



[www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

**L60**

(PL) Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radkówko (CZ) Distributor: Kanlux s.r.o., Sádová 618, 738 01 Frýdek-Místek (SK) Distributor: Kanlux s.r.o., Zlatovská 2179/28, 911 05 Trenčín (HU) Forgalmazó: Kanlux Kft., 9025 Győr, Bácsai út 153/B (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08130, Київська область, Київ-Степанівський район, «Степанівський Будинок» вул. Соборна, будинок № 6, офіс 617 (RO) Kanlux Lighting S.R.L. Obtenite 249 Popescu Leordeni, 077160, Ilfov (RO) Kanlux, ul. Komomolovská, d. 1, 142100, f. Пладыч, Московская область, Российская Федерация 000 Канюкс-Энерголюкс, ул. Комсомольская, д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация (BG) Kanlux EOOD, Warehouse area Copet Logistics, 1532 Kaichevo, Sofia, ph.+359 2 42 19 623 (DE) Kanlux GmbH, Flugplatz 21, 44319 Dortmund (FR) Kanlux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 75 018 Paris

<b>P1</b>  12V DC	<b>P2</b>  1m=11W	<b>P3</b>  L60_IP00-WW 300K L60_IP00-NW 400K L60_IP00-CW 600K	<b>P3</b>  L60_IP65-WW 300K L60_IP65-NW 400K L60_IP65-CW 600K		
<b>P4</b>  L60_IP00 L60_IP65	<b>P5</b>  1m = 900 1m = 800	<b>P6</b> 	<b>P7</b> 	<b>P8</b> 	<b>P9</b> 
<b>P10</b> 	<b>P11</b>  0,1m	<b>P12</b> 	<b>P13</b> 		

**EN INTENDED USE / APPLICATION**  
Specialist product - for professional use.  
**MOUNTING**  
Technical changes reserved. Read the manual before mounting. Mounting should be performed by an appropriately qualified person. Any activities to be done with disconnected power supply. Exercise particular caution. The end parts of the leads must be checked for the right length. Pay particular attention to proper bias (+ - POSITIVE, - - - NEGATIVE). Mounting diagram: see pictures. Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use. Linking LED strips into a section exceeding 5 m is not permitted. Applications requiring longer sections should be electrically divided (connected in parallel) into sections not exceeding 5 m in length.

**USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE**  
Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off and the product has cooled down. Do not cover the product. Product must not be used in unfavourable environment, e.g. dust, moisture, water, vibrations, etc. Product with non-replaceable light source of the LED type. Product cannot be fixed if the light source becomes damaged. ATTENTION! Do not look directly at LED light beam. Product may heat up to a higher temperature.

**EXPLANATION OF SYMBOLS USED**  
P1: Rated voltage.  
P2: Rated power.  
P3: Colour temperature.  
P4: Rated luminous flux.  
P5: Rated durability.  
P6: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.  
P7: No protection.  
P8: Dust-proof product. Protection against water jets provided.  
P9: Use only indoors.  
P10: Class III. A product in which protection against electric shock is provided by feeding it with very low safe voltage (SELV) with no risk of creating higher than safe voltage.  
P11: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (as light source) from the spots and objects that it's illuminating.  
P12: Product meets the requirements of EU directives.

**ENVIRONMENTAL PROTECTION**  
Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended.  
P13: This labelling indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment. Products labelled in this way must not be disposed of in the same way as other waste under the threat of a fine. These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling/neutralising. Products labelled in this way should be returned to a collection facility for waste electrical and electronic goods. Information on collection centres is provided by local authorities or sellers of such goods. Used items can also be returned to the seller when new product is purchased, in quantity no larger than the purchased item of the same type.

**COMMENTS / GUIDELINES**  
Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage. For more information about Kanlux products visit [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)  
Kanlux SA shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions.  
Kanlux SA reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**DE VERWENDUNG / ANWENDUNG**  
Spezialprodukt - für professionelle Verwendung.  
**MONTAGE**  
Technische Änderungen vorbehalten. Lesen Sie vor der Montage die Anleitung. Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die erforderliche Befähigung hat. Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht zu wahren. Die Enden der Leitungen müssen auf einer entsprechenden Länge absolutwert werden. Achten Sie besonders auf die Polarität der Leitungen (+ - POSITIV, - - - NEGATIV). Montageschema: s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Es ist nicht erlaubt, LED Streifen in Abschnitten von mehr als 5 m zu verbinden. Anwendungen, die den Einsatz von längeren Abschnitten erfordern, sollen elektrisch in Teilen mit einer Länge von max. 5 m verbinden (parallel verbunden) werden.

**BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG**  
Die Wartung bei ausgeschalteter Versorgung und nach Erkalten des Produkts durchführen. Das Produkt nicht bedecken. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem ungünstige Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen u.a. Produkt mit nicht austauschbarer Leuchtquelle des Typs Diode/LED-Diode. Im Falle einer Beschädigung der Leuchtquelle kann das Produkt nicht repariert werden. ACHTUNG! Nicht starr auf die Lichtquelle der Diode/LED-Diode blicken. Das Produkt kann sich aufheizen.

**ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN**  
P1: Nennspannung.  
P2: Nennleistung.  
P3: Farbtemperatur.  
P4: Nominaleuchstrom.  
P5: Nenn-Lebensdauer.  
P6: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.  
P7: Kein Schutz.  
P8: Staubsicheres Produkt. Geschützt gegen Strahlwasser.  
P9: Nur für die Verwendung im Innenbereich.  
P10: Klasse III. Produkt, bei dem der Schutz vor elektrischem Schlag darin besteht, dass es mit einer sehr niedrigen ungefährlichen Spannung betrieben wird (SELV - Schutzkreisspannung), wobei das Risiko einer gefährlichen Spannung ausgeschlossen ist.  
P11: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtkegel) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.  
P12: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.

**UMWELTSCHUTZ**  
Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsabfälle.  
P13: Diese Kennzeichnung weist auf die Notwendigkeit hin, gebrauchte elektrische und elektronische Geräte selektiv zu sammeln. Solche gekennzeichneten Produkte dürfen nicht zusammen mit normalem Müll entsorgt werden. Bei Zweifelsbehandlung droht eine Geldstrafe. Diese Produkte können schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sein und erfordern eine spezielle Form der Umwandlung / der Rückgewinnung / des Recyclings / der Unsüchlichbarmachung. Auf diese Weise markierte Produkte müssen einem Sammelpunkt von gebrauchten elektrischen oder elektronischen Geräten zugeführt werden. Informationen zu Sammel-/Abholpunkten erteilen die lokalen Behörden oder die Verkäufer dieser Produkte. Gebrauchte Produkte können auch an den Verkäufer zurückgegeben werden, wenn die Zahl der alten die der neu gekauften nicht übersteigt.

