

RETAIN THE MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

Use the product as intended by the manufacturer. If you have any questions contact the manufacturer.

WARNING!
RISK OF ELECTRIC SHOCK

Always disconnect the mains power supply before inspection or replacement. The source of light shall be replaced by the manufacturer, its authorised representative or a properly qualified person only.

RISK OF FIRE
Proceed in accordance with local safety regulations. Use only UL and IEC certified cables for connections. Minimum diameter 8 AWG (0.75mm2).

Grounding must be performed in accordance with local codes and regulations. Refer to applicable standards for your location and take all necessary safety precautions. Improper grounding poses serious hazards to personnel and equipment.

The lighting fixture shall be fixed in such a way so as to avoid prolonged and direct eye exposure to the light source from a distance of 0,23m or less.

This luminaire has to be connected to the mains power supply in accordance with instructions on the box.

A Class II or double insulated electrical appliance is one which has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth (ground).

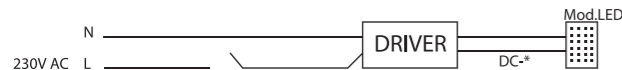
The basic requirement is that no single failure can result in dangerous voltage becoming exposed so that it might cause an electric shock and that this is achieved without relying on an earthed metal casing. This is usually achieved at least in part by having at least two layers of insulating material between live parts and the user, or by using reinforced insulation.

MODEL	210493	210523	210509	210530
HOUSING COLOR	BLACK	WHITE	BLACK	WHITE
VOLTAGE RANGE	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
FREQUENCY	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
POWER	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
POWER FACTOR (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
CORRELATED COLOUR TEMP.	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
LUMINOUS FLUX	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
BEAM ANGLE	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
LUMINOUS EFFICACY	to 105lm/W	to 105lm/W	to 110lm/W	to 110lm/W
LIFETIME L70B50	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
IP PROTECTION RATING	IP20	IP20	IP20	IP20
PROTECTION DEGREE (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
IEC PROTECTION CLASS	II	II	II	II
GUARANTEE	5 years	5 years	5 years	5 years

Light source and control equipment can only be replaced by a professional.



CONNECTION DIAGRAM



*The voltage range will vary depending on the luminaire's wattage

This product contains a light source with energy efficiency class E

OPERATING INSTRUCTIONS

- CAUTION! Before installation, always make sure that the 230 V AC power supply is disconnected!
- When connecting a hermetically sealed lamp to the power source, use cables with appropriate cross section: a) H07RN-F 2x1 mm2 rubber cable.
- The lifetime of the light source is closely related to the ambient temperature in which the device operates so the operating temperature range specified in the product specification or in the product card should be observed
- The light source in this luminaire is replaceable. In case of damage, please report the product to your local dealer for a replacement light source.

NOTES!

- If the insulation of the wires is damaged, replace the power cable or turn off the lamp out of service and send it for disposal. The cables should be replaced by the manufacturer's service center.
- Supply voltage 230 V AC. Correct operation requires connecting the cables: L – phase, N – neutral.
- The light source life depends on the fixture's operating temperature, which should be within -25°C to 45°C.
- The luminaire is supplied without a track strip. Compatible three-circuit track systems of the LED line brand: 210592, 210561, 210585, 210554, 210578, 210547

Minimal distance to lighted objects: 0,5 m

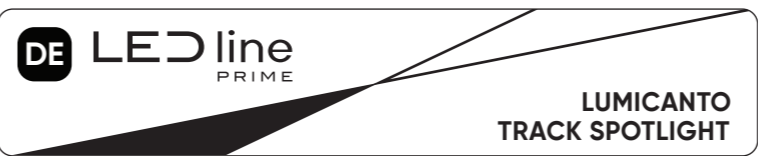
WARRANTY TERMS & CONDITIONS

- The Warranting Party is LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice, NIP (Tax Identification Number): 7582357808, REGON (Company ID): 362418408.
- The warranty period is calculated from the date of purchase and is in the case of products: LED line PRIME 60 months, LED line LITE 36 months, AURA Line 24 months or 60 months. For warranty details, please refer to the product data sheet and/or instructions, which may differ from the aforementioned terms.
- This Warranty shall be the sole document to form the basis for the execution of the eligible person's rights under the provided warranty within the European Union.
- All repairs within the warranty period shall be performed by the Warranting Party Service Point, hereinafter referred to as SP. As defined herein, a Service Point is considered to be LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice.
- In case a defect or damage in the product is found within the warranty period, it shall be removed within 14 days from the date of product delivery to the SP. The warranty period shall be extended by the duration of the repair.
- LED line products were produced by the highest quality standards, however, no quality control system is able to eliminate 100% of all defects. If a product's defect is disclosed within the warranty period, the product should be delivered to the SP in the original or replacement packaging that prevents transport damage. In case an inappropriate packaging is used, the damage to the item shall be a Buyer's risk.
- The Buyer should deliver the product to the SP by their own means.
- If the warranty is acknowledged, the return delivery to the Buyer shall be covered by the SP.
- The product shall be accepted for the warranty repair under the condition that the Claimant provides the original or a copy of the purchase document (fiscal receipt or VAT invoice).
- The Service Point may deny considering the warranty repair in case: a) a mismatch between the document data and the product data is found; b) the document is amended by an unauthorised person.
- In case the claimed product has been withdrawn from the market, and at the same time the repair is deemed impossible, the Buyer has the right to reimbursement for the product made to the bank account indicated by the Buyer on the basis of the presented purchase document, or replacement with a product with similar parameters.
- The LED line products' life depends on the operating environment. Only the Buyer shall be deemed responsible for the choice of suitable operating environment of the LED line Lamp. Individual operating conditions of each LED line Lamp model are stated in the product's data sheet.
- The Warranty shall not cover: a) damage resulting from external factors (mechanical damage, atmospheric phenomena and overvoltage to the mains); b) damage resulting from improper operation, installation in places exposed to direct weather conditions, including temperatures exceeding the range stated in the operating conditions, elevated humidity, rainfall, snowfall, etc. (does not apply to products with IP class permitting such operating conditions); c) damage resulting from supplying the product with power from voltage sources that are non-compliant with the technical specification; d) any repairs and modernisation of the product done independently, or by a SP not stated in the Warranty.

- In case the claim is unfounded (after the SP finds that the product is fully functional or the damage falls under the category stated in section 13), the Buyer is obligated to collect the product by their own means or cover the cost related to diagnostics and return delivery from the Service Point to the Buyer.
- If the Buyer does not collect the product within 1 month after being notified by the SP of an unfounded warranty claim, it shall be considered as abandonment of product collection, and the product will be discarded.
- The rights and obligations of the Parties under the Warranty are regulated solely by the content of provisions herein. All other implied written or spoken warranties, including no time limitations, shall not be honoured by the Service Point.
- Failure on the part of the Purchaser to collect the product within 1 month of being informed by the PS of the fact that the Guarantee is not justified shall be deemed to be a waiver of collection of the product, and the goods shall be disposed of. 18. The rights and obligations of the parties in respect of the Guarantee shall be governed solely by the provisions herein. All other implied written or oral warranties, including without limitation of time, will not be honored by the Service Point.
- This guarantee shall be governed exclusively by Polish law.
- This Guarantee does not exclude, limit or suspend the Purchaser's rights arising from the non-conformity of the goods with the contract.



This device is labelled with a crossed out wheeled bin symbol with a single black line underneath (WEEE), as prescribed by the European Community Directive 2012/19/UE of 04.07.2012 and in accordance with The Waste Electrical and Electronic Equipment Act of 11 September 2015. This symbol indicates that device may not be disposed of with other household waste. The user is responsible for the disposal of this equipment through a designated "WEEE" collection points, such as local collection points, stores or designated local authority bodies. This policy is intended to promote greater efficiencies in the management of WEEE disposal and to enforce the protection of the environment and human health.



BEHALTEN SIE DIE ANLEITUNG

Verwenden Sie das Produkt nach den Hinweisen des Herstellers. Wenn Sie irgendwelche Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

ACHTUNG!

STROMSTOß GEFAHR

Schalten Sie den Strom bevor Sie die Installation, Inspektion oder den Austausch beginnen aus. Die in dieser Leuchte eingebaute Lichtquelle darf nur durch den Hersteller oder seinem Kundendienstvertreter oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden.

BRANDGEFAHR

Beachten Sie die lokalen Sicherheitsregeln. Verwenden Sie nur die von UL und IEC zugelassenen Leitungen für I/O Verbindungen Min. Größe 18 AWG (0.75mm2)



Erdung und die Verbindung des gesamten Systems sollte nach den lokalen Regeln des Landes, in dem die Installation stattfindet, durchgeführt sein



Die Leuchte sollte so montiert werden, dass es nicht möglich wäre, darauf zu starren aus der Ferne weniger als 0,23 m.



Der LED Scheinwerfer muss mit dem Netzwerk verbunden sein, so wie auf dem Produktetikett empfohlen ist.



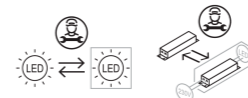
Die Schutzklassen sind für alle elektrischen Betriebsmittel übergeordnet in DIN EN 61140 (VDE 0140-1) festgelegt.

Es gibt vier Schutzklassen für elektrische Betriebsmittel, wobei nur die Schutzklassen I, II und III in der EU und anderen Industriestaaten zugelassen sind. Die vorgesehenen Symbole der Schutzklassen zur Kennzeichnung - nung der Betriebsmittel sind in IEC 60417 definiert. Die Verwendung von Schutzvorkehrungen in den verschiedenen Klassen von elektrischen Betriebsmitteln ist in DIN EN 61140:2016-11 (VDE 0140-1), Abschnitt 7, beschrieben.

Die Schutzklasse ist von der Schutzart zu unterscheiden. Die Schutzklasse beschreibt Maßnahmen gegen gefährliche Spannungen an berührbaren, betriebsmäßig nicht unter Spannung stehenden leitfähigen Teilen von Betriebsmitteln, während die Schutzart den Schutz aktiver Teile gegen Berührung, Eindringen von Fremdkörpern und Wasser sowie die Stofffestigkeit definieren (sog. Gehäuseschutz).

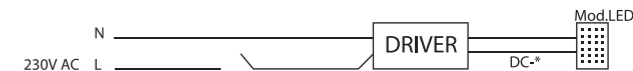
MODELL	210493	210523	210509	210530
GEHÄUSEFARBE	SCHWARZ	WEISS	SCHWARZ	WEISS
SPANNUNGSBEREICH	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
FREQUENZ	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
LEISTUNG	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
LEISTUNGSFAKTOR (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
FARBTEMPERATUR DES LICHTS	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
LICHTSTROM	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
ABSTRAHLWINKEL	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
LICHTAUSBEUTE	zu 105lm/W	zu 105lm/W	zu 110lm/W	zu 110lm/W
LEBENSDAUER L70B50	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
DICHTUNGSKLASSE (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20
SCHUTZART (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
SCHUTZKLASSE	II	II	II	II
GARANTIE	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre

Lichtquelle und Steuergeräte kann nur von einem Fachmann ausgetauscht werden.



Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse E

ANSCHLUSSPLAN



*Die Spannung ist abhängig von der Leistung der Leuchte

GEBRAUCHSANWEISUNG

- ACHTUNG! Vor der Montage ist unbedingt darauf zu achten, dass die 230V Wechselstromversorgung ausgeschaltet ist!
- Für den Anschluss der hermetischen Lampe an die Stromquelle sind Kabel mit entsprechendem Querschnitt zu verwenden. a) Gummikabel H07RN-F 2x1 mm 2
- Die Lebensdauer der Lichtquelle hängt eng von der Umgebungstemperatur ab, in der das Gerät betrieben wird. Daher sollte der in der Produktspezifikation oder in der Produktkarte angegebene Betriebstemperaturbereich eingehalten werden
- The light source in this luminaire is replaceable. In case of damage, please report the product to your local dealer for a replacement light source.

ACHTUNG!

