



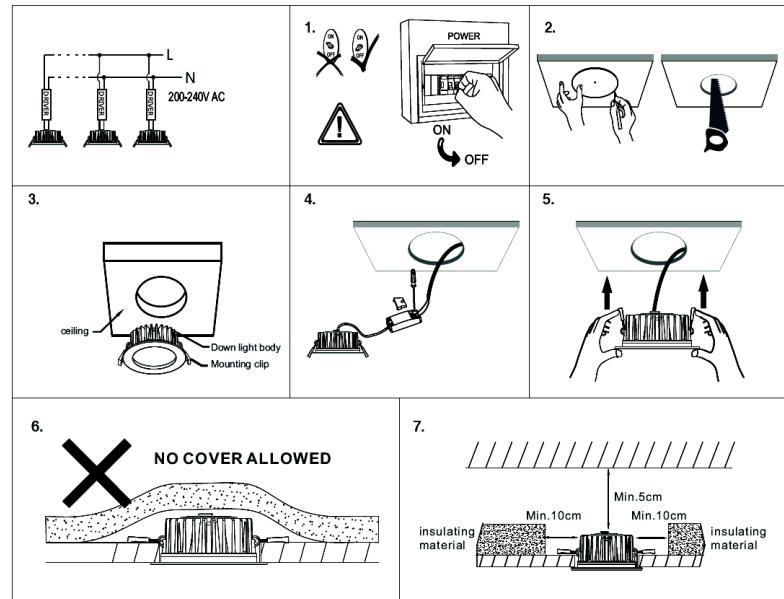
# Instrucciones de Instalación

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

(3)=3000K; (4)=4000K; (6)=6000K

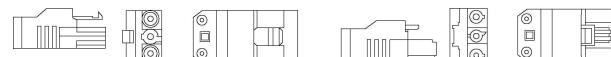
REFERENCE	POWER (W)	LÚMENS (lm)	OPENING	IP DEGREE	DIMENSIONS (mm)	CUT (mm)
00203	3	320	30°	20	Ø60*H30	Ø45
50110	10	801(3)/1000(4)	90°	65	Ø100*H45	Ø90
50118	18	1531(3)/1890(4)	90°	65	Ø147*H64	Ø125
55011	11	800(3)/850(4)	40°	65	Ø100*H45	Ø90

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.



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, 1.5mm<sup>2</sup>/10A/250V capacity and IP degree adecuated to the luminaire marking, which meet with EN 60998, or, if it is possible thanks to the driver features, directly to the driver with wiring (Blue=N and Brown=L) class II adecuate in order to maintain the the isolation class.



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ (RU)

