

FLOORslim-sensor

5148-030120 5150-030120

5148-040120 5150-040120

5149-030120 5151-030120

5149-040120 5151-040120



DE Bedienungsanleitung

EN User manual

FR Mode d'emploi

ES Instrucciones de uso













IT Istruzioni per l'uso

} shop.dotlux.de --> item-no --> Downloads

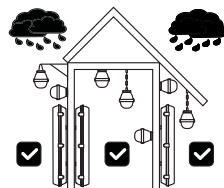
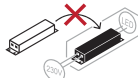
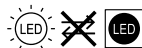
08/2022



**Produktdaten / Product data / Données sur le produit /
Datos del producto / Dati del prodotto**

	 mm		W	K	V	 °C	PF	CRI
5148-030120	224x195x58		30	3000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82
5148-040120	224x195x58		30	4000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82
5149-030120	243x239x68		50	3000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82
5149-040120	243x239x68		50	4000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82
5150-030120	224x195x58		30	3000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82
5150-040120	224x195x58		30	4000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82
5151-030120	243x239x68		50	3000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82
5151-040120	243x239x68		50	4000	220 - 240 AC	-20° +40°	0,9	>82

**Lieferumfang / Scope of delivery / Étendue de la livraison /
Alcance de la entrega / Ambito di consegna**



DE

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E (50 W); F (30 W)

Bestimmungsgemäße Verwendung

Ortsfeste Leuchte im Innenbereich und Außenbereich.

Konformität

Hiermit erklärt DOTLUX GmbH, dass dieses Produkt den EU-Richtlinien EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU und der Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG entspricht.

EN

This product contains a light source of energy efficiency class E (50 W); F (30 W)

Intended use

Fixed luminaire for indoor and outdoor use.

Conformity

DOTLUX GmbH hereby declares that this product complies with the EU Directives EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU and the Ecodesign Directive 2009/125/EC.

FR

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E (50 W); F (30 W)

Utilisation appropriée

Luminaire fixe pour l'intérieur et l'extérieur.

Conformité

DOTLUX GmbH déclare par la présente que ce produit est conforme aux directives européennes EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU et à la directive sur l'éco-conception 2009/125/CE.

ES

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética E (50 W); F (30 W)

Uso prescrito

Luminarias fijas para uso en interiores y exteriores.

Conformidad

DOTLUX GmbH declara por la presente que este producto cumple con las directivas de la UE EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, RoHS 2011/65/UE y la Directiva de Ecodiseño 2009/125/CE.

IT

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E (50 W); F (30 W)

Uso previsto:

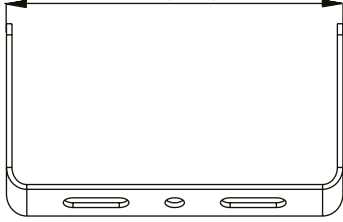
Apparecchio fisso per interni ed esterni.

Conformità

DOTLUX GmbH dichiara che questo prodotto è conforme alle direttive UE EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/UE, RoHS 2011/65/UE e alla direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125/CE.

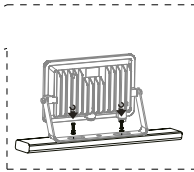
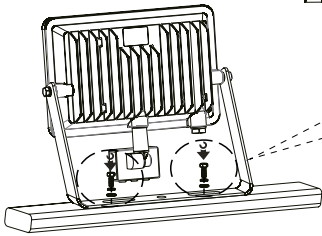
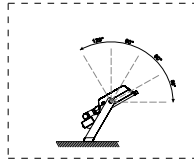
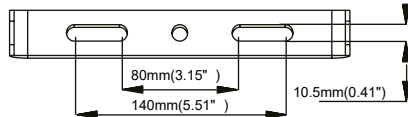
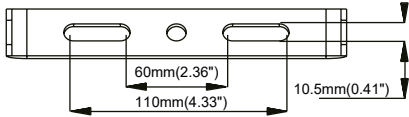
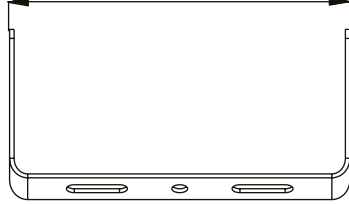
30 W