- Wenn die Isolierung der Drähte beschädigt ist, ersetzen Sie das Netzkabel oder schalten Sie die Lampe aus außer Betrieb nehmen und der Entsorgung zuführen. Die Kabel sollten vom Servicecenter des Herstellers ausgetauscht werden.
- Für den ordnungsgemäßen Betrieb sind Leitungen erforderlich: L - Phase, N - Nullleite.
- Die Lebensdauer der Lichtquelle hängt von der Betriebstemperatur der Leuchte ab, die zwischen -25 °C und 45 °C liegen sollte.
- Die Leuchte wird ohne Stromschiene geliefert. Kompatible Schienenverteilersysteme dreiphasige LED-Linie Marke: 210592, 210561, 210585, 210554, 210578, 210547

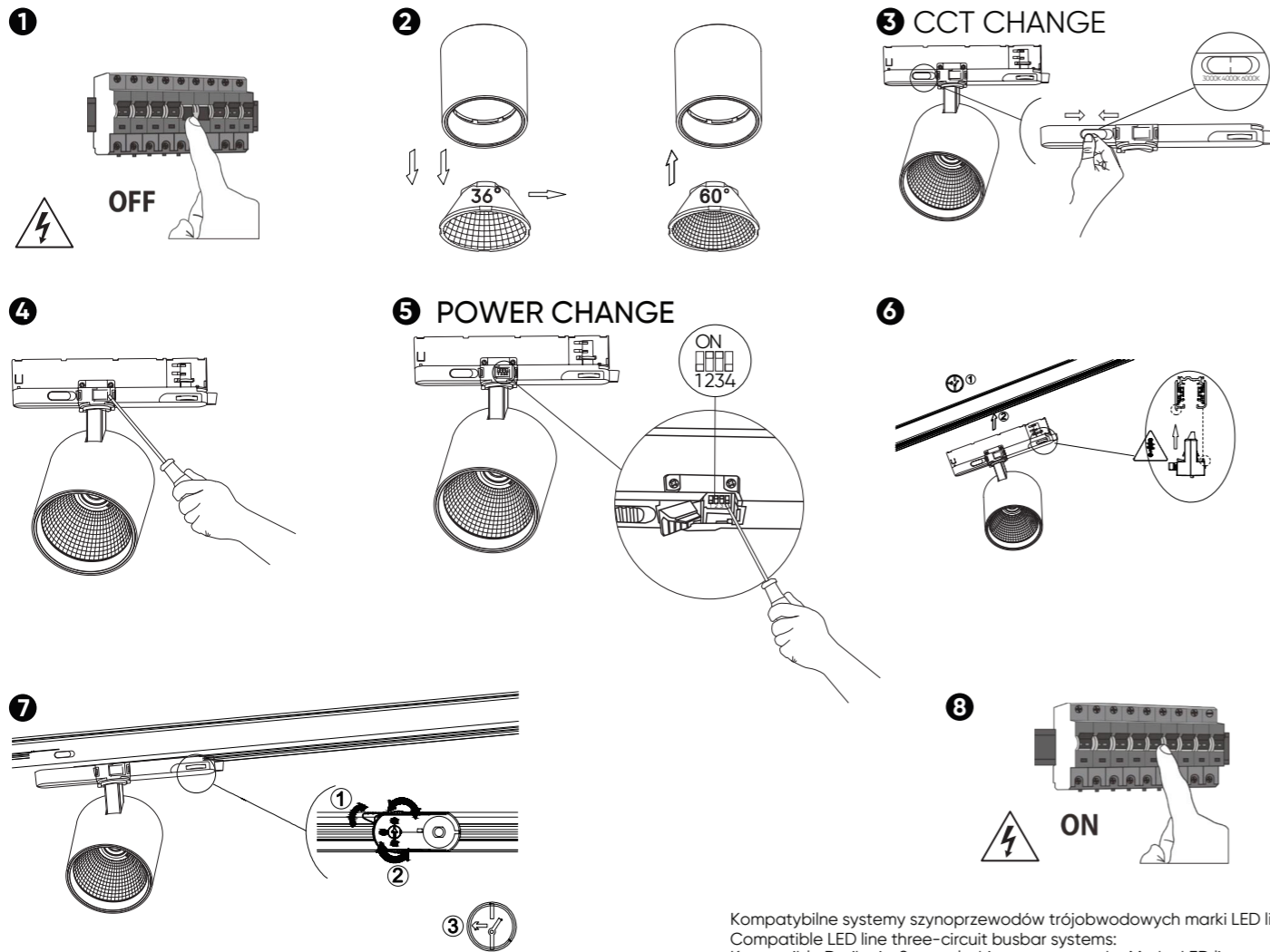
Der Mindestabstand zu beleuchteten Objekten: 0,5m

GARANTIEBEDINGUNGEN

- Der Garantiegeber ist LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice, NIP (Steuernummer): 7582357808, Statistische Nummer REGON: 362418408.
- Die Garantiezeit wird ab dem Kaufdatum berechnet und gilt für Produkte: LED-Linie PRIME 60 Monate, LED-Linie LITE 36 Monate, AURA Line 24 Monate oder 60 Monate. Einzelheiten zur Garantie entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt und/oder der Gebrauchsanweisung, die von den vorgenannten Bedingungen abweichen können.
- Diese Garantie ist das einzige Dokument, auf dessen Grundlage der Rechtsinhaber seine Rechte aus der Garantie in der Europäischen Union geltend machen kann.
- Alle Reparaturen während der Garantiezeit werden von dem Servicepunkt des Garantiegebers, nachstehend auch als SP bezeichnet, durchgeführt. Im Sinne dieser Garantiebedingungen gilt die Firma LEDIN Group Sp. z o.o. als Servicepunkt. ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice.
- Wird während der Garantiezeit ein Mangel oder Schaden am Produkt festgestellt, wird dieser innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung des Produkts an den SP behoben. Die Garantiezeit verlängert sich um die Dauer der Reparaturzeit.
- Die Produkte der Marke LED line werden nach den höchsten Qualitätsstandards hergestellt, jedoch kann kein Qualitätskontrollsystem alle Fehler zu 100 % ausschließen. Wird während der Garantiezeit ein Mangel an der Ware festgestellt, man soll die Ware an den SP in der Original- oder Ersatzverpackung geliefert werden, damit sie beim Transport nicht beschädigt werden kann. Bei unsachgemäßer Verpackung geht das Risiko einer Beschädigung der Ware zulasten des Käufers.
- Der Käufer muss das Produkt selbst an den SP liefern.
- Wird die Beantragung anerkannt, gehen die Kosten für die Rücksendung an den Käufer zu Lasten von SP.
- Voraussetzung für die Annahme des Produkts zur Garantiereparatur ist, dass der Beschwerdeführer das Original oder eine Fotokopie des Kaufbelegs (Kassenbono oder Rechnung) vorlegt.
- Der Servicepunkt kann die Bearbeitung der Garantie verweigern, wenn: a) sich herausstellt, dass die Angaben in den Unterlagen nicht mit den Produktdaten übereinstimmen. b) die Unterlagen von einer nicht autorisierten Person korrigiert wurden.
- Wenn das reklamierte Produkt aus dem Verkauf genommen wird und sich gleichzeitig herausstellt, dass es nicht repariert werden kann, hat der Käufer das Recht, eine Erstattung für das Produkt auf der Grundlage des vorgelegten Kaufbelegs auf das vom Käufer angegebene Bankkonto zu erhalten oder es mit seiner Zustimmung gegen ein Produkt mit ähnlichen Parametern auszutauschen.
- Die Lebensdauer der LED line Produkte hängt von der Arbeitsumgebung ab. Die Wahl der richtigen Arbeitsumgebung für die LED line Lampe liegt in der alleinigen Verantwortung des Käufers. Die individuellen Betriebsbedingungen für jedes LED line Lampenmodell sind im Produktdatenblatt enthalten.
- Von der Garantie ausgeschlossen sind: a) Schäden, die durch äußere Einflüsse (mechanische Beschädigungen, Witterungseinflüsse und Überspannungen) verursacht wurden. b) Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung, Montage an Orten, die direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, einschließlich Temperaturen außerhalb des in den Betriebsbedingungen angegebenen Bereichs, erhöhter Luftfeuchtigkeit, Regen, Schnee usw. entstehen. (Gilt nicht für Produkte mit der angegebenen Schutzart, die eine solche Umgebung zulässt). c) Schäden, die durch die Versorgung des Produkts mit Spannungsquellen verursacht werden, die nicht den technischen Spezifikationen entsprechen. d) Jegliche Reparaturen oder Modifikationen am Produkt, die vom Kunden oder von einem anderen als dem in der Garantie angegebenen Service durchgeführt wurden.
- Im Falle einer ungerechtfertigten Reklamation (nachdem sich der SP von der vollen Funktionsfähigkeit des Produkts überzeugt hat oder einer der unter Punkt 13) stehenden Beschädigungen festgestellt hat, ist der Käufer verpflichtet, das Produkt selbst abzuholen oder die mit der Diagnostik verbundenen Kosten und die Kosten für den Rücktransport vom Servicepunkt zum Käufer selbst zu tragen.
- Holt der Käufer das Produkt nicht innerhalb eines Monats nach der Mitteilung des SP an den Käufer, dass die Garantie ungerechtfertigt ist, ab, wird dies als Verzicht auf die Rücksendung des Produkts betrachtet und die Ware wird entsorgt.
- Die Rechte und Pflichten der Parteien in Bezug auf die Garantie richten sich ausschließlich nach den Bestimmungen dieser Garantie. Alle anderen stillschweigenden Garantien, ob schriftlich oder mündlich, einschließlich und ohne zeitliche Begrenzung, werden von dem Servicepunkt nicht übernommen.
- Holt der Käufer das Produkt nicht innerhalb von 1 Monat nach Mitteilung des PS über den Wegfall der Gewährleistung ab, gilt dies als Verzicht auf die Abholung des Produktes und die Ware wird entsorgt. 18. Die Rechte und Pflichten der Parteien in Bezug auf die Garantie richten sich ausschließlich nach den vorliegenden Bestimmungen. Alle anderen stillschweigenden schriftlichen oder mündlichen Garantien, einschließlich und ohne zeitliche Begrenzung, werden von der Servicestelle nicht anerkannt.
- Diese Garantie unterliegt ausschließlich dem polnischen Recht.
- Durch diese Garantie werden die Rechte des Käufers, die sich aus der Nichtübereinstimmung der Waren mit dem Vertrag ergeben, nicht ausgeschlossen, eingeschränkt oder ausgesetzt.



Das Gerät ist mit der durchgestrichenen Mülltonne markiert, entsprechend der europäischen Richtlinie 2012/19 /UE und des Gesetzes vom 04. Juli 2012 über die gebrauchte elektrische und elektronische Geräte. Diese Markierung zeigt an, dass das Gerät, nach seiner Verwendung kann nicht zusammen mit den anderen Haushalt Abfällen gesetzt werden. Der Nutzer ist verpflichtet, die verwendete Geräte zu den Einheiten zurückzubringen, die sich mit der Sammlung von Elektrischen und Elektronischen Abfällen beschäftigen. Die Einheiten, die die Sammlungen durchführen, darunter örtliche Sammelstellen, Geschäfte und kommunalen Einheiten, ein geeignetes System schaffen, das die verwendete Geräte zurückzubringen ermöglicht Sachgerechte Entsorgung von diesen Abfällen trägt zur Vermeidung schädlichen für die menschlichen Gesundheit und die Umwelt Folgen.



Kompatybilne systemy szynoprzewodów trójobwodowych marki LED line:
Compatible LED line three-circuit busbar systems:
Kompatible Dreikreis-Sammelschienensysteme der Marke LED line:

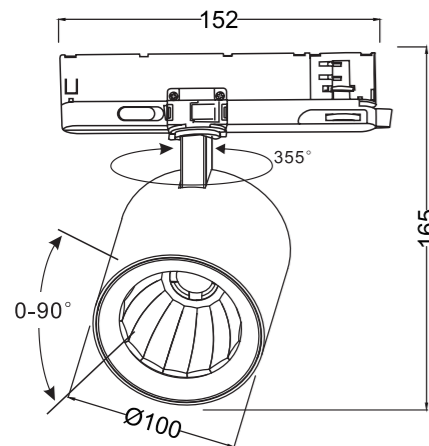
- 210592 LUMICANTO 3m czarny/black/Schwarz
- 210561 LUMICANTO 3m biały/white/Weiß
- 210585 LUMICANTO 2m czarny/black/Schwarz
- 210554 LUMICANTO 2m biały/white/Weiß
- 210578 LUMICANTO 1m czarny/black/Schwarz
- 210547 LUMICANTO 1m biały/white/Weiß

5 LUMICANTO 6-20W DIP SWITCH SETTINGS

Power [W]	Output Current [mA]	PF	1	2	3	4	3000K lumen [lm]	4000K lumen [lm]	6000K lumen [lm]
6,0	300mA	≥0,7	-	-	-	-	620	642	673
8,0	400mA	≥0,7	-	-	ON	-	825	857	862
10,0	500mA	≥0,8	-	ON	-	-	994	1.051	1.056
11,7	600mA	≥0,8	-	ON	ON	-	1.163	1.231	1.237
13,7	700mA	≥0,9	ON	-	-	-	1.356	1.448	1.453
15,5	800mA	≥0,9	ON	-	ON	-	1.538	1.619	1.621
17,4	900mA	≥0,9	ON	ON	-	-	1.645	1.803	1.794
20,0	1000mA	≥0,9	ON	ON	ON	-	1.832	2.006	1.975

LUMICANTO 12-42W DIP SWITCH SETTINGS

Power [W]	Output Current [mA]	PF	1	2	3	4	3000K lumen [lm]	4000K lumen [lm]	6000K lumen [lm]
12,0	300mA	≥0,9	-	-	-	-	1.289	1.380	1.439
14,4	350mA	≥0,9	-	-	-	ON	1.486	1.617	1.675
16,4	400mA	≥0,95	-	-	ON	-	1.719	1.827	1.879
18,5	450mA	≥0,95	-	-	ON	ON	1.919	2.110	2.150
20,4	500mA	≥0,95	-	ON	-	-	2.125	2.291	2.323
22,5	550mA	≥0,95	-	ON	-	ON	2.315	2.513	2.541
24,4	600mA	≥0,95	-	ON	ON	-	2.488	2.719	2.734
26,4	650mA	≥0,95	-	ON	ON	ON	2.679	2.893	2.881
28,9	700mA	≥0,95	ON	-	-	-	2.925	3.143	3.125
31,0	750mA	≥0,95	ON	-	-	ON	3.093	3.293	3.253
32,8	800mA	≥0,95	ON	-	ON	-	3.181	3.463	3.406
34,8	850mA	≥0,95	ON	-	ON	ON	3.372	3.659	3.572
36,4	900mA	≥0,95	ON	ON	-	-	3.475	3.793	3.682
38,5	950mA	≥0,95	ON	ON	-	ON	3.681	3.997	3.858
40,3	1000mA	≥0,95	ON	ON	ON	-	3.790	4.155	3.996
42,0	1050mA	≥0,95	ON	ON	ON	ON	3.929	4.292	4.097



ZANIM ROZPOCZNIESZ
Przeczytaj uważnie wszystkie polecenia.

