KEINE Haftung für unsachgemäßen Gebrauch oder Änderungen am Produkt.

Die Leuchte darf unter keinen Umständen durch Isoliermaterial oder ähnliches Material abgedeckt werden.

Die Leuchte NICHT berühren, wenn sie eingeschaltet ist oder bis eine angemessene Zeit nach dem Ausschalten verstrichen ist.

KEINE aggressiven Mittel (Lösungsmittel o.ä.) zur Reinigung der Leuchte verwenden. Diese können die Oberfläche beschädigen.

Die Leuchte ist ausschließlich für den Betrieb an einer stabilen Netzversorgung vorgesehen. 220-240~50/60 Hz.

Bei Schritt 5 der Installation sollten die Klemmen nicht um mehr als 180° gedreht werden, um einen Verlust der Federspannung zu vermeiden.

Die Leuchte nicht auf feuchten, frisch geschichteten oder anderen Oberflächen montieren.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse < siehe Tabelle >.

JISO ILLUMINACIÓN, S.L. behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung technische, formale und materielle Änderungen vorzunehmen. Die Wiedergabe der Gesamtheit oder von Teilen dieses Dokuments ist ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Herstellers untersagt.

JISO ILLUMINACIÓN übernimmt keine Haftung für eventuelle Fehler in diesem Dokument.

RACCOMANDAZIONI D'USO (IT)

Se il cavo flessibile o il cordone di questa lampada è danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente dal produttore o dal suo servizio assistenza o da una persona altrettanto qualificata per evitare qualsiasi rischio.

La sorgente luminosa di questa lampada è di tipo NON SOSTITUIBILE, una volta terminato il ciclo di vita della sorgente luminosa, è necessario sostituire l'intera lampada.

Prima di installare questo prodotto, si prega di leggere attentamente le istruzioni e di conservarle in un posto sicuro.

Prima dell'installazione, si prega di interrompere l'alimentazione di energia elettrica del circuito attraverso l'interruttore generale o togliendo un fusibile dalla scatola dei fusibili.

L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato.

Un'errata manipolazione dei componenti o della lampada stessa potrebbe pregiudicare il corretto funzionamento del prodotto, annullando la garanzia del produttore.

Si consiglia di predisporre un foro per l'alloggiamento del faretto almeno 5 cm più alto del faretto stesso.

Si consiglia una distanza minima di 10 cm tra driver e faretto.

NON posizionare il driver o convertitore sopra al faretto.

Il produttore NON è responsabile per l'uso inappropriato del prodotto o per modifiche apportate allo stesso.

Il faretto non deve mai essere coperto da materiale isolante o simile.

NON toccare il faretto quando è acceso o prima di aver aspettato un ragionevole lasso di tempo dopo il suo spegnimento.

NON usare materiali aggressivi (come solventi o simili) per pulire il faretto. Ciò potrebbe danneggiare la superficie.

Il faretto è progettato per essere esclusivamente utilizzato connesso a una rete elettrica stabile. 220-240~50/60Hz.

Nel passaggio 5 del posizionamento, non superare una rotazione di 180° con le pinze, per evitare che la molla perda tensione.

Non montare il faretto su superfici umide, verniciate di fresco o con conducibilità elettrica.

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica < consultare tabella >.

JISO ILLUMINACIÓN, S.L. si riserva il diritto di effettuare modifiche tecniche, formali e dimensionali in qualsiasi momento e senza preavviso. È vietata la riproduzione totale o parziale del presente documento senza espressa autorizzazione per iscritto del produttore.

JISO ILLUMINACIÓN non si assume nessuna responsabilità per gli errori eventualmente presenti in questo documento.

AANBEVELINGEN VOOR HET GEBRUIK (NL)

Als de flexibele kabel of het snoer van dit armatuur beschadigd is, moet het beschadigde onderdeel worden vervangen door de fabrikant of de technische dienst, of door een gelijkwaardig gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.

De lichtbron van dit armatuur mag NIET worden VERVANGEN. Aan het einde van haar levensduur moet u de volledige lamp vervangen.

Lees de instructies aandachtig en bewaar ze op een veilige plaats voordat u met de installatie van dit product begint.