182mm(7.17")

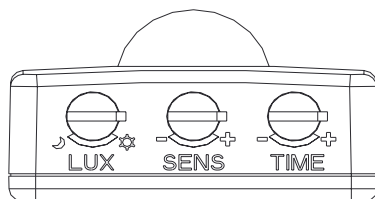


50 W

226mm(8.9")



	L	L1	⊕	N
DE	Stromführender Leiter braun	Sensor schwarz	Schutzleiter gelb-grün	Neutralleiter blau
EN	Live conductor brown	Sensor black	Earth conductor yellow-green	Neutral conductor blue
FR	Conducteur marron	Capteur noir	Conducteur de protection (terre) jaune-vert	Conducteur neutre bleu
ES	Líneas conductoras de corriente marrón	Sensor negro	Conductor de protección amarillo-verde	Conductor neutro azul
IT	Conduttore sotto tensione marrone	Sensore nero	Conduttore di terra giallo-verde	Conduttore neutro blu



DE Erfassungswinkel: 120°, Installationshöhe: 1,5 - 2,5 m

SENS: Einstellung Reichweitenbereich, max. 10m

TIME: Einstellung Leuchtdauer, 8 Sek.-12 Min

LUX: Empfindlichkeit Tageslichtsensor, 3-1000 Lux

Sensor für 5:30 Std. deaktivieren:

Licht ausschalten - innerhalb von 2s 2x das Licht ein-/ausschalten - Sensor deaktiviert
reaktivieren: Licht für 10s ausschalten - Sensor aktiviert

EN Detection Range: 120°, Installation Height: 1.5 - 2.5 m

SENS: Set the sensitivity, max 10 m

TIME: Set the interval time, 8 sec.- 12 min

LUX: Set the sensitivity of sensor light, 3-1000 Lux

Deactivate sensor for 5:30 hrs:

Switch off the light - switch on/off the light 2x within 2s - sensor deactivated.
reactivate: Switch off light for 10s - sensor activated

FR Portée de détection : 120°, Hauteur d'installation : 1,5 - 2,5 m

SENS: Régler la sensibilité, max 10 m.

TIME: Régler le temps d'intervalle, 8 sec.- 12 min

LUX: Régler la sensibilité de la lumière du capteur, 3-1000 Lux

Désactiver le capteur pendant 5:30 heures :

éteindre la lumière - allumer/éteindre la lumière 2x en l'espace de 2s - capteur désactivé
réactiver le détecteur: éteindre la lumière pendant 10s - capteur activé

ES Rango de detección: 120°, Altura de instalación: 1,5 - 2,5 m

SENS: Ajuste la sensibilidad, máximo 10 m.

TIME: Establecer el tiempo de intervalo, 8 seg. - 12 min.

LUX: Ajustar la sensibilidad de la luz del sensor, 3-1000 Lux

Desactivar el sensor durante 5:30 horas:

Apagar la luz - encender/apagar la luz 2 veces en 2s - sensor desactivado.
reactivar: Apagar la luz durante 10s - sensor activado

IT Campo di rilevamento: 120°, Altezza di installazione: 1,5 - 2,5 m

SENS: Impostare la sensibilità, max 10 m.

TIME: Impostare il tempo di intervallo, 8 sec.- 12 min.