ZACHOWAJ INSTRUKCJĘ

Używaj produktu według zaleceń producenta. Jeżeli masz jakieś pytania skontaktuj się z producentem.

OSTRZEŻENIE!

RYZKO PORAŻENIA PRĄDEM

Odłącz zasilanie przed inspekcją, instalacją lub wymianą. Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę.

RYZKO POŻARU

Postępuj zgodnie z lokalnymi zasadami bezpieczeństwa. Używaj tylko UL i IEC, zatwierdzonych przewodów dla połączeń wejścia/wyjścia. Min. wymiary 18 AWG (o.75mm2).



Uziemienie i połączenia całego systemu powinny być zrobione według lokalnych zasad elektrycznych kraju, w którym oprawa oświetleniowa jest instalowana



Oprawa oświetleniowa powinna być zamontowana w taki sposób, by nie było możliwe wpatrywanie się w nią przez dłuższy czas z odległości mniejszej niż 0,23m.



Produkt LED musi być podłączony do sieci elektrycznej zgodnie z zaleceniami na etykiecie produktu.



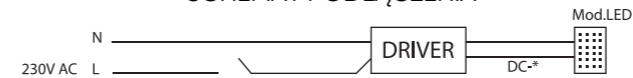
Urządzenia klasy II charakteryzują się zastosowaniem izolacji wzmocnionej, która zapewnia zarówno ochronę przed dotykiem bezpośrednim, jak i pośrednim. Innym sposobem zapewnienia ochrony przeciwporażeniowej w urządzeniach II klasy ochronności jest zastosowanie izolacji podstawowej oraz dodatkowej[2][3]. Ponieważ zastosowana jest izolacja wzmocniona lub dodatkowa, to nie jest konieczne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym uziemiacym, i można zasilac urządzenia tej klasy np. przez kable dwużyłowe ze złączami IEC C7.

SYMBOL PRODUKTU - MODEL	210493	210523	210509	210530
KOLOR OBUDOWY	CZARNY	BIAŁY	CZARNY	BIAŁY
ZAKRES NAPIĘCIA	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
CZĘSTOTLIWOŚĆ	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
MOC	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
WSPÓŁCZYNNIK MOCY (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
TEMPERATURA BARWOWA - CCT	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
CAŁKOWITY STRUMIEŃ ŚWIETLNY	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
WYDAJNOŚĆ ŚWIETLNA	do 105lm/W	do 105lm/W	do 110lm/W	do 110lm/W
OKRES TRWAŁOŚCI L70B50	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
KLASA SZCZELNOŚCI (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20
STOPIEŃ OCHRONY (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
KLASA OCHRONY	II	II	II	II
OKRES GWARANCJI	5lat	5lat	5lat	5lat

Źródło światła jak i osprzęt sterujący może wymienić tylko profesjonalista.



SCHEMAT PODŁĄCZENIA



*Napięcie zależne od mocy oprawy oświetleniowej.

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej E

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

1. UWAGA! Przed przystąpieniem do montażu należy bezwzględnie upewnić się, czy zasilanie 230V AC zostało odłączone!
2. Przy podłączeniu lampy hermetycznej ze źródłem zasilania zastosuj przewody o odpowiednim przekroju.
3. Żywotność źródła światła jest ściśle związana z temperaturą otoczenia w której pracuje urządzenie, należy więc przestrzegać zakresu temperatur pracy podanych w specyfikacji produktu lub w karcie produktu
4. Źródło światła w tej oprawie jest wymienne. W przypadku uszkodzenia należy zgłosić produkt do lokalnego dostawcy w celu wymiany źródła światła.

UWAGI!

1. W przypadku uszkodzenia izolacji przewodów, należy wymienić kabel zasilający, lub wyłączyć lampę z eksploatacji i przekazać ją do utylizacji. Wymianę przewodów powinien wykonać serwis producenta.
2. Napięcie zasilania 230V AC. W celu poprawnej pracy wymagane jest podłączenie przewodów L - faza, N - neutralny.
3. Żywotność źródła światła zależy od temperatury pracy oprawy, która powinna zawierać się w granicach -25°C do 45°C.
4. Oprawa dostarczana bez listwy szynoprzewodowej. Kompatybilne systemy szynoprzewodów trójobwodowych marki LED line: 210592, 210561, 210585, 210554, 210578, 210547

Minimalna odległość od oświetlanych obiektów: 0,5m.

WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarantem jest LEDIN Group Sp. z o.o., ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice, NIP: 7582357808, REGON: 362418408.
2. Okres gwarancji jest liczony od daty zakupu i wynosi w przypadku produktów: LED line PRIME 60 miesięcy, LED line LITE 36 miesięcy, AURA Line 24 miesiące lub 60 miesięcy
3. Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie produktu lub/i w instrukcji, które mogą różnić się od w/w terminów.
3. Niniejsza Gwarancja jest jedynym dokumentem, na podstawie którego, uprawniony może dochodzić swoich praw na terenie Unii Europejskiej z tytułu udzielonej gwarancji.
4. Wszelkie naprawy w okresie gwarancyjnym wykonywane są przez Punkt Serwisowy Gwaranta, zwany w dalszej części Gwarancji również PS. W rozumieniu niniejszych warunków Gwarancji za Punkt Serwisowy uważa się firmę LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice.
5. W przypadku stwierdzenia, w okresie gwarancji wady lub uszkodzenia produktu, zostanie ona usunięta w ciągu 14 dni od daty dostarczenia produktu do PS. Okres gwarancji przedłuża się o czas naprawy.
6. Produkty marki LED line zostały wykonane wg najwyższych norm jakościowych, jednak żaden system kontroli jakości nie może wykluczyć wszystkich wad w 100%. Jeśli w okresie trwania gwarancji zostanie ujawniona wada towaru należy go dostarczyć do PS w oryginalnym lub zastępczym opakowaniu uniemożliwiającym jego uszkodzenie w transporcie. W razie zastosowania nieodpowiedniego opakowania ryzyko uszkodzenia przedmiotu ponosi Nabywca.
7. Nabywca powinien dostarczyć produkt do PS we własnym zakresie.
8. W przypadku uznania reklamacji koszt dostawy zwrotnej do Nabywcy pokrywa PS.
9. Warunkiem przyjęcia produktu do naprawy gwarancyjnej jest dostarczenie przez reklamującego oryginału lub kserokopii dokumentu zakupu (paragon fiskalny lub faktura VAT).
10. Punkt Serwisowy może odmówić rozpatrzenia gwarancji w przypadku: a) stwierdzenia niezgodności danych zawartych w dokumentacji z danymi produktu. b) naniesienia w dokumentach poprawek przez osobę nieuprawnioną.
11. W przypadku wycofania ze sprzedaży reklamowanego produktu i jednoczesnego stwierdzenia niemożliwości naprawy Nabywca ma prawo do otrzymania zwrotu należności za produkt na podstawie przedstawionego dokumentu zakupu na rachunek bankowy wskazany przez Nabywcę, lub za jego zgodą na wymianę na produkt o zbliżonych parametrach.
12. Żywotność produktów LED line uzależnione jest od środowiska pracy. Za wybór prawidłowego środowiska pracy Lampy LED line odpowiada tylko i wyłącznie Nabywca. Indywidualnie warunki eksploatacyjne dla każdego modelu Lampy LED line zostały podane w karcie katalogowej produktu.
13. Gwarancja nie obejmuje: a) uszkodzeń powstałych przez czynniki zewnętrzne (uszkodzenia mechaniczne, zjawiska atmosferyczne oraz przepięcia sieciowe). b) uszkodzeń wynikających z niewłaściwej eksploatacji, montażu w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych w tym temperatur spoza przedziału podanego w warunkach eksploatacji, podwyższonej wilgotności, deszczu, śniegu, itp. (nie dotyczy produktów o podanym współczynniku IP dopuszczającym takie środowisko pracy). c) uszkodzeń powstałych przez zasilanie produktu ze źródeł napięcia niezgodnego ze specyfikacją techniczną. d) wszelkich napraw i modernizacji produktu przeprowadzanych samodzielnie oraz przez inny niż wskazany w gwarancji Punkt Serwisowy.
14. W przypadku nieuzasadnionej reklamacji (po stwierdzeniu przez PS pełnosprawności produktu lub uszkodzeń wymienionych w pkt. 13) Nabywca jest zobowiązany odebrać produkt we własnym zakresie lub pokryć koszty związane z diagnostyką oraz kosztami przesyłki zwrotnej od Punktu Serwisowego do Nabywcy.
15. Nieodebranie produktu przez Nabywcę w terminie 1 miesiąca od momentu poinformowania przez PS o fakcie nieuzasadnionej Gwarancji będzie traktowane jako rezygnacja z odbioru produktu, a towar zostanie poddany utylizacji.
16. Prawa i obowiązki stron w zakresie Gwarancji reguluje wyłącznie treść postanowień w niniejszym dokumencie. Wszystkie inne domniemane gwarancje pisemne lub ustne, w tym bez ograniczeń czasowych nie będą honorowane przez Punkt Serwisowy.
17. Nieodebranie produktu przez Nabywcę w terminie 1 miesiąca od momentu poinformowania przez PS o fakcie nieuzasadnionej Gwarancji będzie traktowane jako rezygnacja z odbioru produktu, a towar zostanie poddany utylizacji.
18. Prawa i obowiązki stron w zakresie Gwarancji reguluje wyłącznie treść postanowień w niniejszym dokumencie. Wszystkie inne domniemane gwarancje pisemne lub ustne, w tym bez ograniczeń czasowych nie będą honorowane przez Punkt Serwisowy.
19. Prawem właściwym dla niniejszej gwarancji jest wyłącznie prawo polskie.
20. Niniejsza Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień Nabywcy wynikających z niezgodności towaru z umową.



Urządzenie jest oznaczone symbolem przekreślonego kołowego kontenera na śmieci zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. oraz Ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. To oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczony łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.



PIRMS SĀKAT

Lūdzu, uzmanīgi izlasiet visus norādījumus.

SAGLABĀJIET ROKASGRĀMATU TURPMĀKAI ATSAUCEI

Lietojiet izstrādājumu atbilstoši ražotāja norādījumiem. Ja rodas jautājumi, sazinieties ar sazinieties ar ražotāju.

BRĪDINĀJUMS!

ELEKTROŠOKA RISKS

Pirms pārbaudes vai nomaņas vienmēr atvienojiet strāvas padevi no elektrotīkla. Gaismas avota nomainīu veic ražotājs, tā pilnvarotais pārstāvis vai atbilstoši kvalificēta persona.

DĒRZEŅA RISKS

Rīkojieties saskaņā ar vietējiem drošības noteikumiem. Savienojumiem izmantojiet tikai UL un IEC sertificētus kabelus. Minimālais diametrs 8 AWG (0,75 mm2).



Zemējums jāveic saskaņā ar vietējiem kodeksiem un noteikumiem. Skatīt jūsu atrašanās vietai piemērojamos standartus un veiciet visus nepieciešamos drošības pasākumus. Nepareiza zemējuma ierīkošana rada nopietnu apdraudējumu personālam un iekārtām.



Apgaismes ķermeņam jābūt piestiprinātam tā, lai izvairītos no ilgstoša un tiešas acu gaismas avota iedarbībai uz acīm no 0,23 m vai mazāka attāluma.



Šis gaismeklis jāpievieno elektrotīklam saskaņā ar instrukcijām, uz iepakojuma.

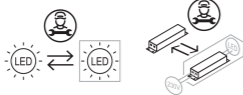


Il klases vai dubultas izolācijas elektroierīce ir ierīce, kas ir konstruēta tā, ka tā, ka tai nav nepieciešams drošības savienojums ar elektrisko zemējumu (zemi).

Pamatprasība ir tāda, ka neviena atsevišķa klūme nevar radīt bīstamu spriegumu, tā, kas tas varētu izraisīt elektriskās strāvas triecienu, un ka tas tiek panākts, nepaļaujoties uz to, ka uz iezemētu metāla korpusu. Parasti to vismaz daļēji panāk, ja ir vismaz divi zemsprieguma vadi, izolācijas materiāla slāņi starp daļām zem sprieguma un lietotāju vai izmantotaj pastiprinātu izolāciju, vai arī izmantot izolāciju. Eiropā ierīcei ar dubultu izolāciju jābūt marķētai kā II klases ierīcei vai ierīcei ar dubultu izolāciju, izolācija, vai uz tās ir dubultās izolācijas simbols (kvadrāts citā kvadrātā). Izolētus mainstrāvas/līdzstrāvas barošanas avotus (piemēram, mobilo tālrunu lādētājus) parasti apzīmē šādi. II klase, kas nozīmē, ka līdzstrāvas izejas vadi ir izolēti no mainstrāvas ieejas. Apzīmējums "klase" nedrīkst sajaukt ar apzīmējumu "2. klase", jo tas nav saistīts ar 2. klasi, ar izolāciju (tā izzelsme ir standartā UL 1310, kas nosaka maksimālās izejas jaudas ierobežojumus), spriegumu/strāvu/jaudu).