**ANMERKUNGEN / HIWSEIE**  
Die Nichtbeachtung der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise kann u.a. zu Bränden, Verbrennungen, Stromschlägen, physischen Verletzungen und anderen materiellen und immateriellen Schäden führen. Zusätzliche Informationen zu den Produkten der Marke Kanlux sind auf der Seite [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) erhältlich. Kanlux SA haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren.  
Die Firma Kanlux SA behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungsanleitung einzuführen - die aktuelle Version zum Herunterladen auf [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**FR DESTINATION / APPLICATION**  
Produit spécialisé - pour les applications professionnelles.  
**INSTALLATION**  
Modifications techniques réservées. Avant de commencer l'installation lisez le mode d'emploi. Installation doit être effectuée par une personne possédant les certificats d'aptitude convenables. Toutes les opérations doivent être effectuées avec la tension débranchée. Il faut rester très prudent. Isoler les bornes des câbles sur une longueur appropriée. Faire une attention particulière à la bonne polarisation des câbles (+ - POSITIVE, - - - NEGATIVE). Schéma de l'installation: voir les images. Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le fixation mecanique est correct ainsi que la connection électrique. Il est interdit de raccorder les rubans LED en sections de longueur de plus de 5 m. Les applications nécessitant des longueurs supérieures doivent être séparées électriquement (connectées parallèlement) en sections d'une longueur usua à 5 m au maximum.

**RECOMMENDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE**  
Faire l'entretien avec l'alimentation coupée une fois le produit refroidi. Ne pas couvrir le produit. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit aux conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, etc. Produit aux source de lumière de type diode/diodes LED inéchangeables. En cas de dommage de la source de lumière le produit devient irréparable. ATTENTION! Ne pas fixer les yeux sur la lumière de la diode /diodes LED. Produit peut se réchauffer usua à la température élevée.  
**EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS**  
P1: Tension nominale.  
P2: Puissance nominale.  
P3: Température de couleurs.  
P4: Flux lumineux nominal.  
P5: Durée de vie nominale.  
P6: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.  
P7: Pas de protection.  
P8: Produit étanche à la poussière. Protection contre les flots d'eau.  
P9: Utiliser uniquement à l'intérieur des locaux.  
P10: 3ème classe. Produit où la protection contre la commotion électrique consiste à l'alimenter avec dela très basse tension sécurisée (SELV) sans risque de création des tensions plus élevées que les sécurisées.  
P11: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.  
P12: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).

**PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**  
Gardez la propriété et protégez l'environnement. La ségrégation des déchets d'emballage est recommandée.  
P13: Ce marquage indique la nécessité de la collecte sélective des appareils électriques et électroniques usés. Les produits marqués de cette façon ne peuvent pas, sous la peine d'amende, être jetés aux poubelles avec les déchets ordinaires. Ces produits peuvent être nuisibles pour l'environnement et pour la santé des hommes, il exigent les formes spéciales de la transformation / de la récupération / du recyclage et de la neutralisation. Produits marqués de cette façon doivent être rendus aux points de ramassage du matériel électrique et électronique usés. Informations sur les points de ramassage /réception sont données par les autorités locales ou le vendeur de ce type de matériel. Matériel usé peut être aussi rendu au vendeur en cas de l'achat de nouveau matériel en quantité inférieur ou égal au nouveau matériel acheté du même type.  
**REMARQUES / INDICATIONS**  
La non observation des indications du présent, ou de l'emploi peut entraîner par exemple aux incendies, aux brûlures, à la commotion électrique, aux lésions physiques et aux autres dommages matériels et immatériels. Les informations supplémentaires concernant les produits de la marque Kanlux sont accessibles sur le site: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)  
Kanlux SA n'encourt pas de responsabilité pour les dommages résultant de la non observation du présent mode d'emploi.  
La société Kanlux SA se réserve le droit d'apporter des modifications à l'instruction - la version actuelle peut être téléchargée à partir

du site [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**NL BESTEMMING / TOEPASSINGSGEBIED**  
Specialistisch product voor professionaal gebruik.  
**MONTAGE**  
Technische veranderingen gereserveerd. Voort montage lees instructie. Montage zou kwalificeerde persoon uitvoeren. Alle operaties doen bij losgekoppelde stroominstallatie. Men moet bijzondere voorzichtigheid houden. Einde van kabels moeten geïsoleerd worden op een bepaalde lengte. Let bijzonder op de goede polarisatie van kabels (+ - POSITIV, - - - NEGATIV). Montagebeeld: kijk afbeelding. Voor eerste gebruik moet men mechanische montage en elektrische aansluiting controleren. Het verbinden van LED-strips in delen, langer dan 5 m is niet toegestaan. Applicaties, die het toepassen van langere delen vereisen, dienen elektrisch te worden verdeeld (parallel verbonden) in secties van maximaal 5 meter.  
**GEbruiksAANwijZing 7 KOnSERvATIE**  
Onderhoudswerken maken bij uitgedaene stroom en afgekoelde elementen. Product nie verdecken. Product niet gebruiken van niet goede omstandigheden zijn, bij voorbeeld: stof, water, vocht, vibraties, evz. Product met vissebare lichtbron type LED. In geval van schade van lichtbron, product eigent zich niet tot reparatie. LED OPT Niet kijken in lichtstroom van LED lamp. Product kan zich verwarmen tot verhoogde temperatuur.

**VERKLARING VAN GEbruIKTE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN**  
P1: Ingangsstroomspanning.  
P2: Kracht van ingangsstroom.  
P3: Kleur temperatuur.  
P4: Nominale lichtstroom.  
P5: Nominale levensduur.  
P6: Conformiteitscertificaat met bevestiging van de kwaliteit van de productie conform de goedgekeurde normen op het gebied van de Douane-Unie.  
P7: Geen bescherming.  
P8: Product dicht tegen stof. Bescherming tegen stroom water.  
P9: Gebruiken alleen binnen.  
P10: Klas III. Product, waarin bescherming tegen elektrische schok baseerd op geven hem lage veilige spanning(SELV) zonder risico, dat het spanning groter word dan veilige.  
P11: Symbool betekend minimale afstand welke kan licht montuur (haar licht bron) van licht plaatsen en objecten.  
P12: Product voldoet aan de Europese Normen (EU).

**MILIEUBESCHERMING**  
Houd uitsluitend een bescherm het milieu. Aanbevelen verpakings afvalscheiding.  
P13: Dit symbool betekent selectie verzameling van gebruikte elektrische en elektronische goederen. Producten met zulke symbool onder dwang van boete kan je niet tot gewone afval gooien. Zulke producten kunne schadelijk zijn voor het milieu en gezondheid van mensen. Ze hebben aparte form van verwerken / herstel / recycling / inactivatie nodig. Producten met zulke etiketten moeten gebracht worden naar kollektieve verzamelingsplaats van verbruikte elektrische en elektronische producten. Informaties over verzamelingsplaatsen geven lokale administratie of verkopers van zulke producten. Verbruikte producten kunnen ook teruggegeven worden aan verkoper in geval van kopen van nieuwe producten, in niet grotere hoeveelheid als nieuwgekochte product.  
**LET OP 7 BIZONDERHEDEN**  
Zich niet houden aan regelingen van deze instructie kan leiden onder anderen tot brand, verbrandingen, overspanningen, en ander materiële en niet materiële schaden. Verdere informaties over producten van merk Kanlux zijn op: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) te vinden. Kanlux SA kan niet aansprakelijk gemaakt worden voor effecten ontstaan door zich niet te houden aan deze instructie.  
Firma Kanlux SA behoudt zich het recht tot wijzigingen in de gebruiksaanwijzing- de meest actuele versie te downloaden op [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**IT DESTINAZIONE / USO**  
Specialistico - per applicazioni professionali.  
**ASSEMBLAGGIO**  
Modifiche tecniche riservate. Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni. L'assemblaggio deve essere effettuato da una persona con appropriata competenza. Eseguire qualsiasi operazione con l'alimentazione disinnescata. E' necessario adottare particolare cautela. I terminali dei fili devono essere isolati per la lunghezza appropriata. Prestare particolare attenzione alla correttezza della polarità di cablaggio (+ - POSITIVO, - - - NEGATIVO). Schema di assemblaggio: vedi illustrazioni. Prima del primo utilizzo, occorre accertarsi che il fissaggio meccanico e il cablaggio elettrico siano corretti. Non è consentito unire i nastri LED per ottenere una lunghezza superiore a 5 m. Le applicazioni che richiedono le lunghezze maggiori vanno suddivise elettricamente (collegamento parallelo) nelle unità della lunghezza massima di 5 m.  
**RACCOMANDAZIONI D'USO E MANUTENZIONE**  
Esegure la manutenzione solo con l'alimentazione disinnescata e dopo il raffreddamento del prodotto. Non coprire il prodotto. Non utilizzare il prodotto in luoghi con averse condizioni ambientali, quali sporcizia, polvere, acqua, umidità, vibrazioni, etc. Prodotto con fonti luminose non sostituibili, di tipo a diodo/LED. In caso di danni alla fonte luminosa, il prodotto non può essere riparato. ATTENZIONE! Non fissare lo sguardo direttamente sui diodi/LED. Il prodotto può riscaldarsi fino a temperature elevate.