LUX: Impostare la sensibilità della luce del sensore, 3-1000 Lux

Disattivare il sensore per 5:30 ore:

Spegnere la luce - accendere/spegnere la luce 2 volte entro 2s - sensore disattivato.
riattivare: Spegnimento della luce per 10s - sensore attivato

Bedienungsanleitung

Vor der ersten Benutzung / Haftungshinweise

Liebe Kundin, lieber Kunde, entpacken Sie das Produkt vorsichtig und prüfen Sie es auf Vollständigkeit und Unversehrtheit. Bei Beschädigungen am Kabel, Glas oder den elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden. Wenden Sie sich in solch einem Falle umgehend an unsere Serviceadresse. Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch. Sie vermeiden dadurch Fehler, die zu einer Gefahr oder Funktionsstörung führen könnten. Bewahren Sie die Anleitung für spätere Fragen auf. Geben Sie die Anleitung an jeden nachfolgenden Besitzer oder Benutzer des Produkts weiter. Stellen Sie sicher, dass gegebenenfalls jede erhaltene Ergänzung an die Anleitung beigefügt ist. Der Hersteller kann nicht für Personen- oder Sachschäden verantwortlich und/oder haftbar gemacht werden, die verursacht werden durch:

- unsachgemäße Montage
- vorgenommene Änderungen am Produkt
- nicht bestimmungsgemäße Verwendung
- Nichtbeachtung der vorliegenden Hinweise

Konformitätserklärung

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://www.dotlux.de/konformitaetserklaerungen/>

Weitere Symbole

Beachten Sie immer die Symbole auf der Verpackung und in dieser Montageanleitung.



Diese Anleitung setzt Fachkenntnisse voraus, die einer abgeschlossenen Ausbildung im Elektrohandwerk entsprechen.



Achtung! Beachten Sie unbedingt die allgemeinen Sicherheits- und Warnhinweise.



Die Lichtquelle ist nicht austauschbar. Die gesamte Leuchte muss ersetzt werden.



Die LED-Lichtquelle ist vom Endnutzer austauschbar.



Die LED-Lichtquelle ist von einer qualifizierten Person austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist nicht austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist vom Endnutzer austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist von einer qualifizierten Person austauschbar.

Bestimmungsgemäße Verwendung / Vorhersehbare Fehlanwendung

Dieses Produkt dient zur Beleuchtung. Weitere Angaben zur bestimmungsgemäßen Verwendung sind der Montageskizze zu entnehmen. Keine starken, mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung aussetzen. Aus Sicherheitsgründen dürfen Sie das Produkt nicht verändern und/oder umbauen. Eine andere Verwendung, wie zuvor beschrieben, kann zur Beschädigung des Produktes führen. Dies kann Gefahren hervorrufen, wie z.B. Kurzschluss, elektrischer Schlag oder Brand.



Beim Schalten mehrerer Leuchten muss ein Nulldurchgangsschalter verwendet werden. Bewegungsmelder müssen auch mit einem Nulldurchgangsschalter ausgestattet sein.

Reinigung/ Wartung



Bei Reinigungs-/Wartungsarbeiten und vor dem Leuchtmittelwechsel muss die Leuchte unbedingt abkühlen und ausgeschaltet sein.

Überprüfen Sie die Spannungsfreiheit. Zur regelmäßigen Reinigung (2-3 mal jährlich) verwenden Sie ein trockenes oder leicht angefeuchtetes Tuch und niemals Chemikalien oder Scheuermittel. Für Edelstahlleuchten empfiehlt sich die Verwendung eines Edelstahlreinigers. Verwenden Sie nur die auf der Verpackung angegebenen Leuchtmittel. Folgende umweltbedingte Einflüsse können unerwünschte Wirkungen auf die Oberfläche des Produktes haben: saurer Regen und Boden, hoher Salzgehalt in der Luft, Reinigungsmittel, Dünger (insbesondere in Blumenbeeten), Streusalz, andere chemische Substanzen (z.B. Pflanzenschutzmittel).

Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften

Beachten Sie für die Montage und die Wartung die nationalen Montage- und Unfallverhütungsvorschriften.



Arbeiten Sie niemals bei anliegender Spannung an der Leuchte. Achtung - Lebensgefahr!