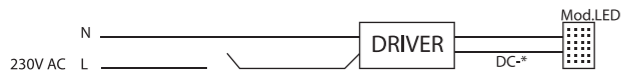
PRODUKTA SIMBOLS - MODELIS	210493	210523	210509	210530
KORPUSA KRĀSA	JUODAS	BALTA	JUODAS	BALTA
SPRIEGUMA DIAPAZONS	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
FREKVENCE	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
JAUDA	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
JAUDAS KOEFICIENTS (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
KRĀSU TEMPERĀTŪRA - CCT	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
KOPĒJAIS GAIŠMAS PLŪSMAS	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
GAIŠMAS IZKLIEDES LEŪKTS	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
GAIŠMAS EFEKTIVITĀTE	to 105lm/W	to 105lm/W	to 110lm/W	to 110lm/W
ILGUMS L70B50	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
AIZSARDZĪBAS KLASE (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20
AIZSARDZĪBAS PAKĀPE (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
AIZSARDZĪBAS KLASE	II	II	II	II
GARANTĻJA TERMIŅŠ	5 METAI	5 METAI	5 METAI	5 METAI

GAISMAS AVOTU UN KONTROLES IERĪCES VAR MAINĪT TIK PROFESIONĀLIS.



ŠIS PRODUKTS SATUR GAIŠMAS AVOTU AR ENERĢIJAS EFEKTIVITĀTES KLASI E.

PIESLĒGUMA SHĒMA



*SPRIEGUMS IR ATKARĪGS NO APGAISMOJUMA IERĪCES JAUDAS.

LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS

1. UZMANĪBU! Pirms uzstādīšanas vienmēr pārlicinieties, ka 230 V maiņstrāvas padeve ir atvienota!
2. Savienojot hermētiski noslēgtu lampu ar barošanas avotu, izmantojiet kabelus ar atbilstošu šķērsgriezumu.
3. Pārlicinieties, ka elektriskajai ķēdei, kas pievada elektroenerģiju hermētiski noslēgtajai lampai, ir atbilstoša aizsardzība (drošinātājs).
4. Nekad neinstalējiet bojātu ierīci.

PIEZĪMES!

1. Ja ir bojāta vada izolācija, nomainiet strāvas padeves kabeli. Armatūras aizsardzības klase ir IP20. Barošanas spriegums 230 V maiņstrāvas. Pareizai darbībai nepieciešams savienot trīs kabelus: L - fāze, N - neitrāle, PE - zemējums. Gaismas avota kalpošanas laiks ir atkarīgs no gaismekļa darba temperatūras, kurai jābūt no -40 °C līdz 50 °C. Minimāls attālums līdz apgaismojamiem objektiem: 1 m.

GARANTIJAS NOTEIKUMI

1. Garante ir LEDIN Group SIA, ul. Dėbowa 1, 07-410 Tobolice, NIP: 7582357808, REGON: 362418408.
2. Garantijas periods tiek skaitīts no pirkuma datuma un attiecas uz šādiem produktiem: LED line PRIME 60 mēneši LED line LITE 36 mēneši AURA Line 24 mēneši vai 60 mēneši. Garantijas sīkāka informācija ir atrodamā produkta lapā un/vai instrukcijā, kuras var atšķirties no iepriekš minētajiem termiņiem.
3. Šī Garantija ir vienīgais dokuments, uz kura pamata, pilnvarotā persona var aizstāvēt savas tiesības Eiropas Savienības teritorijā piešķirtās garantijas ietvaros.
4. Visus remontus garantijas periodā veic Garantata apkalpošanas punkts, turpmāk šajā Garantijā saukts arī PS. Saskaņā ar šiem Garantijas nosacījumiem Apkalpošanas punkts ir LEDIN Group SIA, ul. Dėbowa 1, 07-410 Tobolice.
5. Ja garantijas periodā tiek atklāts produkta defekts vai bojājums, tas tiks novērsts 14 dienu laikā no produkta piegādes PS dienas. Garantijas periods tiek pagarināts par remonta laiku.
6. LED line zīmola produkti ir ražoti atbilstoši augstākajiem kvalitātes standartiem, taču neviena kvalitātes kontroles sistēma nevar pilnībā novērst visus defektus. Ja garantijas laikā tiek atklāts preces defekts, tas jānogādā PS oriģinālajā vai aizvietotājpakojumā, kas novērš preces bojājumus transportēšanas laikā. Ja tiek izmantots neatbilstošs iepakojums, pircējs uzņemas risku par preces bojājumiem.
7. Pircējam produkts jānogādā PS par saviem līdzekļiem.
8. Ja pretenzija tiek apstiprināta, PS sedz atgriešanās piegādes izmaksas pircējam.
9. Garantijas remonta pieņemšanas nosacījumi ir oriģinālā vai pirkuma dokumenta kopijas (čeki vai PVN rēķins) iesniegšana.
10. Apkalpošanas punkts var atteikties izskatīt garantiju, ja:
 - a) Tiek konstatēta neatbilstība starp dokumentācijā norādītajiem datiem un produkta datiem.
 - b) Dokumentos ir veikti grozījumi, kurus veikusi neautorizēta persona.
11. Ja pretenzija attiecas uz precī, kas ir izņemta no pārdošanas vienlaicīgi nevar tikt salabota, pircējam ir tiesības saņemt atpakaļ naudu par precī, pamatojoties uz iesniegto pirkuma dokumentu, uz pircēja norādīto bankas kontu, vai ar viņa piekrišanu precī var aizstāt ar līdzīgu īpašību produktu.
12. LED line produktu kalpošanas ilgums ir atkarīgs no darba vides. Par pareizas darba vides izvēli LED line lampām atbild tikai pircējs. Katras LED line lampas modeļa individuālie ekspluatācijas nosacījumi ir norādīti produkta tehniskajā lapā.
13. Garantija neattiecas uz:
 - a) Bojājumiem, kas radušies ārēju faktoru dēļ (mehāniski bojājumi, atmosfēras parādības un tīkla pārspriegumi).
 - b) Bojājumiem, kas radušies nepareizas ekspluatācijas dēļ, uzstādīšanas vietās, kas ir pakļautas tiešai atmosfēras ietekmei, tostarp temperatūrām, kas pārsniedz ekspluatācijas apstākļos norādīto diapazonu, paaugstināta mitruma, lietus, sniega u.c. (neattiecas uz produktiem ar norādīto IP koeficientu, kas pieļauj šādu darba vidi).
 - c) Bojājumiem, kas radušies produkta barošanas no avotiem, kas neatbilst tehniskajai specifikācijai.
 - d) Visu remontu un produkta modernizāciju, kas veikta patstāvīgi vai citā garantijas apkalpošanas punktā.
14. Ja pretenzija ir nepamatota (pēc PS pārbaudes, ka produkts darbojas atbilstoši vai bojājumiem, kas norādīti 13. punktā), pircējs ir atbildīgs par produkta paņemšanu par saviem līdzekļiem vai sedz diagnostikas un atgriešanas piegādes izmaksas no PS pircējam.
15. Ja pircējs nepacels produktu 1 mēneša laikā pēc PS informācijas par nepamatotu garantiju, produkts tiks uzskatīts par atteikšanos un prece tiks utilizēta.
16. Puses var izmantot savas tiesības un pienākumus saskaņā ar šo garantiju, kā norādīts šajā dokumentā. Neviena cita rakstiska vai mutiska garantija, ieskaitot laika neierobežotas garantijas, netiks atzīta PS.
17. Ja pircējs nepacels produktu 1 mēneša laikā pēc PS informācijas par nepamatotu garantiju, produkts tiks uzskatīts par atteikšanos un prece tiks utilizēta.
18. Puses var izmantot savas tiesības un pienākumus saskaņā ar šo garantiju, kā norādīts šajā dokumentā. Neviena cita rakstiska vai mutiska garantija, ieskaitot laika neierobežotas garantijas, netiks atzīta PS.
19. Šai garantijai piemērojamas tikai Polijas tiesības.
20. Šī garantija neizslēdz, neierobežo un neaptur pircēja tiesības, kas izriet no preces neatbilstības līgumam.



Šī ierīce ir marķēta ar pārsvitrotu atkritumu tvertnes uz rīteniem simbolu ar vienu melnu līniju. Līniju zem tā (EEIA), kā noteikts Eiropas Kopienas direktīvā, 2012/19/UE, 04.07.2012., un saskaņā ar Direktīvu par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (The Waste Electrical and EEl), kas stājas spēkā ar 2012. gada 4. jūliju. 2015. gada 11. septembra Elektroiekārtu un elektronisko iekārtu likumu. Šis simbols norāda, ka ierīce nedrīkst izmest kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lietotājs ir atbildīgs par šīs iekārtas iznīcināšanu, izmantojot tam paredzētos "EEIA" savākšanas punktus, piemēram, vietējie savākšanas punkti, veikali vai izraudzītas vietējas pašvaldības iestādes. Šī politika ir paredzēta, lai veicinātu EEIA apglabāšanas apsaimniekošanas efektivitāti, un nodrošināt vides un cilvēku veselības aizsardzību.

ATBILDĪGĀ IESTĀDE:

LEDIN Group Sp. z o.o. Ul. Dėbowa 1, 07-410, Tobolice. NIP:758227888



ENNE ALUSTAMIST

Palun lugege kõik juhised hoolikalt läbi.

SÄILITAGE KASUTUSJUHEND EDASPIDISEKS KASUTAMISEKS

Kasutage toodet tootja poolt ettenähtud viisil. Kui teil on küsimusi, võtke ühendust tootjaga.

HOIATUS!



ELEKTRILÖÖGI OHT Enne kontrollimist või väljavahetamist ühendage alati vooluvõrk lahti. Valgusallika peab vahetama tootja, tema valitatud esindaja või nõuetekohaselt kvalifitseeritud isikule.

TULETUSVAHEND

Toimige vastavalt kohalikele ohutusnõuetele. Kasutage ühendamiseks ainult UL- ja IEC-sertifitseeritud kaableid. Minimaalne läbimõõt 8 AWG (0,75 mm2).



Maandus tuleb teostada vastavalt kohalikele eeskirjadele ja määrustele. Vt oma asukohas kehtivaid standardeid ja võtke kõik vajalikud ohutusabinõud. Ebaõige maandus kujutab endast tõsist ohtu töötajatele ja seadmetele.



Valgusti tuleb kinnitada nii, et vältida pikaajalist ja otsest silmade kokkupuudet valgusallikaga 0,23 m või vähem kauguselt.



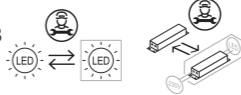
See valgusti tuleb ühendada vooluvõrku vastavalt juhistele, pakendil olevate juhisteh kohaselt



II klassi või topeltisolatsiooniga elektriseadmed on sellised, mis on konstrueeritud selliselt, et nii, et see ei nõua ohutusühendust elektrimaaga (maandus). Põhinõue on, et ükski üksikriike ei saa põhjustada ohtliku pinget tekkimist, mis võib põhjustada elektrilöögi ja et see saavutatakse ilma, et oleks vaja tugineda elektripaigaldisele, maandatud metallist korpusel. See saavutatakse tavaliselt vähemalt osaliselt, kui on vähemalt kaks isoleeriva materjali kiht pingel all olevate osade ja kasutaja vahel või kasutades tugevdatud tugevdatud isolatsiooni. Euroopas peab topeltisolatsiooniga seade olema märgistatud II klassi või kahekordse isolatsiooniga, isoleeritud või kanda kahekordse isolatsiooni sümbolit (ruut teise ruudu sees). Isoleeritud vahelduvvoolu- ja alalisvooluallikad (näiteks mobiiltelefonide laadijad) on tavaliselt tähistatud järgmiselt. II klassi, mis tähendab, et alalisvoolu väljundjuhtmed on vahelduvvoolu sisendist isoleeritud. Nimetus "II klass" ei tohi seegi ajada nimetusega "klass 2", kuna viimane ei ole seotud. Isolatsiooniga (see tuleneb standardist UL 1310, millega kehtestatakse piirid maksimaalsele väljundvõimsusele. pingel/vool/võimsus).

TOOTE SÜMBOOL - MUDEL	210493	210523	210509	210530
KORPUSE VÄRV	MELNS	BALTS	MELNS	BALTS
PINGE DIAPAZOON	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
FREKVENSS	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
VÕIMSUS	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
VÕIMSUSE KOEFFITSIENT (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
VÄRVI TEMPERAATUUR - CCT	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
KOKKUVÖTLIK VALGUSVOOG 2000lm	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
VALGUSE JAOTUSKALDUS	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
VALGUSE EFEKTIVSUS	zu 105lm/W	zu 105lm/W	zu 110lm/W	zu 110lm/W
KESTVUS L70B50	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
KAITSEKLASS (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20
KAITSEASTE (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
KAITSEKLASS	II	II	II	II
GARANTII PERIOOD	5 GADI	5 GADI	5 GADI	5 GADI

VALGUSALLIKAT JA JUHTIMISEADMEID TOHIB VAHETADA KAINULT PROFESIONAAL.



SEE TOODE SISALDAB VALGUSALLIKAT, KAM ON ENERGIATÕHIKUSE KLASS E.