**SPIEGAZIONE DELLE INDICAZIONI E DEI SIMBOLI USATI**  
P1: Tensione nominale.  
P2: Potenza nominale.  
P3: Temperatura di colore.  
P4: Flusso luminoso nominale.  
P5: Vita stimata.  
P6: Certificato di Conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale.  
P7: Manca protezione.  
P8: Prodotto stagno alla polvere. Protezione contro l'acqua corrente.  
P9: Utilizzare solo in ambienti interni.  
P10: Classe III. Prodotto in cui la protezione contro la folgorazione consiste nell'alimentarlo con una tensione di sicurezza bassissima (SELV), senza rischio di sovratensione rispetto alla tensione di sicurezza.  
P11: Il simbolo indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.  
P12: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).

**PROTEZIONE AMBIENTALE**  
Prenditi cura della pulizia e dell'ambiente. Si consiglia la differenziazione degli imballaggi da smaltire.  
P13: Questa etichetta indica la necessità di raccolta differenziata dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. I prodotti con questa etichetta, a pena di ammenda, non possono essere smaltiti nella spazzatura ordinaria insieme ad altri rifiuti. Questi prodotti possono essere dannosi per l'ambiente e la salute umana, e richiedono particolari forme di trattamento / recupero / riciclaggio / neutralizzazione. I prodotti così etichettati devono essere smaltiti nei punti di raccolta dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Informazioni sui punti di raccolta/rifiuto, sono disponibili presso le autorità locali o i rivenditori di tali attrezzature. Le attrezzature usate possono anche essere rese al rivenditore, in caso di acquisto di un nuovo prodotto, in quantità non maggiore dei nuovi prodotti dello stesso genere acquistati.  
**AVVERTENZE / SUGGERIMENTI**  
Non attendersi alle raccomandazioni di queste istruzioni si possono provocare, ad esempio, incendi, scottature, scosse elettriche, lesioni fisiche e altri danni materiali e immateriali. Ulteriori informazioni sui prodotti con marchio Kanlux sono disponibili all'indirizzo: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)  
Kanlux SA non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze scaturite dall'inosservanza delle prescrizioni contenute in queste istruzioni.  
La società Kanlux SA si riserva il diritto di apportare modifiche al manuale di istruzioni - la versione attuale può essere scaricata dal sito [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**PL PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE**  
Wyłącznie profesjonalny - do zastosowań profesjonalnych.  
**MONTAŻ**  
Zmiany techniczne zastrzeżone. Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją. Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie wykształcenie. Wszelkie czynności wykonywać przy odłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Końce przewodów należy odizolować na odpowiedniej długości. Zwroć szczególną uwagę na poprawność polaryzacji przewodów (+ - POSITIVE, - - - NEGATIVE). Schemat montażu: patrz ilustracje. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, co do prawidłowego mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego. Niedozwolone jest łączenie pasów LED w odcinek dłuższy niż 5 m. Aplikacje wymagające zastosowania dłuższych odcinków powinny być elektrycznie rozdzielone (dołączone równoległe) na odcinki o długości max 5 m.  
**ZALECENIA EKSPLOATACYJNE I KONSERWACJA**  
Konservację wykonywać przy odłączonym zasilaniu po wychłodzeniu wyrobu. Nie zakrywać wyrobu. Wyrobu nie użytkować w miejscu w którym panują niekorzystne warunki otoczenia np. kurz, pył, woda, wilgoć, wibracje itp. Wyrob z niewymienionym źródłem światła typu dioda/diody LED. Wyrób może nagrzewać się do podwyższonej temperatury.  
**WYJAŚNIENIA STOSOWANYCH OZNAČEN I SYMBOŁI**  
P1: Napięcie znamionowe.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Temperatura barwowa.  
P4: Znamionowa strumień świetlny.  
P5: Trwałość znamionowa.  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zatwierdzonymi standardami na terytorium Unii Celnzej.  
P7: Brak ochrony.  
P8: Wyrób pyłoszczelny. Ochrona przed strugami wody.  
P9: Sposowat tylko wewnątrz pomieszczeń.  
P10: Klasa III. Wyrób, w którym ochrona przed porażeniem elektrycznym polega na zasilaniu go bardzo niskim napięciem bezpiecznym (SELV) bez ryzyka powstania napięć wyższych niż bezpieczne.  
P11: Symbol oznacza minimalną odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc i obiektów oświetlanych.  
P12: Wyrób spełnia wymagania Dyrektyw Unii Europejskiej (UE).

**OCHRONA ŚRODOWISKA**  
Dbaj o czystość i środowisko. Zalecamy segregację odpadów poopakowaniowych.  
P13: Oznakowanie wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyróbów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia ludzkiego, wymagają specjalnej formy przetwarzania, w szczególności odzysku, recyklingu i/lub unieszkodliwiania. Wyróbów tak oznakowanych powinny zostać oddane do punktu zbierania zużytego sprzętu elektrycznego lub elektronicznego. Informacje na temat punktu zbierania/odbioru i wszelkie ważne lokalne lub sprzedawcy tego rodzaju sprzętu. Złoty sprzęt może zostać, również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju.  
**UWAGI / WSKAZÓWKI**  
Nie stosowanie się do zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić np. do powstania pożaru, poparzeń, obrażeń przedem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz szkód materialnych i niematerialnych. Dodatkowe informacje na temat produktów marki Kanlux dostępne są na: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)  
Kanlux SA nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji.  
Firma Kanlux SA zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualnia wersja do pobrania ze strony [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**CZ URČENÍ / POUŽITÍ**  
Specialistický výrobek - pro profesionální použití.  
**MONTÁŽ**  
Technické změny vyhrazeny. Před zahájením montáže se seznám s návodem. Montáž by měla provádět oprávněná osoba. Veškeré činnosti provádět při vypnutém napájení. Je nutné dodržet ostrážnosti. Koncovky kabelů správně izolovat v příslušné délce. Zvláště si všimněte správnosti polarizace vedení (+ - POSITIV, - - - NEGATIVE). Schéma montáže: viz ilustrace. Před prvním použitím se ujistě, zda je mechanické připojení a elektrické připojení jsou správně provedené. LED pásy je spojit max. do délky 5 m. Aplikace, u nichž jsou vyžadovány delší úseky, musí být elektricky rozděleny (současně zapojení) na články o délce max. 5 m.  
**POKYNY K PROVOZU/ UDRŽBA**  
Údržbu provádět jen pokud je výrobek odpojen od zdroje napáění a až vystydně. Nezakryvat výrobek. Vyrábek nepoužívat na místě, kde vadažou nepříznivé podmínky jako např. prach, voda, vlhkost, vibrace ap. Vyrábek se zdrojem světla (druha diody/LED, který se nevyměňuje. V případě poškození světelného zdroje, výrobek nelze opravit. PŮZOR! Nedívat se přímo do světelného paprsku diody/diod LED. Vyrábek se nsmí přehřívát nad doporuženou teplotu.  
**VYSVĚTLENÍ POUŽITÝCH ZNAKU A SYMBOŮ**  
P1: Nominální napětí.  
P2: Nominální výkon.  
P3: Barvená teplota.  
P4: Nominální světelný tok.  
P5: Menovitá trvanlivost.  
P6: Prohlášení o shodě potvrzující kvalitu výroby s přijatými standardami na území celní unie.  
P7: Bez ochrany.  
P8: Vyrábek utěsněný proti prachu. Ochrana proti silně tryskající vodě.  
P9: Používat pouze uvnitř místnosti.  
P10: Třída III. Vyrábek, v němž ochrana před úrazem elektrickým proudem spočívá v napájení tohoto velmi nízkým bezpečným napětím (SELV) bez rizika vzniku napětí vyšších nežli bezpečné.  
P11: Symbol znamená minimální vzdálenost jakou může mít světelný kýz (zdroj světla) od míst a osvětlovaných objektů.  
P12: Vyrábek splňuje požadavky nařízení Evropské unie (EU).

**OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**  
Dbet o čistou a životní prostředí. Doporučujeme třídění poobalových odpadků.  
P13: Toto značení poukazuje na nutnost sběru tříděného opotřebovaného elektro zboží. Takto označené výrobky nelze vyhadzovat spolu s jinými odpady, nedodržení tohoto zákazu bude trestáno pokutou. Tyto výrobky mohou být lidskému zdraví škodlivé, musí být vylast zavedeny speciálnímu způsobu likvidace, včetně jejich selektivního sběru. Informace o místech sběru takových produktů poskytují místní úřady anebo prodejce těchto zboží. Spotřebované zboží může být také předáno prodejci, v případě nákupu nového produktu v množství nikoliv větším nežli nové zboží téhož druhu.  
**POZNÁMKY / DOPORUČENÍ**  
Nedodržení pokynů tohoto návodu může zapříčinit požár, opražení, zranění elektrickým proudem, fyzická zranění a jiné hmotné i nehmotné škody. Další informace o výrobcích značky Kanlux jsou dostupné na: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)  
Kanlux SA neodpovídá za škody vzniklé následkem nedodržování pokynů tohoto návodu.  
Firma Kanlux SA si vyhrazuje právo provádět v návodu změny - aktuální verze ke stažení na: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**SK URČENIE / POUŽITIE**  
Specializačný výrobok - na profesionálne použitie.  
**MONTÁŽ**  
Technické zmeny vyhradené. Pred prístupom k montáži sa oboznámte s návodom. Montáž by mala vykonávať patrične oprávnená osoba. Všetky úkony vykonávajte pri vypnutom napájaní. Zachovajte zvláštnu opatrnosť. Koncovky vodičov izolujte v príslušnej dĺžke. Dajte zvláštny pozor na správnu polaru vodičov (+ - POSITIV, - - - NEGATIV). Schéma montáže: pozri obrázky. Pred prvým použitím sa

ubezpečte ohľadne správnosti mechanickeho upevnenia a elektrickej prepriena. Nie je povolené spájať LED pásy do úseku dlhšieho než 5 m. Aplikácie vyžadujúce použitie dlhších úsekov musia byť elektricky rozdelené (paralelné zapojenie) na články s dĺžkou max. 5 m.  
**POKYNY K PŘEVÁDZKE / UDRŽBA**  
Údržbu vykonávejte pri odpojení napájaní po vychladnutí výrobku. Vyrábek nezakryvajte. Vyrábek nepoužívejte v mieste, kde sú nevhodné nevhodné podmienky prostredia napr. prach, peľ, voda, vlhkosť, vibrácie apod. Vyrábek s nevymeniteľným zdrojom svetla typu dioda/diody LED. V prípade poškodenia zdroja svetla sa výrobok nehodí na opravu. PŮZOR! Nedívat se do světelného lúča diody/diod LED. Vyrábek sa smie zahrievať nad doporučenú teplotu.  
**VYSVĚTLIVKY POUŽITÝCH OZNAČENÍ A SYMBOLOV**  
P1: Menovitý napätie.  
P2: Menovitý výkon.  
P3: Teplota farieb.  
P4: Menovitý svetelný tok.  
P5: Menovitá trvanlivosť.  
P6: Prohlášení o shodě potvrzující kvalitu výroby s přijatými Standardami na území celnej unie.  
P7: Ochrana nie je.  
P8: Prachotesný výrobok. Ochrana proti vodnému prúdu.  
P9: Používať iba v interiéroch.  
P10: Třída III. Vyrábek, v ktorom ochrana proti úrazu elektrickým prúdom spočíva v napájaní ho veľmi nízkym bezpečným napätím (SELV) bez nebezpečnosti vzniku napätí vyšších než bezpečné.  
P11: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť, ktorú svetlodió (jeho zdroj svetla) môže mať od osvetlovaných miest a objektov.  
P12: Vyrábek splňa požadavky Smernice Európskej únie (EU).

**OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTŘEDÍ**  
Dbajte na čistou a životné prostředí. Doporučujeme třídění obalových odpadů.  
P13: Toto označení poukazuje na nutnost selektivního zberu opotrebovanej elektrickej a elektronickej techniky. Takto označené výrobky sa nemesajú, pod hrozbou pokuty, vyhadzovať do obvyklých košov spolu s ostatným odpadom. Tieto výrobky môžu byť škodlivé životnému prostrediu a ľudskému zdraviu, vyžadujú špeciálnu formu spracovania / spaňného získavania / recyklingu / uličiácie. Takto označené výrobky by sa mali odovzdať na miesto zberu opotrebovanej elektrickej a elektronickej techniky. Informácie o miestach zberu/odberu poskytujú miestne orgány a predajci tohto druhu techniky. Opatrobovaná technika môže byť tiež vrátená predajcovi, a to v prípade nákupu nového výrobku v množstve nie väčšom ako nová kupovaná technika rovnakého druhu.  
**POZNÁMKY / POKYNY**  
Nedodržovanie pokynů tohoto návodu může vést např. k vzniku požáru, opražení, úrazu elektrickým prúdom, telesným úrazom a ďalším hmotným i nehmotným škodám. Dodatné informace o výrobcích značky Kanlux sú dostupné na: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)  
Kanlux SA Nenesie zodpovednosť za následky vyplývajúce z nepodriadenia sa pokynom tohoto návodu.  
Firma Kanlux SA si vyhrazuje právo zavádzať do návodu zmeny - aktuálnu verziu je možné si stiahnuť zo stránok [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**HU RENDELTETÉS / ALKALMAZÁS**  
Különleges engedélyezett termék professzionális alkalmazáshoz.  
**SZERELÉS**  
Műszaki változás fenntartva. A szerelés előtt olvassa el a szerelési útmutatót. A szerelést csak az erre jogosult személy végezheti. A szerelés valamennyi lépését kiképzett áramlét kell végezni! A szerelés különös óvatosságot igényel! A vezetékeket szigetelje le a megfelelő hosszúságban. Különösen ügyeljen a vezetékek megfelelő polaritására (+ - POZITIV / - - - NEGATIV). Telepítési leírás: lásd: ábrák. Az első használat előtt ellenőrizze a mechanikus rögzítés és az elektronos összeköttetés megfelelősségét. A LED csatlakozás 5 m-nél hosszabb darabokra (csatlakoztatni tilos). A hosszabb darabokat igénylő alkalmazások esetén max. 5m-es egységekre kell elektromosan felosztani (párhuzamos csatlakozással).  
**HASZNÁLATI JAVASLATOK / KARBANTARTÁS**  
Karbantartási a lekapcsolás feltételénél a termék lehűlése után kell végezni. A termék lefedni tilos. A termék kedvezőtlen - por, víz pára, rezgések stb. - környezetben nem használható. A LED dióda/diódák típusai, nem kicserélhető fényforrással felszerelt termék. A fényforrás megbízhatósága esetén a termék javításra nem alkalmas. FIGYELEM! A LED dióda / dióddák fényáramát hosszabb ideig erőteljesen nézni tilos! A termék felvételhet magasabb hőmérsékletre.  
**AZ ALKALMAZOTT JELEK ÉS SZIMBOLUMOK MAGYARÁZATA**  
P1: Névéleges feszültség.  
P2: Névéleges teljesítmény.  
P3: Színhőmérséklet.  
P4: Névéleges fényáram.  
P5: Várható élettartam.  
P6: A termék Vámonúti területén elismert szabványok szerinti minőségét igazoló Megfelelőség Tűnőviszony.  
P7: Nincs védelem.  
P8: Por ellen szigetelt termék. Védelem a vízsugár ellen.  
P9: Csak beltéri használatra.  
P10: III. osztály. Olyan termék, amelyben az áramütés elleni védelem abban áll, hogy a termék áramellátása biztonságos törpefeszültséggel történik (SELV), biztonságos feszültségnél magasabb feszültség létrejöttének a kockázata nélkül.  
P11: Ez a szimbólum mutatja a legkisebb távolságot, amelyet igényelt a fényforrás foglalatja (a fényforrás) és a megvilágított helyek és objektumok között.  
P12: A termék megfelel az Európai Unió's irányelvek követelményeinek.

**KÖRNYEZETVÉDELEM**  
Ügyeljen a tisztaságra és a környezetre. Javasolt a csomagolási hulladék szegregációja.  
P13: Ez a jel mutatja az elhasználdott elektronos és elektronikus berendezés selektív gyűjtésének a szükségességét. Így megjelölt termékek a bírság kifizetésének a terhe alatt szokásos szeméttárolóba nem dothatók ki. Ilyen termékek károsak lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, a feldolgozás / újrahaznosztás / kezelés / hadastalanítás különös formájú igénylők. Így megjelölt termékeket el kell szállítani az elhasználdott elektronos és elektronikus berendezést gyűjtő helyre. Információ a gyűjtőhelyekre vonatkozóan a helyi hatóságok vagy a érintett berendezés forgalmazói kaphatók. Az elhasználdott berendezést az eladója is köteles átvenni az új ugyanilyen típusú berendezés ugyanilyen mennyiségben történő vásárlása esetén.  
**TÁNÁCSOK / JAVASLATOK**  
A jelen útmutató figyelmen kívül hagyása a tűz, áramütés, égés, testi sérülések és egyéb anyag és nem anyagi kárelvével járhat. További információ a Kanlux termékeiről a [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) weboldalon kapható. Kanlux SA nem vállal felelősséget a jelen útmutató figyelmen kívül hagyásának az eredményeier.  
A Kanlux SA fenntartja az utasítás módosításának jogát - az aktuális verzió a [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) oldalról tölthető le.

**RO/MD SCOPUL / FOLOSIREA**  
Produsul specialist pentru uz profesional.  
**MONTAJUL**  
Modificări tehnice rezervate. Înainte de a trece pentru instalarea citeste instrucțiunea. Persoană de instalare ar trebui să fie cu autoritatea competentă. Orice acțiune face după oprirea alimentării. Trebuie făcută atenția mare. Sfarșitura de cabluri ar trebui să fie izolate, la lungimea corespunzătoare. Acorde o atenție deosebită la corectitudinea polarității cablurilor (+ - POSITIV, - - - NEGATIV). Schemata montajului și a vederii ilustrată. Înainte de prima utilizare, asigură-vă că o conexiune bună de montare mecanică și electrică. Nu se permite conectarea benzilor LED în secțiuni mai lungi de 5 m. Aplicațiile care necesită utilizarea unor lungimi mai mari ar trebui să fie separate electric (conectate în paralel), pe porțiuni cu o lungime de până la 5 m.  
**RECOMANDARILE DE OPERARE / INTRETINERE**  
Întreținerea poate sa fie efectuată după deconectarea de la putere după ce produsul s-a răcit. Au se va acoperi produsul. Nu se utilizează produsul într-un loc cald în cazul în care predomină condițiile de mediu negative, cum ar fi murdărie, praf, apă, umiditate, vibrații, etc. Produsul cu sursă de lumină non-inlocuibile de tip LED / LED-uri. În caz de avarie a sursei de lumină, aparatul nu este potrivit pentru reparată. ATENȚIE! A nu se uita la fasciculul diodei / diodelor LED. Produsul poate fi încălzit până la temperaturile ridicate.  
**EXPLICAȚIA DE MARCI SI SIMBOLURILE UTILIZATE**  
P1: Tensiunea nominală.  
P2: Puterea nominală.  
P3: Temperatura de culoare.  
P4: Fluxul de lumina nominal.  
P5: Rezistența nominală.

P5: Номинална трайност.  
P6: Сертификат за съответствие потвърждава качеството на продукцията в одобрените стандарти на територията на Митническия Съюз.  
P7: Липса на защита.  
P8: Прахонепроницаем продукт. Защита срещу водни течения.  
P9: Използвайте само вътре в помещението.  
P10: Класа III. Продукт, в който защита срещу токов удар е неговото захранване с много ниско безопасно напрежение (SELV) без риска от възникване на по-високо напрежение околното безопасност.  
P11: Символът означава минималното разстояние на осветелното тяло (неговите източници на светлина) от места и осветявани предмети.  
P12: Продуктът е в съответствие с Директивата на Европейският Съюз (ЕС).

**ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**  
Пазете чистотата и околната среда. Препоръчваме разделяне на отпадъците от опаковките.  
P13: Това означение показва необходимостта от разделяне събиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване. Назначени по този начин продукти, под запала от глоба не можете да изхвърляте в кофа за обикновен боклук заедно с други отпадъци. Тези продукти могат да бъдат вредни за околната среда и човешкото здраве, те се нуждаят от специални форми на обработка / оползотворяване / рециклиране / обезвреждане. Продукти означени по този начин трябва да бъдат поставени на мястото на събиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване. За информация за пунктовете за събиране / вземане представя местните власти или търговци на такова оборудване. Изтощено оборудване може също да бъде върнато на продавача, при замятане на нов продукт в размер не по-голям от новото оборудване, закупено в същия вид.