Der elektrische Anschluss darf nur von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden. Lassen Sie beschädigte elektrische Teile ausschließlich von einer Elektrofachkraft ersetzen.



Dieses Produkt und seine Verpackung enthalten Kleinteile, die von Kindern verschluckt werden können. Halten Sie Kinder vom Produkt und der Verpackung fern!



Ersetzen Sie umgehend jedes zerbrochene Schutzglas. Verwenden Sie dabei ausschließlich Originalteile.



Mindestabstand zu beleuchteten Gegenständen

Hinweise zur Entsorgung



Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2012/19/EU und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes: Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag.

Serviceadresse

DOTLUX GmbH
Richard-Stuecklen Str. 7, 91781 Weissenburg
Tel: +49 9141 / 4051 0
Fax: +49 9141 / 4051 999
info@dotlux.de
www.dotlux.de

Symbole Schutzart / Schutzklasse



Schutz-
klasse I

Das Produkt hat einen Schutzleiteranschluss. Schließen Sie den Schutzleiter (grün-gelbe Ader) an die gekennzeichnete Erdungsschraube an.



Schutz-
klasse II

Die Produkt ist besonders isoliert und darf nicht an einen Schutzleiter angeschlossen werden.



Schutz-
klasse III

Die Produkt darf nur an Sicherheitskleinspannung angeschlossen werden.



IP20

Schutz vor: Fremdkörpern mit $\varnothing \geq 12,5$ mm, Zugang mit den Fingern oder ähnlichen Gegenständen. **Kein Wasserschutz.**



IP40

Schutz vor: Fremdkörpern mit $\varnothing \geq 1,0$ mm, Zugang mit Drähten oder ähnlichen Gegenständen bis 1,0 mm Dicke. **Kein Wasserschutz.**



IP44

Schutz vor: Fremdkörpern mit $\varnothing \geq 1,0$ mm, Zugang mit Drähten oder ähnlichen Gegenständen bis 1,0 mm Dicke. Spritzwasser aus allen Richtungen (360°)



IP54

Schutz vor: Staubablagerungen (in schädigender Menge), Spritzwasser aus allen Richtungen (360°), Vollständiger Schutz gegen Berührung



IP65

Schutz vor: Staubeintritt (staubdicht), Strahlwasser aus einer Düse aus allen Richtungen (360°). Vollständiger Schutz gegen Berührung.



IP66

Schutz vor: Staubeintritt (staubdicht), starkem Strahlwasser. Vollständiger Schutz gegen Berührung.



IP67

Schutz vor: Staubeintritt (staubdicht), Eintauchen bei festgelegtem Druck und Zeit. Vollständiger Schutz gegen Berührung.



IP69

Schutz vor: Staubeintritt (staubdicht), Schutz gegen Wasser bei Hoch-/ Dampfstrahlreinigung, speziell Landwirtschaft. Vollständiger Schutz gegen Berührung

User manual

Before Using / Notice of Liability

Dear customer, please unpack the products carefully and check that the delivery is complete and that the units are undamaged. Do not operate lamps with a damaged electrical part, cable or glass. In cases of damaged components, you should contact the mentioned service address immediately. Please read these instructions carefully. Thereby mistakes are avoided that could lead to hazards or malfunction. Keep the instructions and the installation manual in a safe place for future reference. The manual must be passed on to all subsequent owners or users of the product. Ensure that any supplements you may receive have also been appended to the manual. The manufacturer cannot accept any responsibility and/or liability for bodily injury or property damage due to:

- improper installaon
- unauthorized modification of the product
- improper use
- non-compliance with these instructions

Declaration of Conformity

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

<https://www.dotlux.de/konformitaetserklaerungen/>

Other Symbols

Always follow the symbols on the packaging and in the instructions. The characters and symbols are explained below:



This manual assumes knowledge which corresponds to a complete training as an electrician.



Attention! Basic safety precautions should always be followed.



The light source is not replaceable. The entire luminaire must be replaced.



The LED light source is replaceable by the end user.