ÜHENDUSKAVA



*PINGE SÕLTUB VALGUSEADME VÕIMSUSEST.

KASUTUSJUHEND

- 1.ETTEVAATUSTI! Enne paigaldamist veenduge alati, et 230 V vahelduvvoolu toide on lahti ühendatud!
2. Hermeetiliselt suletud laterna ühendamiseks toiteallikaga kasutage sobiva ristõiekaaga kaableid
3. Veenduge, et hermeetiliselt suletud laternale toite andev vooluahel oleks nõuetekohaselt kaitsitud (kaitseliitli).
4. Ärge kunagi paigaldage kahjustatud seadete.

MÄRKUSED!

1. Juhtmete kahjustatud isolatsiooni korral vahetage toitekaabel välja. Seadme kaitseklass on IP20. Toitepinge 230 V AC.

Õige töö eeldab kolme kaabli ühendamist: L - faas, N - neutraal, PE - maandus. Valgusallika kasutusiga sõltub valgusti töötemperatuurist, mis peaks jääma vahemikku -40°C kuni 50°C.

Minimaalne kaugus valgustatud objektidest: 1 m.



GARANTII TINGIMUSED

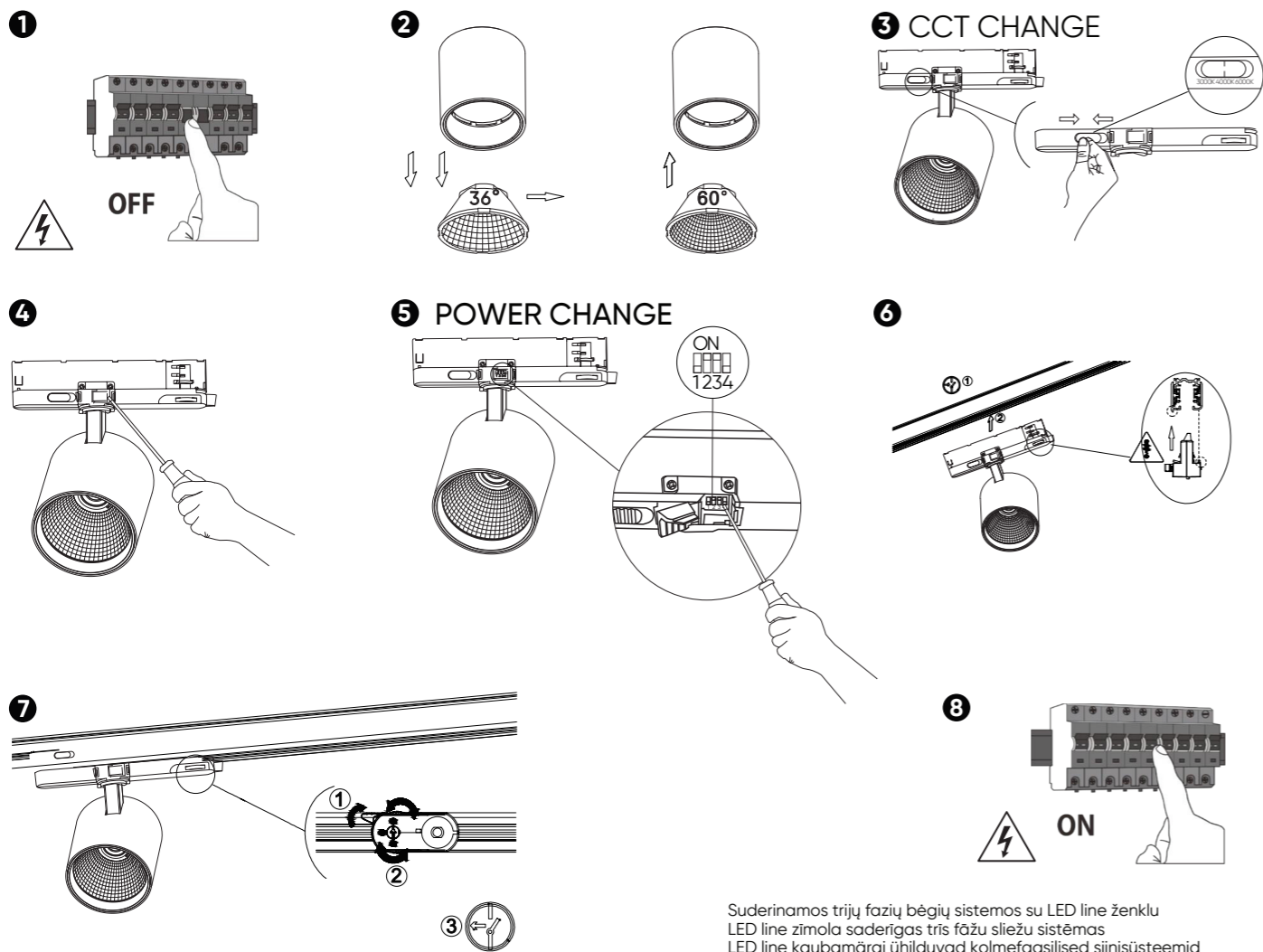
1. Garantija tagab LEDIN Group OÜ, ul. Dėbowa 1, 07-410 Tobolice, NIP: 7582357808, REGON: 362418408.
2. Garantii kehtivusaeg algab ostukuupäevast ja kehtib järgnevatele toodetele: LED line PRIME 60 kuud LED line LITE 36 kuud AURA Line 24 kuud või 60 kuud. Garantii puudutavat üksikasjad on toodud tootelehel ja/või juhendis, mis võivad erineda eelpool mainitud tähtaegadest.
3. Käsitlemist garantii on ainus dokument, mille alusel isik võib oma õigusi Euroopa Liidu territooriumil antud garantii alusel kaitsa.
4. Kõik garantiiperioodil tehtud remondid viiakse läbi Garanti teeninduspunktis, edaspidi käesolevas Garantis nimetatud ka PS. Käesoleva Garantii tingimuste kohaselt loetakse teeninduspunktiks LEDIN Group OÜ, ul. Dėbowa 1, 07-410 Tobolice.
5. Kui garantii perioodil avastatakse toote defekt või kahjustus, kõrvaldatakse see 14 päeva jooksul alates toote toimetamisest PS-i. Garantii perioodil pikendatakse remondi aja vaira.
6. LED line kaubamärgi tooted on valmistatud vastavalt kõrgeimatele kvaliteedistandarditele, kuid ükski kvaliteedikontrollisüsteem ei suuda täielikult kõrvaldada. Kui garantii kehtivuse ajal ilmneb kauba defekt, tuleb see toimetada PS-i originaal- või asenduspakkes, mis kaitsab toodet transporti kõigis tekkivate kahjustuste eest. Kui kasutatatakse sobimatut pakemati, võtab ostja enda kanda toote kahjustumise riski.
7. Ostja peaks toote oma kuludega toimetama PS-i.
8. Kui kaebus kinnitatakse, kirab PS tagastamise kulud ostjale.
9. Garantii remondi tingimuseks on ostudokumendi (kassa tšekk või käibemaksuarve) originaali või koopia esitamine.
10. Teeninduspunkt võib keelduda garantii ülevaatamisest, kui:
 - a) Dokumentide andmete ja toote andmete vahel on lahkenus.
 - b) Dokumentides on parandusi teinud võltsimata isik.
11. Kui tagastatud toode on müügil eemaldatud ja seda ei saa samal ajal parandada, on ostjal õigus toote eest raha tagasi saada esitatud ostudokumendi alusel ostja määratud pangakontole või, tema nõusolekul, vahetada toode samaste omadustega toote vastu.
12. LED line toodete eluiga määrab töö keskkond. LED line lampide töötingimuste valiku eest vastutab ainult ostja. Iga LED line lambi mudeli individuaalseid töötingimused on toodud toote tehnilises lehes.
13. Garantii ei hõlma:
 - a) Väliste tegurite (mehaanilised kahjustused, atmosfäärinähtused ja võrgupinge) põhjustatud kahjustusi.
 - b) Ebaõigest kasutamisest tingitud kahjustusi, paigaldamise kohtadesse, kus need on otseselt atmosfääritingimuste mõju all, sealhulgas temperatuurid, mis jäävad väljapoole kasutustingimustes märgitud vahemikku, suurenenud niiskust, vihm, lumi jne (ei kehti toodetele, millel on IP-klass, mis võimaldab sellist töökeskkonda).
 - c) Kahjustusi, mis on põhjustatud toote toitesüsteemist, mis ei vasta tehniliste andmetele.
 - d) Mis tahes toodete remonti ja moderniseerimist, mida on teostatud iseseisvalt või mõnes muus kui garantiitingimustes märgitud teeninduspunktis.
14. Kui nõue on põhjendamatu (PS-i järeldusel, et toode töötab nõuetekohaselt või on kahjustused loetletud punktis 13), on ostja kohustatud toote ise järele tooma või katma diagnostika ja tagasisaamise kulud PS-ist ostjale.
15. Kui ostja ei võta toodet ühe kuu jooksul alates PS-i teavitamisest põhjendamatu garantii, käsitletakse toodet kui loobumist ja toode utiliseeritakse.
16. Pooltel on õigus ja kohustus järgida käesolevas garantii sätestatud tingimusi. Ükski teine kirjalki või suuline garantii, sealhulgas ajapiiranguteta, ei ole PS-i poolt aktsepteeritud.
17. Kui ostja ei võta toodet ühe kuu jooksul alates PS-i teavitamisest põhjendamatu garantii, käsitletakse toodet kui loobumist ja toode utiliseeritakse.
18. Pooltel on õigus ja kohustus järgida käesolevas garantii sätestatud tingimusi. Ükski teine kirjalki või suuline garantii, sealhulgas ajapiiranguteta, ei ole PS-i poolt aktsepteeritud.
19. Käesoleva garantii suhtes kohaldatakse ainult Poola seadusi.
20. See garantii ei välista, ei piira ega peata ostja õigusi, mis tulenevad toote mittevastavusest lepingule.



See seade on tähistatud läbitatud ratastega prügikasti sümboliga, millel on üks must prügikast. joonega (WEEE), nagu on ette nähtud Euroopa Ühenduse direktiivis 2012/19/UE, 04.07.2012, ja vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete seadusele. Elektroonikaseadmete seaduse 11. septembri 2015. See sümbol näitab, et seade ei tohi hävitada koos muude olmejäätmetega. Kasutaja vastutab selle seadme kõrvaldamise eest määratud elektroonikaromude kogumispunktide kaudu, näiteks kohalikud kogumispunktid, kauplused või määratud kohalik omavalitsuse asutused. Käesolev poliitika on eesmärk on edendada suuremat säästlikkust elektroonikaromude kõrvaldamisel, ning tagada keskkonna ja inimeste tervise kaitse.

VASTUTAV ÜKSUS:

LEDIN Group Sp. z o.o. Ul. Dėbowa 1, 07-410, Tobolice. NIP:758227888



Suderinamos trijų fazių bėgių sistemos su LED line ženklu
LED line žimola saderingas tris fazių slėžu sistemoms
LED line kaubamargi ūhilduavad kolmefaasilised siinisüsteemid

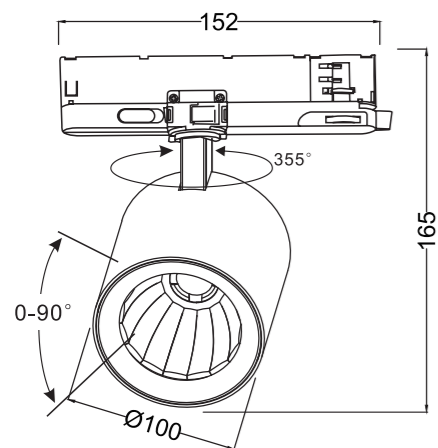
- 210592 LUMICANTO 3m juodas/melns/must
- 210561 LUMICANTO 3m baltas/balts/valge
- 210585 LUMICANTO 2m juodas/melns/must
- 210554 LUMICANTO 2m baltas/balts/valge
- 210578 LUMICANTO 1m juodas/melns/must
- 210547 LUMICANTO 1m baltas/balts/valge

5 LUMICANTO 6-20W DIP JUNGKILIO NUSTATYMAI
LUMICANTO 6-20W DIP SLĒDŽA UZSTĀDĪJUMI
LUMICANTO 6-20W DIP LŪLITI SEADED

Power [W]	Output Current [mA]	PF	1	2	3	4	3000K lumen [lm]	4000K lumen [lm]	6000K lumen [lm]
6,0	300mA	≥0,7	-	-	-	-	620	642	673
8,0	400mA	≥0,7	-	-	ON	-	825	857	862
10,0	500mA	≥0,8	-	ON	-	-	994	1051	1056
11,7	600mA	≥0,8	-	ON	ON	-	1163	1231	1237
13,7	700mA	≥0,9	ON	-	-	-	1356	1448	1453
15,5	800mA	≥0,9	ON	-	ON	-	1538	1619	1621
17,4	900mA	≥0,9	ON	ON	-	-	1645	1803	1794
20,0	1000mA	≥0,9	ON	ON	ON	-	1832	2006	1975

5 LUMICANTO 12-42W DIP JUNGKILIO NUSTATYMAI
LUMICANTO 12-42W DIP SLĒDŽA UZSTĀDĪJUMI
LUMICANTO 12-42W DIP LŪLITI SEADED

Power [W]	Output Current [mA]	PF	1	2	3	4	3000K lumen [lm]	4000K lumen [lm]	6000K lumen [lm]
12,0	300mA	≥0,9	-	-	-	-	1289	1380	1439
14,4	350mA	≥0,9	-	-	-	ON	1486	1617	1675
16,4	400mA	≥0,95	-	-	ON	-	1719	1827	1879
18,5	450mA	≥0,95	-	-	ON	ON	1919	2110	2150
20,4	500mA	≥0,95	-	ON	-	-	2125	2291	2323
22,5	550mA	≥0,95	-	ON	-	ON	2315	2513	2541
24,4	600mA	≥0,95	-	ON	ON	-	2488	2719	2734
26,4	650mA	≥0,95	-	ON	ON	ON	2679	2893	2881
28,9	700mA	≥0,95	ON	-	-	-	2925	3143	3125
31,0	750mA	≥0,95	ON	-	-	ON	3093	3293	3253
32,8	800mA	≥0,95	ON	-	ON	-	3181	3463	3406
34,8	850mA	≥0,95	ON	-	ON	ON	3372	3659	3572
36,4	900mA	≥0,95	ON	ON	-	-	3475	3793	3682
38,5	950mA	≥0,95	ON	ON	-	ON	3681	3997	3858
40,3	1000mA	≥0,95	ON	ON	ON	-	3790	4155	3996
42,0	1050mA	≥0,95	ON	ON	ON	ON	3929	4292	4097



STOP PRIEŠ PRADĒDAMI STOP
Atidzīai perskaitykite visas instrukcijas.
IŠSAUGOKITE VADOVĀ, KAD GALĒTUMĒTE JUO NAUDOTIS ATEITYJĒ

⚠ IŠPĒJIMAS! ⚠
ELEKTROS SMŪGIOS PAVOJUS
Prieš tikrinimą ar keitimą visada atjunkite elektros maitinimo šaltinį.
Šviesos šaltinį turi pakeisti gamintojas, jo įgaliotasis atstovas arba tinkamai kvalifikuotas asmuo.