**КОМЕНТАРИ / ПРЕДЛОЖЕНИЯ**  
Неспазване на препоръките на тази инструкция може да доведе напр. до пожар, попарене, електрически шок, физически травми и други материални и нематериални щети. Допълнителна информация за продукти на марката Kanlux са на разположение на: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

Kanlux SA не носи отговорност за последствията произтичащи от неспазване на препоръките на тази инструкция.  
Фирма Kanlux SA запазва правото си за въвеждане на промени в инструкцията - актуалната версия е достъпна за изтегляне в интернет сайта [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**RUB/VU**  
**ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ / ПРИМЕНЕНИЕ**  
Специализирано изделие - для профессионального использования.

**УСТАНОВКА**  
Техническите изменения засекречени. Преди, чем приступить к установке, следует ознакомиться с инструкцией. Изделие должно замонтировать лицо с соответствующими правами. Всеческие действия следует проводить при выключеном питании. Следует соблюдать особую осторожность. Окончания проводов следует изолировать на соответствующей длине. Обратите особое внимание на инструкцию по маркировке проводов ("+" - ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ, "-" - ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ). Схема монтажа: смотреть иллюстрации. Перед первым употреблением изделия следует проверить механическое крепление и электрическое соединение. Не разрешается соединять светодиодные ленты в отрезок длиннее чем 5 м. Места, требующие применения более длинных отрезков, следует электрически разделить (подключить параллельно) на отрезки длиной до 5 м.

**СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / КОНСЕРВАЦИЯ**  
Уход за изделием при выключеном питании, только после того, как изделие остынет. Не закрывать изделие. Не применять изделие в местах с невыгодными условиями окружения, напр. пыль, вода, влажность, вибрации и т.д. Изделие с несменяемым источником света типа диода LED. В случае повреждения источника света, изделие не поддается починке. ВНИМАНИЕ! Не вскрывайтесь в системной части диода LED. Изделие может нагреваться до повышенной температуры.

**ОБЪЯСНЕНИЯ ПРИМЕНЯЕМЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ И СИМВОЛОВ**  
P1: Напряжение номинальное.  
P2: Номинальная мощность.  
P3: Температура цвета.  
P4: Номинальная струя света.  
P5: Номинальная прочность.  
P6: Сертификат соответствия, подтверждающий соответствие качества продукции с утвержденными стандартами на территории Таможенного союза.  
P7: Защита от влаги.  
P8: Изделие пыленепроницаемое. Защита от струящейся воды.  
P9: Применять только внутри помещений.  
P10: III Класс. В данном изделии защита от поражения электрическим током основана на питании очень малым безопасным напряжением (SELV) без риска возникновения напряжения выше, чем безопасное.  
P11: Символ обозначает минимальное расстояние между светильником (его источником света) и освещаемым объектом.  
P12: Изделие выполняет требования Директива Европейского Союза (ЕС).

**ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**  
Заблётесь о чистоте и окружающей среде. Рекомендуем сортировать отбросов.  
P13: Данное обозначение указывает на необходимость селекционного сбора использованных электрических и электронных приборов домашнего обихода. Размеченные таким образом изделия нельзя выкидывать с обычным мусором, за что грозит штраф. Данные изделия могут быть опасны для окружающей среды и для здоровья людей, они требуют специальной формы переработки / восстановления / рециклинга / обезвреживания. Данные изделия следует отдавать в пункт сбора и утилизации электрического и электронического оборудования. Информацию на тему пунктов сбора/приема распространяют локальные власти или продавцы оборудования данного типа. Использованное оборудование можно также отдать продавцу, если новое изделие куплено в числе не больше, чем использованное.

**ПРИМЕЧАНИЯ / УКАЗАНИЯ**  
Несоблюдение данной инструкции может привести, например, к пожарам, ожогам, поражением электрическим током, а также к другим материальным и нематериальным убыткам. Дополнительная информация на тему товаров марки Kanlux доступна на сайте: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

Kanlux SA не несет ответственности за последствия, вызванные в связи с несоблюдением предписаний данной инструкции.  
Компания Kanlux SA оставляет за собой право вносить изменения в инструкцию - текущая версия для скачивания на сайте [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**IA**  
**ПРИЗНАЧЕНИЯ / ЗАСТОУВАННЯ**  
Виріб спеціальний - для професійного використання.

**МОНТАЖ**  
Технічні зміни вимагають згоди виробника. Перед початком монтажу необхідно ознайомитися з інструкцією. Монтаж повинен виконуватися особою з відповідними компетенціями. Всі операції повинні проводитися при відключеному живленні. Необхідно бути особливо обережним. Кінці проводів потрібно ізолювати на відповідну довжину. Особливу увагу звернути на відповідність полярності проводів ("+" - ПОЗИТИВ, "-" - НЕГАТИВ). Схема монтажу: див. інструкція. Перед першим використанням необхідно перевірити механічний монтаж і електричне підключення згідно правильно. Чи не дозволяється з'єднувати світлодіодні стрічки у відрізок довший ніж 5 м. Місця, що вимагають застосування більш довгих відрізків, слід електрично розділити (підключити паралельно) на відрізки довжиною до 5 м.

**РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ / ОБСЛУГОВУВАННЯ**  
Технічні роботи проводити при відключеному живленні і після того як виріб встигне. Не накривати виробу. Виріб заборонено використовувати в місцях із шкідливими умовами, напр., пил, бруд, вода, волога, вібрації тощо. Виріб з незмінним джерелом світла типу діод/діоди LED. У випадку пошкодження джерела світла, виріб не надається до ремонту. УВАГА! Заборонено діяти безпосередньо на світлодіодні стрічки діод/діоди LED. Виріб може нагріватися до підвищеної температури.

**ПОЯСНЕННЯ ВИКОРИСТАНИХ ПОЗНАЧЕНЬ І СИМВОЛІВ**  
P1: Номинальна напруга.  
P2: Номинальна потужність.  
P3: Температура кольору.  
P4: Номинальний світловий потік.  
P5: Номинальна тривалість.  
P6: Сертифікат відповідності, що підтверджує відповідність якості продукції до затверджених стандартів на території Митного союзу.  
P7: Захист від вологи.  
P8: Виріб пилонепроникний. Захист від водних струменів.  
P9: Використовується лише всередині приміщень.  
P10: Клас III. Виріб, у якому для живлення використовується безпечна дуже низька напруга (SELV), що виключає небезпечку ураження електричним струмом.  
P11: Символ визначає мінімальну відстань між світильником (його джерела світла) від місць і об'єктів освітлення.  
P12: Виріб відповідає вимогам Директив Євросоюзу (ЕС).

**ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА**  
Піклуйтесь про чистоту і зовнішнє середовище. Рекомендується розділяти відходи.  
P13: Це позначення вказує на необхідність розділяти використане електричне та електронне обладнання. Вироби з таким позначенням заборонено викидати до звичайного сміття з іншими відходами під загрозою штрафу. Такі вироби можуть спричинити шкоду навколишньому середовищу і здоров'ю людини, ці вироби потребують спеціальної форми переробки / регенерації / знешкодження. Вироби з таким маркуванням повинні здаватися у пункти збору використаного електричного і електронного обладнання. Інформація щодо пунктів збору/приймання можна отримати у місцевих органах влади, або продавця обладнання. Використане обладнання можна також повернути продавцеві в випадку придбання нового виробу, у кількості, що не перевищує нового обладнання цього ж виду.