The LED light source is replaceable by a qualified person.



The ballast is not replaceable.



The ballast is replaceable by the end user.



The ballast unit can be replaced by a qualified person.

Intended Use / Foreseeable Misuse

This product is for lighting. Please see the assembly drawing for further information concerning intended use. Do not expose to strong mechanical stress or heavy contamination. For safety reasons, do not modify and/or convert the product as any other use may damage the product. This could lead to hazards such as short circuit, electrical shock or fire.



When switching several luminaires, a zero-crossing switch must be used. Motion detectors must also be equipped with a zero-crossing switch.

Maintenance/ Care



Turn off the power and allow lamp to cool down before cleaning, maintaining or replacing the lamp!

Check that there is no voltage. Use a dry or moist cloth for regular cleaning (2 or 3 times per year). Chemicals or abrasives must never be used. A special stainless steel cleaning agent is recommended for cleaning stainless steel luminaires. The following environmental influences can have undesirable

effects on the surface of the product: acid rain and soil, high salt content in the air, cleaning agents, fertiliser (especially in flower beds), de-icing salt, other chemical substances (e.g. pesticides). Only the lamps stated on the packaging may be used.

Safety Precautions

Please observe the national installation and safety regulations during installation, operation and maintenance.



Do not install the lamp when voltage is applied to the lamp. Caution: Danger to life!



Electrical connections may only be carried out by a qualified electrician. Damaged electronic parts may only be replaced by a qualified electrician.



This product and its packaging contain small parts that can be swallowed by children. For this reason, the product and its packaging must always be kept out of reach of children.



Replace any broken protective glass immediately. Always ensure that only original parts are being used.



Minimum distance to illuminated objects

Disposal Instructions



After the implementation of European Directive 2012/19/EU and 2006/66/EG in the national legal system, the following applies: Electric and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. Consumers are obliged by law to return electrical and electronic devices as well as batteries at the end of their service lives to the pu-

blic collecting points set up for this purpose of point of sale. Details to this are defined by the national law of the respective country. This symbol on the product, the instruction manual or the package indicates that the product is subject to these regulations. By recycling, reusing the materials or other forms of utilising old devices/ batteries, you are making an important contribution to protecting our environment.

Service Address

DOTLUX GmbH
Richard-Stuecklen Str. 7, 91781 Weissenburg
Tel: +49 9141 / 4051 0
Fax: +49 9141 / 4051 999
info@dotlux.de
www.dotlux.de

Symbols IP protection / Protection class



Protection class I

The product has a connection for a protective earth conductor. Connect the protective earth conductor (green-yellow wire) to the corresponding marked earth screw.



Protection class II

The product has special insulation and must not be connected to a protective earth conductor.



Protection class III

The product may only be connected to safety extra-low voltage.



IP20

Protection against: Solid objects with $\varnothing \geq 12.5$ mm, contact with fingers or similar objects. **No protection against liquid ingress!**



IP40

Protection against: Solid objects with $\varnothing \geq 1.0$ mm, contact with wires, tools or similar objects with $\varnothing \geq 1.0$ mm. **No protection against liquid ingress!**



IP44

Protection against: Solid objects with $\varnothing \geq 1.0$ mm, contact with wires, tools or similar objects with $\varnothing \geq 1.0$ mm. Splashed water from all directions (360°)



IP54

Protection against: Dust deposition (of a harmful amount), all contact from solid objects. Splashed water from all directions (360°),



IP65

Protection against: Dust ingress (dust-tight), all contact from solid objects. Water ingress caused by a nozzle (low pressure water jets) from all directions (360°).



IP66

Protection against: Dust ingress (dust-tight), all contact from solid objects, powerful water jets



IP67

Protection against: Dust ingress (dust-tight), all contact from solid objects, temporary immersion in water under defined conditions of pressure and time.



IP69

Protection against: Dust ingress (dust-tight), protection against water in case of high pressure/ steam jet cleaning, especially agriculture, complete protection against contact.