PAVOJUS UŽDEGIMO RIZIKA
Elkitės pagal vietines saugos taisykles.
Jungtims naudokite tik UL ir IEC sertifikuotus kabelius. Mažiausias skersmuo 8 AWG (0,75 mm²).

⚠ IŠJŪS
Išėjimas turi būti atliktas pagal vietinius kodus ir taisykles. Žr. jūsų vietovėje taikomus standartus ir imkitės visų būtinų saugos priemonių. Netinkamas išėjimas kelia rimtą pavojų personalui ir įrangai.
⚠ IŠJŪS
Apšvietimo įrenginys turi būti pritvirtintas taip, kad būtų išvengta ilgalaikio ir tiesioginio akių šviesos šaltinio poveikio akims iš 0,23 m ar mažesnio atstumo.

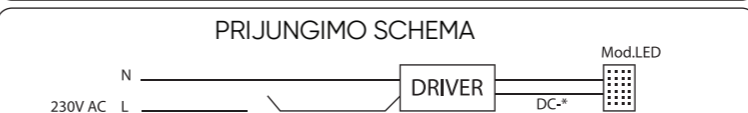
⚠ IŠJŪS
Šis šviestuvą turi būti prijungtas prie elektros tinklo pagal instrukcijas ant dėžutės.

⚠ IŠJŪS
II klasės arba dvigubos izoliacijos elektros prietaisais - tai toks prietaisas, kuris suprojektuotas taip, kad jo nereikėtų saugiai prijungti prie elektros įžeminimo (žemės).

Pagrindinis reikalavimas yra tas, kad nė vienas gedimas negali sukelti pavojingos įtampos, ji galėtų sukelti elektros smūgį, ir kad tai būtų pasiekta nesiremiant įžemintu metaliniu korpusu. Paprastai tai bent iš dalies pasiekiami turint bent du izoliacines medžiagas sluoksnius tarp įtampų turinčių dalių ir naudotojo arba naudojant sustiprintą izoliaciją. Europoje prietaisai su dviguba izoliacija turi būti paženklintas II klasės arba dvigubos izoliacijos etikete. Izoliuoti kintamosios ir nuolatinės srovės maitinimo šaltiniai (pvz., mobiliųjų telefonų įkrovikliai) paprastai žymimi kaip II klasės, t. y. nuolatinės srovės išėjimo laidai yra izoliuoti nuo kintamosios srovės įvesties. Žymėjimas "II klasė" nereikėtų painioti su žymeniu "2 klasė", nes pastarasis nesužijęs su 2 klase. Izoliacija (jis kilęs iš standarto UL 1310, nustatančio didžiausios išėjimo galios ribas), įtampa / srovė / galia).

SYMBOLIS - MODELIS	210493	210523	210509	210530
KORPUSO SPALVA	MUST	VALGE	MUST	VALGE
ĮTAMPOS DIAPAZONAS	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
DAŽNIS	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
GALINGUMAS	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
GALINGUMO KOEFICIENTAS (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
SPALVOS TEMPERATŪRA - CCT	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
VISAS ŠVIESOS SRAUTAS	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
ŠVIESOS SKLEIDIMO KAMPE	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
ŠVIESOS EFEKTYVUMAS	do 105lm/W	do 105lm/W	do 110lm/W	do 110lm/W
TRUKMĖ L70B50	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
APSaugos KLASĖ (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20
APSaugos LAIPSNIS (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
APSaugos KLASĖ	II	II	II	II
GARANTIJOS LAIKOTARPIS	5 AASTAT	5 AASTAT	5 AASTAT	5 AASTAT

ŠVIESOS ŠALTINĮ IR VALDYMO ĮRANGĄ GALI KEISTI TIK PROFESIONALAS.



*ĮTAMPA PRIKLAUSO NUO ŠVIESOS ĮRENGINIO GALINGUMO

ŠIS PRODUKTAS TURI ŠVIESOS ŠALTINĮ, KURIO ENERGIJOS EFEKTYVUMO KLASĖ YRA E.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

1. DĖMESIO! Prieš montuodami visada įsitikinkite, kad 230 V kintamosios srovės maitinimo šaltinis yra atjungtas!
2. Kai prie maitinimo šaltinio jungiate hermetiškai uždarytą lempą, naudokite tinkamo skerspjūvio kabelius.
3. Įsitikinkite, kad elektros grandinė, tiekianti energiją hermetiškai uždarytai lemputei, turi tinkamą apsaugą (saugiklį).
4. Niekada nemontuokite pažeisto įrenginio.

PASTABOS!
1. Jei pažeista laidų izoliacija, pakeiskite maitinimo laidą.
Šviestuvo apsaugos klasė yra IP20.
Maitinimo įtampa 230 V kintamosios srovės.
Norint tinkamai veikti, reikia sujungti tris laidus: L - fazės, N - neutralės, PE - įžeminimo.
Šviesos šaltinio tarnavimo laikas priklauso nuo šviestuvo darbinės temperatūros, kuri turėtų būti nuo -40 °C iki 50 °C.
Minimalus atstumas iki apšviestų objektų: 1 m. (1m)

GARANTIJOS SĄLYGOS

1. Garantą teikia LEDIN Group Sp. z o.o., ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice, NIP: 7582357808, REGON: 362418408.
2. Garantijos laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo pirkimo datos ir galioja šiais produktais:
LED line PRIME 60 mėnesių
LED line LITE 36 mėnesių
AURA Line 24 mėnesiai arba 60 mėnesių.
3. Išsami informacija apie garantiją rasite gaminio kortelėje ir/arba instrukcijoje, kurios gali skirtis nuo aukščiau nurodytų terminų.
4. Ši Garantija yra vienintelis dokumentas, pagal kurį asmuo gali ginti savo teises Europos Sąjungos teritorijoje suteiktos garantijos pagrindu.
5. Visi garantinio laikotarpio remontai atliekami Garantatoriaus techninio aptarnavimo punkte, toliau šiame dokumente vadinamą PS. Pagal šias garantijos sąlygas techninis aptarnavimo punktas laikomas LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice.
6. Jei garantiniu laikotarpiu bus nustatytas produkto defektas ar gedimas, jis bus pašalintas per 14 dienų nuo produkto pristatymo į PS dienos. Garantijos laikotarpis pratęsiamas remonto laikotarpiui.
7. LED line prekės ženklui priklausantys produktai pagaminti pagal aukščiausius kokybės standartus, tačiau nėra viena kokybės kontrolės sistema negali visiškai išvengti defektų. Jei garantijos laikotarpiu paaiškės prekės defektas, jį reikia pristatyti į PS originalioje arba pakaitinėje pakuotėje, kurį apsaugotų prekė nuo pažeidimų transportuojant. Jei naudojama netinkama pakuotė, pirkėjas prisiima riziką dėl prekės pažeidimo.
8. Pirkėjas turėtų savo lėšomis pristatyti produktą į PS.
9. Pirkėjas turėtų savo lėšomis pristatyti produktą į PS.
10. Jei skundosis patvirtinamas, PS padengia prekių grąžinimo išlaidas pirkėjui.
11. Garantinio remonto sąlyga yra originalo arba pirkimo dokumento kopijos (kasos čekio arba PVM sąskaitos faktūros) pateikimas.
12. Techninio aptarnavimo punktas gali atsakyti nagrinėti garantiją, jei:
a) Nustatyta neatitiktis tarp dokumentų duomenų ir produkto duomenų.
b) Dokumentuose buvo atlikti pakeitimai neįgaliotų asmenų.
13. Jei skundžiama prekė yra išimta iš pardavimo ir negali būti pataisyta, pirkėjas turi teisę atgauti prekių kainą remdamasis pateiktu pirkimo dokumentu į nurodytą banko sąskaitą arba, sutikus, prekę galima pakeisti į produktą su panašiomis savybėmis.
14. LED line produktų įgaamžiškumas priklauso nuo darbo aplinkos. Už teisingo darbo aplinkos pasirinkimą atsako tik Pirkėjas. Individualios eksploatacijos sąlygos kiekvienam LED line lempos modeliui nurodytos gaminio techninio aprašymo lape.
15. Garantija neapima:
a) Pažeidimų, atsiradusių dėl išorinių veiksnių (mechaninių pažeidimų, atmosferinių reiškinių ir tinklo pertrūkių).
b) Pažeidimų, atsiradusių dėl netinkamos eksploatacijos, montavimo vietose, kurios veikiamos tiesioginių atmosferos poveikių, įskaitant temperatūras, viršijančias eksploataavimo sąlygose nurodytus intervalus, didesnę drėgnumą, lietus, sniegą ir kt. (netinkama produktams su nurodytu IP koeficientu, leidžiančiu tokią darbo aplinką).
c) Pažeidimų, atsiradusių dėl produkto maitinimo iš šaltinių, kurie neatitinka techninės specifikacijos.
16. Dėl kokio remonto ir produkto modernizavimo, atlikto savarankiškai arba ne nurodytame garantijos aptarnavimo punkte.
17. Neatlikto remonto atveju (po PS patikrinimo, kad produktas veikia tinkamai arba dėl 13 punkte nurodytų pažeidimų) Pirkėjas privalo pasimti produktą savo lėšomis arba padengti su diagnostika susijusias išlaidas bei siuntimo išlaidas iš PS pirkėjui.
18. Jei Pirkėjas nepasima produkto per 1 mėnesį nuo PS pranešimo apie nepagrįstą garantiją, produktas bus laikomas kaip atsisakytas, o prekė bus utilizuota.
19. Šalis turi teisę ir pareigas pagal šią Garantiją, kaip nustatyta šioje sutartyje. Jokia kita rašytinė ar žodinė garantija, įskaitant neriboto laiko, nebus pripažinta PS.
20. Jei Pirkėjas nepasima produkto per 1 mėnesį nuo PS pranešimo apie nepagrįstą garantiją, produktas bus laikomas kaip atsisakytas, o prekė bus utilizuota.
21. Šalis turi teisę ir pareigas pagal šią Garantiją, kaip nustatyta šioje sutartyje. Jokia kita rašytinė ar žodinė garantija, įskaitant neriboto laiko, nebus pripažinta PS.
22. Ši garantija taikoma tik Lenkijos teise.
23. Ši garantija nepašalina, neapriboja ir nesustabdo Pirkėjo teisių, kylančių iš prekės neatitikimo sutarčiai.

LT Šis prietaisas paženklintas perbraukto šiuksliadėžės su ratukais simboliu su vienu juodu linija po juo (WEEE), kaip nurodyta Europos bendrijos direktyvoje 2012 m. liepos 4 d. direktyva 2012/19/ES ir pagal Elektros ir elektroninės įrangos atliekų 2015 m. rugsėjo 11 d. Elektros ir elektroninės įrangos įstatymu. Šis simbolis rodo, kad prietaisai negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Naudotojas yra atsakingas už šio įrenginio šalinimą per tam skirtas "EEJ atliekų" surinkimo vietas, pvz. vietinius surinkimo punktus, parduotuves arba paskirtas vietas valdžios institucijas. Ši politika yra siekiama skatinti didesnę EEJ atliekų šalinimo tvarkymą, ir užtikrinti aplinkos ir žmonių sveikatos apsaugą.