**ЗАУВАЖЕННЯ / ВКАЗІВКИ**  
Недотримання рекомендацій інструкції може спричинити, напр., пожежу, опіки, ураження електричним струмом, тілесні травми та завдати іншої матеріальної і нематеріальної шкоди. Додаткову інформацію щодо продуктів торгової марки Kanlux можна отримати на веб-сторінці: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

Kanlux SA не несе відповідальності за наслідки недотримання даної інструкції.  
Компанія Kanlux SA залишає за собою право вносити зміни в інструкцію - поточна версія для скачування на сайті [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**LT**  
**PASKIRTIS / TAIKYMAS**  
Specializuotas gaminy - profesionaliems taisykams.

**МОНТАВИМАС**  
Draudžiama daryti techninius pakeitimus. Prieš pradant montuoti susipažink su instrukcija. Montavimą turi atlikti asmuo turintis atitinkamus įgaliavimus. Visi darbai turi būti atliekami atjungus maitinimą. Būtinus ypatingas atsargumas. Laidų antgalius reikia izoliuoti tinkamu ilgiu. Nukreipkite dėmesį ypač į laidų poliarizacijos tinkamumą ("+" - POSITIV, "-" - NEGATIVE). Montavimo schema: žiūrėti iliustracijas. Prieš pirmą panaudojimą reikia įsitikinti, kad gaminy yra taisyklingai mechaniškai sumontuotas ir tinkamu būdu elektriskai sujungtas. LED juostelių negalima jungti į ilgesnes kaip 5m atkarpas. Esant didesniems atstumams, juosteles reikia padalinti į ne ilgesnes kaip 5m atkarpas (sujungti paraleliai).

**ЕКСПЛУАТАВИМО РЕКОМЕНДАЦИЈОС / КОНСЕРВАВИМАС**  
Konservavimus darybus reikia vykdyti atjungus maitinimą ir gaminiui ataušus. Neuždengti gaminio apdangalais. Gaminiu nevartoti vietose kur yra nepalankios aplinkos sąlygos pvz. dulks, vanduo, drėgmė, vibracijos ir pan. Gaminy su nemainomu šviesos šaltiniu LED diodais/diodai tipo. Esant sugadintam šviesos šaltiniui, gaminį reikia atiduoti remontui. DEMESIO! Negalima įsijūreiti į LED diodų/diodų šviesos pluoštą. Gaminy gali įšilti iki padidintos temperatūros.

**ВАРТОЈАМУ ЖЕНКЛИНИМУ ИР СИМБОЛИУ АІШКИНИМАС**  
P1: Nominali įtampa.  
P2: Nominali galia.  
P3: Spalvų temperatūra.  
P4: Nominalusis šviesos srautas.  
P5: Nominalioji veikimo trukmė.  
P6: Atitikties sertifikatas patvirtinantis gamybos kokybę pagal užtvirtintus Multinės Sąjungos teritorijoje standartus.  
P7: Nėra apsaugos.  
P8: Dulkiems nepralaidus gaminy. Apsauga nuo vandens liūtis.  
P9: Vartoti tik palapui viduje.  
P10: III klasė - Gaminy, kurio atžvilgiu, apsaugai nuo elektros smūgio užtikrinti, maitinimui yra taikoma labai žema saugi įtampa (SELV), ko pasekmė nėra užtikrinami neįsaugių įtamų susidarymo rizikos.  
P11: Simbolis reiškia minimalų atstumą koki gali turėti šviestuvas (jo šviesos šaltinis) nuo apšviečiamų vietų ir objektų.  
P12: Gaminy atitinka Europos Sąjungos (ES) direktyvų reikalavimus.

**APLINKOSAUGA**  
Rūpinkitės švarumu ir aplinka. Rekomenduojame sunaudotų pakuočių atliekų segregavimą.  
P13: Šis ženklinis nurodo, kad sudevėti elektriniai ir elektroniniai įrenginiai privalo būti selektyviai surinkami. Taip paženklintų gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarankį kartu su kitomis šiukšlėmis - už tai gresia piniginė bausmė. Tokie gaminiai gali būti kerškinami kaip apšvietimas, taip ir žmonių sveikatai, jiems turi būti taikomos specialios žaliavų perdirbimo priemonės siekiant užtikrinti tu atliekų uždavinį, nukerškinimą, antinį panaudojimą. Taip paženklinti gaminiai privalo būti perduoti sudevėti elektroninių ir elektrinių įrenginių surinkėjui. Informacijos dėl surinkėjų/priėmėjų perduoda vietos valdžios arba šio tipo įrenginio pardavėjai. Sudevėtas įrenginys taip pat gali būti perduotas pardavėjui, nupirkus naują gaminį, kiekį kuris neperžengia šio tipo nupirkto įrenginio kiekį.

**PASTABOS / NURODYMAI**  
Nesilaikymas šios instrukcijos nurodymų gali sukelti pvz. gaisrą, nuplykimus, elektros smūgi, fizinius pažeidimus bei kitokias materialias ir nematerialias žałas. Papildomų informacijų Kanlux markės gaminių tema rasite svetainėje: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

Kanlux SA neneša atsakomybės už pasekmes kilusias dėl šios instrukcijos reikalavimų nesilaikymo.  
Įmonė Kanlux SA pasilieka sau teisę keisti instrukciją - aktualią versiją rasite tinklalapyje: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

**LV**  
**IZMANTOJUMS / LIETOŠANA**  
Specializēts izstrādājums - plānots profesionālai lietošanai.

**МОНТАŽА**  
Aizliegts veikt tehniskas izmaiņas. Pirms montāžas iepazīstieties ar instrukciju. Montāža jāveic personai kam ir piemērotas kvalifikācijas. Visas darbības jāveic esot izslēgtam spriegumam, jābūt īpaši piesardzīgam. Vadu gali jāizolē piemērotā garumā. Pievēršiet īpašu uzmanību vadu polaritātes pareizībai ("+" - POSITIV, "-" - NEGATIVE). Montāžas shēma: skatiet ilustrācijas. Pirms pirmās lietošanas jāpārbaucinās, vai ir piemēroti mehāniskais piespīrinājums un elektriskā pieslēgšana. LED sloksnes nedrīkst apvienot posmos garākos par 5m. Lielākos atstājumos sloksnes jāsadala posmos, kas nav garāki par 5m (savienot paraleli).

**ЕКСПЛУАТАЦИЈАС НОРАДИЈУМИ / КОНСЕРВАЦИЈА**  
Konservācija jāveic esot izslēgtam spriegumam, pēc tam kad izstrādājums atdzišis. Neapklājiet izstrādājumu. Nelietojiet izstrādājumu vietā kur ir nelabvēlīgi ārējās vides apstākļi piem. putekļi, ūdens, mitrums, vibrācijas un līdz. Izstrādājums ar nenomaināmo gaismas avotu tips diode/diodes LED. Gadījumā, kad gaismas avotiem ir bojājumi, izstrādājums jāremontē. UZMANĪBU! Nedrīkst skatīties uz diodes/diodu LED gaismas avotiem. Izstrādājums var iesildīties līdz paaugstinātas temperatūras.

**IZMANTOTU APZĪMĒJUMU UN SIMBOLU IZSKAIDROŠANA**  
P1: Nominalais spriegums.  
P2: Nominalā jauda.  
P3: Krāsu temperatūra.  
P4: Nominalā gaismas strāume.  
P5: Nominalais kalpošanas laiks.  
P6: Atbilstības sertifikāts, kas apliecina produkcijas kvalitāti ar Muitas Savienības teritorijā apstiprinātajiem standartiem.  
P7: Nav aizsardzības.