- 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.
- Источник света в этом светильнике НЕ ПОДЛЕЖИТ замене, по окончании срока службы источника света светильник необходимо заменить полностью.
- Перед установкой светильника внимательно прочтите инструкции и сохраните их в надежном месте.
- Перед установкой светильника отключите электропитание с помощью автоматического выключателя или снимите предохранитель в блоке предохранителей.
- Установка светильника должна проводиться квалифицированным специалистом.
- Неправильное обращение с компонентами или сильным светильником может привести к нарушению нормальной работы данного изделия и тем самым аннулировать гарантию производителя.
- Рекомендуется распаковать драйвер и светильник на расстояние не менее 10 см друг от друга.
- Не размещайте драйвер, драйвер и светильник на расстоянии менее 10 см друг от друга.
- Проверяйте НЕ несогласованность в случае неправильного использования или внесения изменений в изделие.
- Ни при каких обстоятельствах светильник не должен быть покрыт изоляционным или аналогичным изоляционному 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.
- На этапе 5 установки светильника зажимы следует поворачивать не более, чем на 180°, чтобы избежать ослабления натяжения пружины.
- Не устанавливайте светильник на влажных, только что ощущенных или электропроводящие поверхности.
- С согласия 55011: «Светильник должен быть установлен на таких образцах, чтобы не допустить продолжительного прямого попадания света в глаза с расстояния менее 0,93 м».
- Этот продукт содержит источник света класса энергоеffективности < D > (3000K), < C > (4000K), < E > (Ref. 55011).
- Компания JISO ILUMINACION, S.L. оставляет за собой право вносить 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 ILUMINACION 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 Gebrauchshinweise 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 unzureichende Isolierung der Leitung oder des Betriebsspannungsfeldes kann die ordnungsgemäße Funktion dieses Produkts beeinträchtigen und führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.
- Es wird empfohlen, die Leuchte in einer Höhe von mindestens 5 cm höher als die Höhe der Leuchte ist.
- Zwischen Treiber und Leuchte wird ein Mindestabstand von 10 cm eingehalten.
- Der Treiber oder Konverter darf NICHT über die 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 darf nicht feuergefährlich geschaffen oder stofflich entzündlichen Materialien ausgesetzt werden.
- Referenz 55011: Die Leuchte ist so positioniert, dass kein direktes Ansatz der Leuchte in einer Entfernung von weniger als 0,93 m zu erwarten ist."
- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse < D > (3000K), < C > (4000K), < E > (Ref. 55011).
- JISO ILUMINACION, S.L. behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung technische, formale und maßliche Änderungen vorzunehmen. Die Wiedergabe der Gesamtheit oder von JISO ILUMINACION 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 da suo servizio assistenza o da una persona altrettanto qualificata per evitare qualsiasi rischio.
- La sorgente luminosa di questa lampada è di tipo NON SOSTITUITILE, 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 errato 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 faretti almeno 5 cm più alto del faretti stesso.
- Si consiglia una distanza minima di 10 cm tra driver e faretti.
- NON posizionare mai il driver o il convertitore sopra al faretti.
- Il produttore NON è responsabile per la sua utilizzazione se non viene utilizzato secondo le specifiche del prodotto o per modifiche apportate allo stesso.
- Il faretti non deve mai essere coperto da materiali isolanti o simili.
- NON toccare il faretti 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 faretti. Ciò potrebbe danneggiare la superficie.
- Il faretti è progettato per essere esclusivamente utilizzato connesso a una rete elettrica stabile. 220-240-50/60Hz.
- Nel passaggio n. 5 del posizionamento, non superare una rotazione di 180° con le pinze, per evitare che la molla perda tensione.
- Non montare il faretti su superfici umide, vernicate di fresco o con condutività elettrica.
- Riferimento 55011: "Il faretti dovrebbe essere posizionato in modo tale da evitare di guardarlo in maniera prolungata a una distanza inferiore a 0,93m"
- Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica < D > (3000K), < C > (4000K), < E > (Ref. 55011).
- JISO ILUMINACION, 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 espresa autorizzazione per iscritto del produttore.
- JISO ILUMINACION non si assume nessuna responsabilità per gli errori eventualmente presenti in questo documento.

## AANBEVELINGEN VOOR HET GEBRUIK (NL)

- Als er 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 gevraagd te voorkomen.
- De lichtbron mag niet worden bedekt met isolerend of gelijkwaardig materiaal.
- Lees de gebruiksaanwijzing voor de installatie en bewaar deze in een veilige plaats voorhanden te houden bij de installatie of dit product begin.
- Vóór de installatie moet u op de stroomonderbreker drukken of de zekering uit de elektriciteitsvoerder 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 aan om 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 aangesloten of als u het net hebt gesloten.
- Maak het armatuur NIET aan met een elektrische draad of een ander voorwerp. Zo kunnen het oppervlak beschadigen.
- Het armatuur is uitsluitend ontworpen voor gebruik met aansluiting op een stabiel elektriciteitsnet. 220-240-50/60Hz.
- In stap 5 mag u de klemmen niet meer dan 180° voorzien om verlies van de veerspanning te voorkomen.
- Monteer het armatuur niet op vochtige, recent geschilderde of elektrisch geleidende oppervlakken.
- Riferentie 55011: "U moet het armatuur zo plaatsten dat het licht niet rechtstreeks in uw ogen schijnt wanneer u zich op minder dan 0,93 m bevindt"
- Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklaasse < D > (3000K), < C > (4000K), < E > (Ref. 55011).
- JISO ILUMINACION, 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 ILUMINACION kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor eventuele fouten in dit document.



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.



Recessed assembly. Light to be installed on NOT combustible/inflammable surfaces only.  
Montaje empotrado. Luminaria prevista únicamente para instalarse en superficies NO combustibles/inflamables. EN 60595-1:2008.



Color rendering index.  
Índice de reproducción cromática.



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



55011  
Risk group 2 (Moderate risk). EN 62471.  
Grupo de riesgo 2 (Riesgo moderado). EN 62471.