ATSAKINGAS SUBJEKTAS:
LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410, Tobolice. NIP:7582278888

CONDITIONS DE GARANTIE

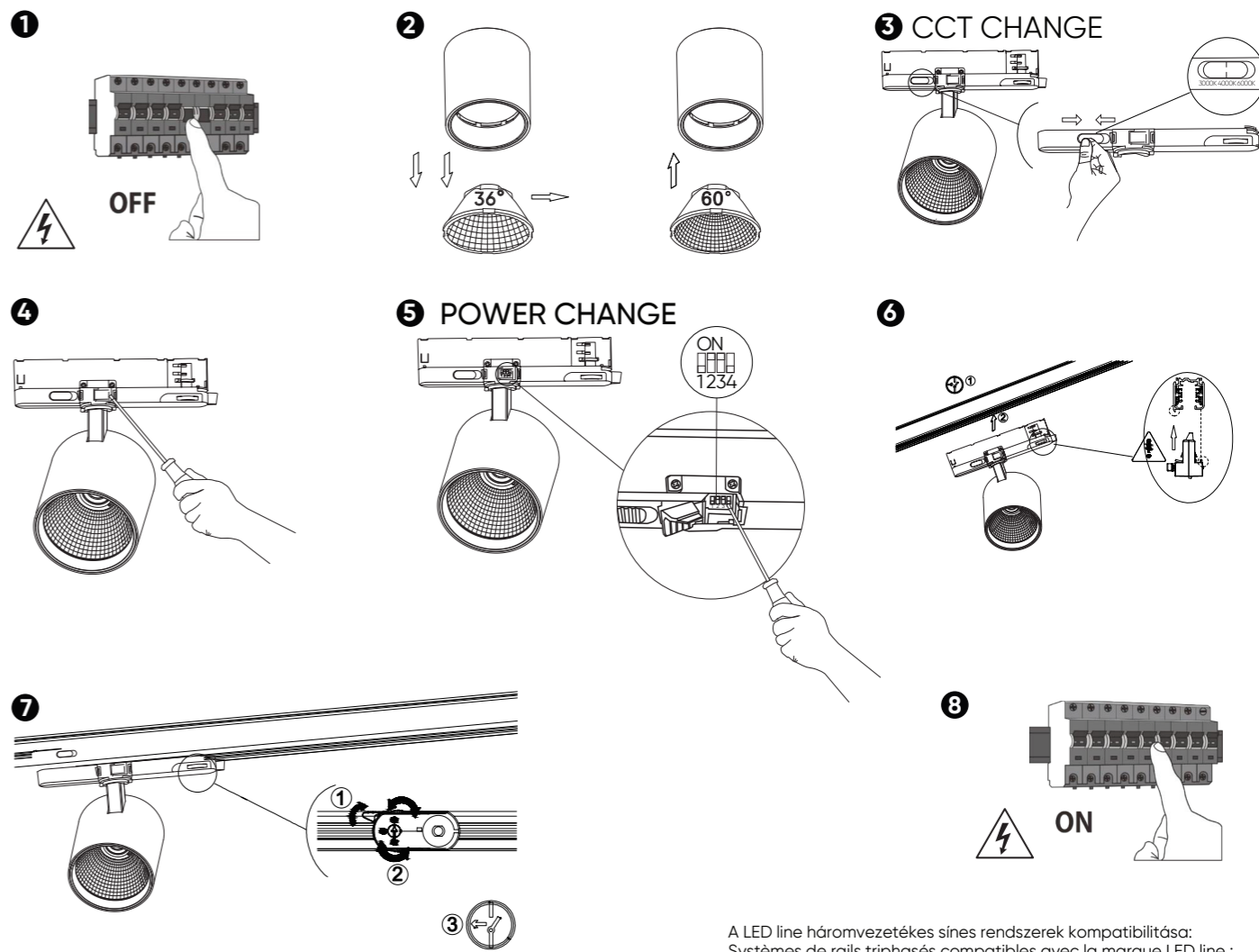
1. Le garant est LEDIN Group Sp. z o.o., ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice, NIP : 7582357808, REGON : 362418408.
 2. La période de garantie est calculée à partir de la date d'achat et est de :
 - LED line PRIME : 60 mois
 - LED line LITE : 36 mois
 - AURA Line : 24 mois ou 60 mois
 Les détails de la garantie se trouvent sur la fiche produit et/ou dans le mode d'emploi, qui peuvent différer des termes mentionnés ci-dessus.
 3. Cette Garantie est le seul document sur la base duquel le titulaire peut faire valoir ses droits dans l'Union Européenne ou titre de la garantie accordée.
 4. Toutes les réparations pendant la période de garantie sont effectuées par le Point Service du Garant, ci-après dénommé également PS. Au sens des présentes conditions de garantie, le Point Service est la société LEDIN Group Sp. z o.o., ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice.
 5. En cas de constatation d'un défaut ou d'un dommage sur le produit pendant la période de garantie, celui-ci sera réparé dans un délai de 14 jours à compter de la date de livraison du produit au PS. La période de garantie est prolongée du temps de réparation.
 6. Les produits de la marque LED line sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées, mais aucun système de contrôle qualité ne peut exclure 100 % des défauts. Si un défaut est découvert pendant la période de garantie, le produit doit être livré au PS dans son emballage d'origine ou de remplacement empêchant les dommages durant le transport. En cas d'emballage inadéquat, le risque de dommage est à la charge de l'Acheteur.
 7. L'Acheteur doit livrer le produit au PS à ses propres frais.
 8. En cas d'acceptation de la réclamation, les frais de retour à l'Acheteur sont couverts par le PS.
 9. La condition d'acceptation du produit pour réparation sous garantie est la présentation par le réclamant de l'original ou d'une copie du document d'achat (reçu ou facture TVA).
 10. Le Point Service peut refuser d'examiner la garantie en cas de :
 a) constatation d'une divergence entre les données contenues dans la documentation et celles du produit.
 b) modifications apportées aux documents par une personne non autorisée.
 11. En cas de retrait de la vente du produit réclamé et de constatation de l'impossibilité de réparation, l'Acheteur a droit à un remboursement du prix du produit sur la base du document d'achat présenté, soit par virement sur le compte bancaire indiqué par l'Acheteur, soit avec son accord pour un échange contre un produit aux paramètres similaires.
 12. La durée de vie des produits LED line dépend de l'environnement de travail. Le choix du bon environnement de travail pour les Lampes LED line est de la seule responsabilité de l'Acheteur. Les conditions d'exploitation spécifiques pour chaque modèle de Lampe LED line sont fournies dans la fiche produit.
 13. La garantie ne couvre pas :
 a) les dommages causés par des facteurs externes (dommages mécaniques, phénomènes atmosphériques et surtensions réseau).
 b) les dommages résultant d'une utilisation incorrecte, d'une installation dans des endroits exposés directement aux conditions atmosphériques, y compris des températures en dehors de la plage spécifiée dans les conditions d'utilisation, une humidité élevée, la pluie, la neige, etc. (ne concerne pas les produits avec un indice IP permettant ce type d'environnement de travail).
 c) les dommages causés par l'alimentation du produit avec des sources de tension non conformes aux spécifications techniques.
 d) toutes réparations et modernisations du produit effectuées par soi-même ou par un autre Point Service que celui indiqué dans la garantie.
 14. En cas de réclamation injustifiée (après constatation par le PS de la pleine fonctionnalité du produit ou des dommages mentionnés au point 13), l'Acheteur est tenu de retirer le produit à ses propres frais ou de couvrir les frais de diagnostic et les frais de retour du Point Service à l'Acheteur.
 15. Si l'Acheteur ne retire pas le produit dans un délai d'un mois après avoir été informé par le PS de la réclamation injustifiée, cela sera considéré comme une renonciation au retrait du produit, et le produit sera détruit.
 16. Les droits et obligations des parties en matière de garantie sont régis exclusivement par les dispositions de ce document. Toutes les autres garanties implicites, écrites ou orales, y compris celles sans limitation de durée, ne seront pas honorées par le Point Service.
 17. Si l'Acheteur ne retire pas le produit dans un délai d'un mois après avoir été informé par le PS de la réclamation injustifiée, cela sera considéré comme une renonciation au retrait du produit, et le produit sera détruit.
 18. Les droits et obligations des parties en matière de garantie sont régis exclusivement par les dispositions de ce document. Toutes les autres garanties implicites, écrites ou orales, y compris celles sans limitation de durée, ne seront pas honorées par le Point Service.
 19. Le droit applicable à cette garantie est exclusivement le droit polonais.
 20. Cette Garantie n'exclut, ne limite ni ne suspend les droits de l'Acheteur résultant de la non-conformité du bien au contrat.



L'appareil est marqué du symbole de conteneur à déchets circulaire barré, conformément à la Directive 2012/19/UE du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012, ainsi qu'à la loi du 11 septembre 2015 relative aux équipements électriques et électroniques usagés. Ce marquage indique que, après la fin de son utilisation, l'appareil ne doit pas être mélangé avec d'autres déchets ménagers. L'utilisateur est tenu de le remettre aux collecteurs d'équipements électriques et électroniques usagés. Les collecteurs, y compris les points de collecte locaux, les magasins et les unités municipales, mettent en place un système adéquat pour permettre la restitution de cet équipement. Une gestion appropriée des équipements électriques et électroniques usagés aide à éviter les conséquences nocives pour la santé humaine et l'environnement naturel, résultant de la présence de composants dangereux ainsi que du stockage et du traitement inappropriés de ces équipements.

RESPONSABLE : LEDIN Group Sp. z o.o. ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice. N° de TVA : 7582278888

BEÜZEMELÉSI MÓD/ MÉTHODE DE MONTAGE



Avant de commencer Lisez attentivement toutes les instructions.

Conservez les instructions.

Utilisez le produit conformément aux recommandations du fabricant. Si vous avez des questions, contactez le fabricant.

AVERTISSEMENT !

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE
 Déconnectez l'alimentation avant toute inspection, installation ou remplacement. La source lumineuse utilisée dans cet appareil d'éclairage doit être remplacée uniquement par le fabricant, son représentant en service ou une personne qualifiée de manière équivalente.

RISQUE D'INCENDIE
 Respectez les règles de sécurité locales. Utilisez uniquement des câbles approuvés UL et IEC pour les connexions d'entrée/sortie. Taille minimale : 18 AWG (0,75 mm²).

La mise à la terre et les connexions de l'ensemble du système doivent être effectuées conformément aux règles électriques locales du pays où le luminaire est installé.

Le luminaire doit être installé de manière à ce qu'il ne soit pas possible de le regarder pendant une période prolongée à une distance inférieure à 0,23 m.

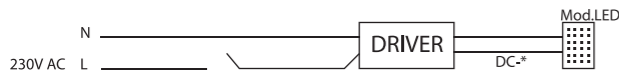
Le produit LED doit être raccordé au réseau électrique conformément aux instructions figurant sur l'étiquette du produit.

Les appareils de classe II se caractérisent par l'utilisation d'une isolation renforcée, qui assure à la fois la protection contre les contacts directs et indirects. Une autre méthode pour garantir la protection contre les chocs électriques dans les appareils de classe II est l'utilisation d'une isolation de base et supplémentaire. Étant donné que l'isolation renforcée ou supplémentaire est utilisée, il n'est pas nécessaire de connecter le boîtier de l'appareil à un conducteur de protection de mise à la terre, et les appareils de cette classe peuvent être alimentés par exemple par des câbles à deux fils avec des connecteurs IEC C7.

SYMBOLE DU PRODUIT	210493	210523	210509	210530
COULEUR DU BOÎTIER	BLACK	WHITE	BLACK	WHITE
PLAGE DE TENSION	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
FRÉQUENCE	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
PUISSANCE	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
FACTEUR DE PUISSANCE (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
TEMP. DE COULEUR - CCT	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
FLUX LUMINEUX TOTAL	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
ANGLE DE DIFFUSION LUMIN.	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
EFFICACITÉ LUMINEUSE	105lm/W	105lm/W	110lm/W	110lm/W
DURÉE DE VIE L70B50	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
CLASSE DE PROTECTION (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20
NIVEAU DE PROTECTION (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
CLASSE DE PROTECTION	II	II	II	II
DURÉE DE LA GARANTIE	5 years	5 years	5 years	5 years

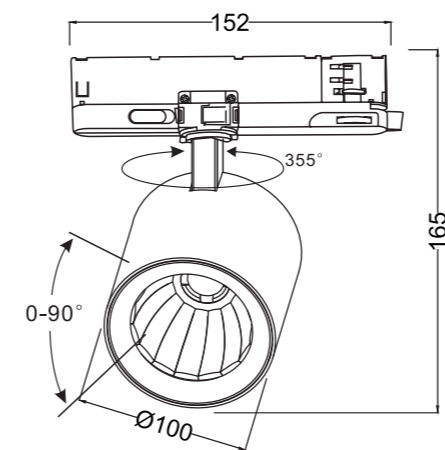
La source lumineuse ainsi que l'équipement de commande ne peuvent être remplacés que par un professionnel.

SCHEMA DE RACCORDEMENT



*La tension dépend de la puissance du luminaire.

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.