Vóór de installatie moet u op de stroomonderbreker drukken of de zekering uit de zekeringkast halen om de elektriciteit tevoevoer af te sluiten.

De installatie moet worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

Het onjuist gebruik van de onderdelen of het armatuur zelf kan de goede werking van dit product verstoren, waardoor de garantie van de fabrikant vervalt.

We raden u aan een zo klein mogelijke installatieholte te voorzien. Deze moet wel 5 cm dieper zijn dan de hoogte van het armatuur.

We raden een minimale afstand van 10 cm aan tussen driver en armatuur.

Plaats de driver of de omvormer NIET op het armatuur.

De fabrikant is NIET verantwoordelijk voor oneigenlijk gebruik of wijzigingen aan het product.

Het armatuur mag in geen geval worden bedekt met isolerend of gelijkwaardig materiaal.

Raak het armatuur NIET aan wanneer het is ingeschakeld of als u het niet hebt uitgeschakeld.

Maak het armatuur NIET schoon met agressieve producten (zoals oplosmiddelen). Ze kunnen het oppervlak beschadigen.

Het armatuur is uitsluitend ontworpen voor gebruik met aansluiting op een stabiel elektriciteitsnet. 220-240~50/60 Hz.

In stap 5 mag u de klemmen niet meer dan 180° forceren om verlies van de veerspanning te voorkomen.

Monteer het armatuur niet op vochtige, recent geschilderde of elektrisch geleidende oppervlakken.

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse < zie tabel >.

JISO ILLUMINACIÓN, S.L. behoudt zich het recht voor om op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving technische, formele en dimensionale wijzigingen aan te brengen. De reproductie, geheel of gedeeltelijk, van dit document zonder uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van de fabrikant is verboden.

JISO ILLUMINACIÓN kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor eventuele fouten in dit document.

EN\_Check here for the latest version of this document.

ES\_Verifique aquí la versión más actualizada de este documento.

FR\_Consultez ici la dernière version de ce document.

PT\_Consulte aqui a versão mais recente deste documento.

RU\_Смотрите здесь последнюю версию этого документа.

DE\_Hier finden Sie die neueste Version dieses Dokuments.

IT\_Per la versione più recente di questo documento, consultate qui.

NL\_Kijk hier voor de laatste versie van dit document.

AR\_راجع هنا للحصول على أحدث نسخة من هذا المستند.

Do not eliminate with domestic wastes. No eliminar con los residuos domésticos.

Company adhered to ECOEMBES. Empresa adherida a ECOEMBES.

Cumplimiento directiva 2002/95/CE de Restricción de ciertas Sustancias in electrical and electronic equipment. Cumplimiento directiva 2002/95/CE de Restricción de ciertas Sustancias Peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

Indicates the compliance with low voltage directives. Indica el cumplimiento de acuerdo con las directivas de baja tensión.

Class II Protection. Double insulation. Protección Clase II. Doble aislamiento.

Light should never be covered with any heat insulation material. Luminarias no adecuadas para cubrirse con material aislante.

Color rendering index. Índice de reproducción cromática.

Luminaire to be used indoor. Luminaria apta para uso en interiores.

Glow wire tested at 650° C. Ensayado a 650° C. Hiló incandescente.

Non-replaceable light source Fuente de luz no reemplazable

Replaceable control gear by a professional Driver reemplazable por un profesional

Environmental information Información medio ambiental

Please, remember to put each part of the packaging in the right bin, separating carton and plastic properly. Por favor, recuerdo colocar cada parte del embalaje en su contenedor correspondiente, separando cartón y plástico adecuadamente.

If a REEE (Residue of Electrical and Electronic Device) is generated during the installation process or once the product reaches the end of its lifetime, this must be managed through an appropriate waste collection point.

Si durante la instalación o al final de la vida útil del producto se genera algún RAEE (Residuo de Aparato Eléctrico y Electrónico), este deberá ser depositado y gestionado adecuadamente a través de un punto de recogida.

Help us to take care of our Planet. Ayúdanos a cuidar de nuestro Planeta.

JISO ILLUMINACIÓN, S.L.  
C/FUENTE CORACHÁN, 223.  
46370 CHIVA (ESPAÑA)  
www.jisoiluminacion.com