P8: Putekļu neaurlaidīgs izstrādājums. Aizsardzība no ūdens strauēm.  
P9: Lietot tikai telpu iekšā.  
P10: Klase III. Izstrādājums, kāda aizsardzību no elektrošoka veido barošana ar ļoti zemu drošo spriegumu (SELV) bez riska, ka parādīsies spriegumi kas ir augstāki nekā drošie.  
P11: Simbolis nozīmē minimālo atstājumu, kāds var būt apgaismojuma rāmim (tas gaisma avota) no vietām un apgaismotiem objektiem.  
P12: Izstrādājums atbilst Eiropas Savienības direktīvu prasībām (ES).

**VIDES AIZSARDZĪBA**  
Rūpējieties par tīrību un apkārtojo vidi. Ieteicam šķirot iepakojumu atkritumos.  
P13: Tas apzīmējums rāda ka ir vajadzība selektīvi vākt lietotas elektriskās un elektroniskās iekārtas. Tāji veida apzīmēti izstrādājums, neizpildes gadījumā paredot naudas sodu, nedrīkst izmet kopā ar parastiem atkritumiem. Tādi izstrādājumi var būt kaitīgi videi un cilvēku veselībai, tie pieprasā speciāla tipa pārstrādāšanas / atvešana / neitralizēšana. Tāji veida apzīmēti izstrādājumi jāatdod attiecīgajai lietotu elektronisko vai elektrisko iekārtu vākšanas punktā. Informāciju par vākšanas/sanenšanas punktiem var iegūt no reģionālās valdības vai šī tipa iekārtas pārdevējam. Lietotu iekārtu var arī atdot pārdevējam, gadījumā kad tiek iepirkts jauns izstrādājums daudzums kas nepārsniedz 19 nāša tipa iepirkts iekārtas daudzumu.

**PIEZĪMOS / NORADĪJUMI**  
Šīs instrukcijas norādījumi neievērošana var novest līdz piem. ugunsgrēka radīšanai, apdegumiem, elektrošokam, fiziskiem ievainojumiem un citiem materiāliem vai nemateriāliem zaudējumiem. Papildu informācija par Kanlux markas produktus ir pieejama šeit: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

Kanlux SA nenes atbildību par sekām kas radīsies šīs instrukcijas norādījumu neievērošanas dēļ.  
Firma Kanlux SA aizstāv sev tiesību mainīt instrukciju - aktuālā versija ir pieejama mājaslapā [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

**EE**  
**EESMĀRK / RAKENDUS**  
Spetsialiseeritud seade - professionaaleks kasutamiseks.

**МОНТЕЕРИМИНЕ**  
Tehnilised muudatused reserveeritud. Enne kokkupanemise tööde asumist tutv kausatamisejuhendiga. Monteerimistöösid peab sooritama vastavaid kvalifikatsioone omav isik. Igasugu tehniuid sooritada väljalülitatud toitevoolu korral. Tuleb säilitada erilised ettevaatlikkuse ühendid. Kaabli otsad tuleb vabastada isolatsioonist vastaval pikkusel. Pöörata erilist tähelepanu kaablite polarisatsioon õigeaparatus vahendamisel ("+" - POSITIV, "-" - NEGATIVE). Monteerimise skeem: vaata illustatsioon. Enne esimest kasutamist tuleb ülekontrollida seade õigeaparast mehhanilist kinnitust ja elektrilist ühendust. Keelatud on LED-ribade ühendamine pikemateks kui 5 m lõikudeks. Pilemate lõikude kasutamisel nõudvad rakendusid tuleb elektriliselt jaotada (paralleelselt ühendatuna) maks. 5 m pikkusteks osadeks. Seade võib kuumeneda kõrgematele temperatuuridele.

**ЕКСПЛУАТАТСИООНИЛІСЕ / HOOLDUS SOOVITUSED**  
Konserveerimise töösid sooritada välja lülitatud voolu juures, peale toote maha jahtumist. Ärge katke seadet. Seadet ei tohi kasutada kohtades, kus valitsevad mitmesoos ümbruskonna tootimised, näiteks mustus, tolm, vesi, niiskus, vibratsioon, jne. Seade vaadata valgusallikaga LED tüüpi diod/diodid. Valgusallika vahetamine juhul, seade ei sobi parandamiseks. TÄHELEPANU! Mitte vaadata pikalt LED diodid/diodide valguse allikasse.

**КАСУАТАУД МАРГИТУСТЕ ЈА ЈУМБОЛИТЕ SELGITUSED**  
P1: Nominaal pinge.  
P2: Nominaal võimsus.  
P3: Värviitooni temperatuur.  
P4: Vastavustunustus, mis tõendab tootmise kvaliteedi vastavust kinnitatud standardidega Tõlliliidu territooriumil.  
P5: Rating "i" vastupidavus.  
P6: Vastavustunustus, mis tõendab tootmise kvaliteedi vastavust kinnitatud standardidega Tõlliliidu territooriumil.  
P7: Kaitse puudub.  
P8: Seade on tolmukindel. Kaitse veejuhtide.  
P9: Kasutamiseks ainult ruumi sees.  
P10: III Klass. Seade, kus kaitse elektrilõõgi eest on tagatud väga madala ohutu pingega tootustamisel (SELV) vältides tekimast ohtlike lühiste riski.  
P11: Märgitatud sümbol määrab ära minimaal kauguse, mida peab tagama valgustikeha (sele valgusallikas) kohtadest ja objektidest, mida valgustab.  
P12: Toodet vastab Euroopa Liidu (EL) Direktiivide nõuetele.

**КЕСКОННАКАІТЕ**  
Nõuetele puhtuse ja keskkonna eest. Soovitame pakendijäätmete segregatsiooni.  
P13: See märgitus näitab vajadust eraldi koguda ära kasutatud elektrija elektroonikaseadmeid. Toteid sel viisil märgitatud, tahvi ahvardusel, ei tohi väljaviista avalisse prügiaksti koos muude jäätmetega. Sellised tooted võivad olla kahjulikud keskkonnale ja inimeste tervisele, nad nõuavad erilist ümbrõõlemist / taaskasutamist / ringlussevõtu / kõrvaldamist. Toodet sel viisil märgitatud peavad olema ära antud kasutatud elektriseadmeid või elektroonikaseadmete kogumispunkti. Teavet kogumispunktid/vastuvõtmise kohtade kohta saavad anda kohalikud omavalitsused või sellise seadmete edasimüüjad. Kasutatud seadmeid võib tagastada ka müüjale, juhul, kui ostatevaid kogus uusi tooteid ei ole suurem, kui ostatevad samalaadi uued seadmeid oma kogusega on vastavaus.

**МАРКУСЕ / NĀPUNĀİTED**  
Kārtsevea kārtāramatuse tootud soovituste ērāmine, vājvad pārhjūstada nāitēks tēlakahju, pāļlētsehuamu, elektriskāki, fūiisilisi vāgastusi ja muid kahjustusi mātēriāleiseid ja immātēriāleiseid. Kanlux mārģi all ēvletoe tooteid kohtā līsāinfot leiate veebī: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

Kanlux SA ei kanna mingsugust vastutust juhtumite eest, mis tulenevad mite kinnipidāmisest siin toodud kasutusjuhendusest.  
Firma Kanlux SA jātāb endāle ēģuse muudāustē tēģemēks kasutusjuhendis – ķetvā versiooni saab alla laadida veebilehelt [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