A LED line háromvezetékes sínes rendszerek kompatibilitása: Systemes de rails triphasés compatibles avec la marque LED line :

- 210592 LUMICANTO 3m FEKETE/NOIR
- 210561 LUMICANTO 3m FEHÉR/BLANC
- 210585 LUMICANTO 2m FEKETE/NOIR
- 210554 LUMICANTO 2m FEHÉR/BLANC
- 210578 LUMICANTO 1m FEKETE/NOIR
- 210547 LUMICANTO 1m FEHÉR/BLANC

LUMICANTO 6-20W DIP KAPCSOLÓ BEÁLLÍTÁSOK PARAMÉTRAGES DU COMMUTEUR DIP LUMICANTO 6-20W

Power [W]	Output Current [mA]	PF	1	2	3	4	3000K lumen [lm]	4000K lumen [lm]	6000K lumen [lm]
6,0	300mA	±0,7	-	-	-	-	620	642	673
8,0	400mA	±0,7	-	-	ON	-	825	857	862
10,0	500mA	±0,8	-	ON	-	-	994	1051	1056
11,7	600mA	±0,8	-	ON	ON	-	1163	1231	1237
13,7	700mA	±0,9	ON	-	-	-	1356	1448	1453
15,5	800mA	±0,9	ON	-	ON	-	1538	1619	1621
17,4	900mA	±0,9	ON	ON	-	-	1645	1803	1794
20,0	1000mA	±0,9	ON	ON	ON	-	1832	2006	1975

LUMICANTO 12-42W DIP KAPCSOLÓ BEÁLLÍTÁSOK PARAMÉTRAGES DU COMMUTEUR DIP LUMICANTO 12-42W

Power [W]	Output Current [mA]	PF	1	2	3	4	3000K lumen [lm]	4000K lumen [lm]	6000K lumen [lm]
12,0	300mA	±0,9	-	-	-	-	1289	1380	1439
14,4	350mA	±0,9	-	-	-	ON	1486	1617	1675
16,4	400mA	±0,95	-	-	ON	-	1719	1827	1879
18,5	450mA	±0,95	-	-	ON	ON	1919	2110	2150
20,4	500mA	±0,95	-	ON	-	-	2125	2291	2323
22,5	550mA	±0,95	-	ON	-	ON	2315	2513	2541
24,4	600mA	±0,95	-	ON	ON	-	2488	2719	2734
26,4	650mA	±0,95	-	ON	ON	ON	2679	2893	2881
28,9	700mA	±0,95	ON	-	-	-	2925	3143	3125
31,0	750mA	±0,95	ON	-	-	ON	3093	3293	3253
32,8	800mA	±0,95	ON	-	ON	-	3181	3463	3406
34,8	850mA	±0,95	ON	-	ON	ON	3372	3659	3572
36,4	900mA	±0,95	ON	ON	-	-	3475	3793	3682
38,5	950mA	±0,95	ON	ON	-	ON	3681	3997	3858
40,3	1000mA	±0,95	ON	ON	ON	-	3790	4155	3996
42,0	1050mA	±0,95	ON	ON	ON	ON	3929	4292	4097



Mielőtt elkezdené

Olvasd el figyelmesen az összes utasítást.



Őrizze meg az útmutatót.

Használja a terméket a gyártó ajánlásainak megfelelően. Ha bármilyen kérdése van, lépjen kapcsolatba a gyártóval.

▲ FIGYELEM!



ÁRAMÚTÉS KOCKÁZATA

Húzza ki az áramellátást a vizsgálat, telepítés vagy csere előtt. A világítótestben használt fényforrást kizárólag a gyártó vagy annak szervizképviselője, illetve hasonlóan képzett személy cserélheti.

TÜZVESZÉLY

Kövesse a helyi biztonsági előírásokat. Használjon csak UL és IEC által jóváhagyott vezetékeket a bemeneti/kimeneti csatlakozásokhoz. Minimális méret: 18 AWG (0,75 mm²).



A rendszer földelését és csatlakozásait az adott ország helyi elektromos előírásainak megfelelően kell elvégezni, ahol a világítótestet telepítik.



A világítótestet úgy kell felszerelni, hogy ne lehessen hosszú ideig nézni belé 0,23 m-nél kisebb távolságból. Umaczenie na francuski



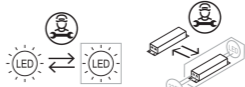
A LED terméket az áramellátáshoz a termék címkéjén található utasítások szerint kell csatlakoztatni.



A II. osztályú készülékek jellemzője a megerősített szigetelés alkalmazása, amely biztosítja a közvetlen és közvetett érintés elleni védelmet. Egy másik módja a II. védelmi osztályú készülékek áramútás elleni védelmének az alapvető és kiegészítő szigetelés alkalmazása. Mivel megerősített vagy kiegészítő szigetelés van alkalmazva, nem szükséges a készülék házáat egy védőföldelő vezetékkel összekapcsolni, és a készülékeket például kétfáztes IEC C7 csatlakozókkal is lehet táplálni.

TERMÉKSZIMBÓLUM - MODELL	210493	210523	210509	210530
KÁBELSZÍN	Fekete	FEHÉR	Fekete	FEHÉR
FESZÜLTSEGTARTOMÁNY	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
FREKVENCIA	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
TELJESÍTMÉNY	6-20W	6-20W	12-42W	12-42W
TELJESÍTMÉNYTÉNYEZŐ (PF)	≥0,7	≥0,7	≥0,9	≥0,9
SZÍNHŐMÉRSÉKLET - CCT	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K	3000-6000K
TELJES FÉNYÁRAM	2000lm	2000lm	4300lm	4300lm
FÉNYSZÓRÁSI SZÖG	36/60°	36/60°	36/60°	36/60°
FÉNYHATÉKONYSÁG	105lm/W	105lm/W	110lm/W	110lm/W
L70B50 ÉLETTARTAM	50.000h	50.000h	50.000h	50.000h
VÉDELMI OSZTÁLY (IP)	IP20	IP20	IP20	IP20
VÉDELMI SZINT (IK)	IK06	IK06	IK06	IK06
VÉDELMI OSZTÁLY	II	II	II	II
GARANCIA IDŐTARTAMA	5 év	5 év	5 év	5 év

A fényforrást és a vezérlő berendezést csak szakember cserélheti.



CSATLAKOZÁSI SÉMA



*A feszültség a világítótest teljesítményétől függ.

Ez a termék E energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmaz.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

- FIGYELEM! Telepítés előtt mindig győződjön meg arról, hogy a 230 V váltakozó áramú tápegység le van választva!
- A hermetikusan zárt lámpát a tápegységhez csatlakoztatva használjon megfelelő keresztmetszetű kábeleket.
- Győződjön meg arról, hogy az elektromos áramkör, amely a hermetikusan zárt lámpához vezeti az energiát, megfelelő védelemmel rendelkezik (biztosíték).
- Sose telepítsen sérült eszközt.

MEGJEGYZÉSEK!

- Ha a vezeték szigetelése sérült, cserélje ki az áramellátó kábelt.
- Az eszköz védelmi osztálya IP20.
- Tápegység feszültsége 230 V váltakozó áram.
- A helyes működéshez három kábelt kell csatlakoztatni: L - fázis, N - semleges, PE - földelés.
- A fényforrás élettartama függ a lámpa működési hőmérsékletétől, amelyeknek -40 °C és 50 °C között kell lennie.
- Minimális távolság a világítandó tárgyaktól: 1m.



GARANCIA FELTÉTELEI

- A garanciát a LEDIN Group Sp. z o.o., ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice, NIP: 7582357808, REGON: 362418408 biztosítja.
- A garancia időtartama a vásárlás napjától számítva az alábbi termékek esetén:
 - LED line PRIME: 60 hónap
 - LED line LITE: 36 hónap
 - AURA Line: 24 hónap vagy 60 hónapA garanciára vonatkozó részletek a termék adatlapján és/vagy a használati utasításban találhatóak, amelyek eltérhetnek a fent említett időtartamoktól.
- Ez a garancia az egyetlen dokumentum, amely alapján a jogosult jogait érvényesítheti az Európai Unió területén a biztosított garancia alapján.
- Minden garanciális javítást a Garantiáló Szolgáltató Pontja végez el, a továbbiakban PS néven is ismert. A garancia feltételei szerint a Szolgáltató Pont a LEDIN Group Sp. z o.o., ul. Dębowa 1, 07-410 Tobolice.
- Ha a garancia időszaka alatt hibát vagy sérülést észlelnek a terméken, azt a PS-hez való beérkezést követő 14 napon belül javítják. A garancia időtartama meghosszabbodik a javítás időtartamával.
- A LED line termékek a legmagasabb minőségi normák szerint készültek, azonban egyetlen minőségellenőrzési rendszer sem tud minden hibát 100%-ban kizárni. Ha a garancia időtartama alatt hibát találnak, a terméket eredeti vagy helyettesítő csomagolásban kell a PS-hez eljuttatni, amely megakadályozza a szállítás közbeni sérülést. Ha nem megfelelő csomagolást használnak, a sérülés kockázatát a Vásárló viseli.
- A Vásárlónak saját költségén kell eljuttatnia a terméket a PS-hez.
- Ha a reklamációt elfogadják, a visszajuttatás költségét a PS fedezi.
- A garanciális javításra való elfogadáshoz szükséges, hogy a reklamáló bemutassa az eredeti vagy másolatát a vásárlási dokumentumról (nyugta vagy áfa számla).
- A Szolgáltató Pont megtagadhatja a garancia elbírálását az alábbi esetekben:
 - ha a dokumentációban szereplő adatok eltérnek a termék adataitól.
 - ha a dokumentumokon olyan javításokat végeztek, amelyet nem jogosult személy végzett.
- Ha a reklamált terméket kivonják a forgalomból és a javítás lehetetlenné válik, a Vásárlónak joga van a termék árának visszatérítésére a bemutatott vásárlási dokumentum alapján, amelyet a Vásárló által megadott bankszámlára utalnak, vagy a Vásárló beleegyezésével hasonló paraméterekkel rendelkező termékre cserélhetik.
- A LED line termékek élettartama a munkakörnyezettől függ. A megfelelő munkakörnyezet kiválasztása kizárólag a Vásárló felelőssége. Minden LED line modell egyedi működési feltételeit a termék katalóguslapja tartalmazza.
- A garancia nem terjed ki:
 - külső tényezők által okozott sérülésekre (mechanikai sérülések, időjárási jelenségek és hálózati feszültségcsúcsok).
 - ha a megfelelő használatból, olyan helyeken történő telepítésből eredő sérülésekre, amelyek közvetlen időjárási hatásoknak vannak kitéve, például hőmérséklet, nedvesség, eső, hó, stb. (kivéve a termék IP jelölésével ellátott termékeket, amelyek ilyen környezetet engedélyeznek).
 - olyan sérülésekre, amelyeket a termék nem megfelelő feszültségforrással történő táplálása okozott.
 - bármely, a terméken végzett saját javításra és modernizációra, valamint olyan Szolgáltató Pont által végzett javításra, amely nem szerepel a garanciában.
- Alapítalan reklamáció esetén (ha a PS teljesen működőképesnek találja a terméket, vagy a 13. pontban említett sérüléseket észleli) a Vásárló köteles saját költségén átvenni a terméket, vagy fedezni a diagnosztikai és visszaküldési költségeket a Szolgáltató Ponttól a Vásárlóhoz.
- Ha a Vásárló nem veszi át a terméket a PS által az alapítalan garanciáról történő értesítést követő 1 hónapon belül, azt a termék átvételének lemondásaként kezelik, és a terméket megsemmisítik.
- A garanciával kapcsolatos jogok és kötelezettségek kizárólag ennek a dokumentumnak a rendelkezései szerint szabályozottak. Minden más, esetleges írásbeli vagy szóbeli garancia, ideértve az időbeli korlátozások nélküli garanciákat, nem érvényesül a Szolgáltató Pontnál.
- Ha a Vásárló nem veszi át a terméket a PS által az alapítalan garanciáról történő értesítést követő 1 hónapon belül, azt a termék átvételének lemondásaként kezelik, és a terméket megsemmisítik.
- A garanciával kapcsolatos jogok és kötelezettségek kizárólag ennek a dokumentumnak a rendelkezései szerint szabályozottak. Minden más, esetleges írásbeli vagy szóbeli garancia, ideértve az időbeli korlátozások nélküli garanciákat, nem érvényesül a Szolgáltató Pontnál.
- A garanciára vonatkozó jogszabály kizárólag a lengyel jog.
- Ez a garancia nem zárja ki, nem korlátozza és nem függeszti fel a Vásárló jogait, amelyek a termék és a szerződés eltéréseiből származnak.



A készülék a 2012. július 4-i 2012/19/EU Európai Parlamenti és Tanácsi Irányelv, valamint a 2015. szeptember 11-i használt elektromos és elektronikus berendezésekről szóló törvény szerinti áthúzott hulladékkonténer szimbólummal van megjelölve. Ez a jelzés azt jelzi, hogy a készülék használatának lejártát követően nem helyezhető el háztartási hulladékkal együtt. A felhasználónak a készüléket az elektromos és elektronikus berendezések begyűjtésével foglalkozó szervezetekhez kell eljuttatnia. A begyűjtést végzők, beleértve a helyi gyűjtőpontokat, üzleteket és önkormányzati egységeket, megfelelő rendszert alakítanak ki a készülék visszavételére. A használt elektromos és elektronikus berendezések megfelelő kezelése hozzájárul az egészségre és a környezetre káros következmények elkerüléséhez, amelyek a veszélyes anyagok jelenlétéből, valamint a nem megfelelő tárolásból és feldolgozás-

FELELŐSÉGEKÉRT:

LEDIN Group Sp. z o.o.Dębowa u. 1, 07-410 Tobolice.Adószám: 7582278888