
























# lumiocco

## VIRIS

	<b>P1</b>	<b>P2</b>	<b>P3</b>				
							
	220-240V-50Hz	24V DC	max 10A				
				<b>P3</b>	<b>P4</b>	<b>P5</b>	<b>P6</b>
							<b>Ei</b> <X>
VIRIS CON LINE ...	-	-	-	-	-	-	-
VIRIS CON LINEUP ...	-	2,4W	181	170	30000	110	G
VIRIS END NW ...	-	6W	524	420	30000	55	G
VIRIS END WW ...	-	6W	472	420	30000	55	G
VIRIS I-CON NW ...	-	6W	524	420	30000	55	G
VIRIS I-CON WW ...	-	6W	472	420	30000	55	G
VIRIS L-CON NW ...	-	6W	524	420	30000	55	G
VIRIS L-CON WW ...	-	6W	472	420	30000	55	G
VIRIS S ROPE LINE ...	-	-	-	-	-	-	-
VIRIS SLIM SUSP-CON ...	-	max 150W	-	-	-	-	-
VIRIS SUSP-CON M ...	-	max 75W	-	-	-	-	-
VIRIS SUSP-CON S ...	-	max 30W	-	-	-	-	-
VIRIS T-CON NW ...	-	6W	524	420	30000	55	G
VIRIS T-CON WW ...	-	6W	472	420	30000	55	G
							G
	<b>P10</b>	<b>P11</b>	<b>P12</b>	<b>P13</b>	<b>P14</b>	<b>P15</b>	<b>P16</b>
							
	CRl=90	TC s6i MaxDim WW-3000K NW-4000K	0,2m	η [%]	III	IP20	
	<b>P18</b>	<b>P19</b>	<b>P20</b>	<b>P21</b>	<b>P22</b>	<b>P23</b>	<b>P24</b>
							

**EN INTENDED USE / APPLICATION**
Product for display lighting and general use. [VIRIS SUSP-CON] Product designed for feeding low voltage LED lamps (24V DC). The power supply unit is not designed to work without load.

**MOUNTING**

Read the manual before mounting. Technical changes reserved. Mounting should be performed by an appropriately qualified person. Any activities to be done with disconnected power supply. Exercise particular caution.

Mounting diagram: see pictures. [VIRIS SUSP-CON] Pay particular attention to proper bias ('+ - POSITIVE, '-' - NEGATIVE). [VIRIS SUSP-CON] Product has a protective contact/terminal. Failure to connect the protective lead may lead to electric shock. Do not exceed the maximum load power: see pictures. Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use.

**FUNCTIONAL CHARACTERISTICS**

Product for indoor use.

**USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE**

Any maintenance work must be done when the product is disconnected from power supply. Clean only with soft and dry cloths. Do not use chemical detergents. Do not cover the product. Ensure free air access. Product must not be used in unfavourable environment, e.g. dust, moisture,water, vibrations, etc. The inspection of all connections and elements of the lighting system is recommended. Place all the leads and elements mating with the fixture ensuring no contact with the parts of the lighting system that become heated. Product can only be supplied by rated voltage or voltage within the range provided. ATTENTION! Do not look directly at LED light beam. Non-demountable product. Not suitable for independent repairs. The construction of the product offers no resistance to specific conditions, e.g. due to the presence of defrosting substances and salt atmosphere. Prevent flooding of the device. In case of failure, the device should be replaced with a new one.

**EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED**

P1: Rated voltage, frequency.

P2: Rated voltage.

P3: Maximum current.

P4: Maximum power.

P5: The specified luminous flux refers to the light source (LED module) used.

P6: Rated luminous flux.

P7: Rated durability.

P8: Viewing angle.

P9: This product is equipped with a light source with energy efficiency class <X>

P10: Colour Rendering Index.

P11: Colour temperature.

P12: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.

P13: Power supply unit efficiency [%]

P14: Class I A product in which protection against electric shock is provided not only by means of basic insulation but also through additional safety measures, i.e. extra protective circuit to which protective conductor of the fixed feeding installation needs to be connected.

P15: 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.

P16: Protection against solid foreign objects bigger than 12mm provided.

P17: Use only indoors.

P18: The product is not compatible with lighting dimmers.

P19: The LED light source can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).

P20: Product meets the requirements of EU directives.

P21: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.

P22: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.

P23: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.

**ENVIRONMENTAL PROTECTION**

Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended.

P24: 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. The above rules regard the EU area. In the case of other countries, regulations in force in a given country must be applied. Contacting the distributor of our products in a given area is recommended.

**COMMENTS/GUIDELINES**

Failure to follow the recommendations of this manual may result in, for example, fire, burns, electric shock, physical injuries and other material and non-material damage. Additional information about LUMIOCCO products is available at: www.lumiocco.com. Kanlux SA (owner of the Lumiocco brand and the only entity authorised to introduce goods under this trademark in the territory of European Economic Area) shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. Kanlux SA reserves the right to make changes to the manual - the current version can be downloaded from the website

www.lumiocco.com

**DE VERWENDUNG / ANWENDUNG**

Produkt zur Ausstellungsbeleuchtung und allgemeinen Verwendung. [VIRIS SUSP-CON] Für die Speisung von LED-Leuchten mit niedriger Spannung (24V DC) vorgesehenes Produkt. Das Netzgerät ist nicht für den Leerlaufbetrieb geeignet.

**MONTAGE**

Lesen Sie vor der Montage die Anleitung. Technische Änderungen vorbehalten. Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die erforderliche Befugnis hat. Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu wahren. Montageschema: s. Zeichnungen. [VIRIS SUSP-CON] Achten Sie besonders auf die Polarität der Leitungen. ('+ - POSITIV, '-' - NEGATIV) [VIRIS SUSP-CON] Das Produkt besitzt einen Schutzstecker/eine Schutzklemme. Das Nichtanschießen der Schutzleitung kann zu elektrischem Schlag führen. Die maximale Belastung nicht überschreiten: s. Abbildungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden.

**FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN**

Produkt zur Verwendung im Innenbereich.

**BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG**

Die Wartung bei abgeschalteter Energieversorgung durchführen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern. Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden. Das Produkt nicht bedecken. Für ungehinderte Luftzufuhr sorgen. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem ungünstige Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen u.ä. Eine Kontrolle aller Verbindungen und Elemente des Beleuchtungssystems wird empfohlen. Alle Leitungen und mit der Leuchte agierenden Teile müssen so befestigt werden, dass es zu keinem Kontakt mit sich erwärmenden Teilen des Leuchtsystems kommt. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. ACHTUNG! Nicht starr auf die Lichtquelle der Diode/LED-Diode blicken. Das Produkt ist nicht zerlegbar. Es eignet sich nicht für eine selbstständige Reparatur. Die Konstruktion des Produkts garantiert keine Widerstandsfähigkeit gegen spezielle Umgebungsbedingungen, z.B. aufgrund der Anwesenheit von Enteisungsmitteln, salzhaltiger Atmosphäre; Verhindern Sie, dass Wasser ins Gerät eindringt. Bei einer Betriebsstörung ist das Gerät gegen ein neues zu ersetzen.

**ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN**

P1: Nennspannung, Frequenz.

P2: Nennspannung

P3: Maximaler Strom

P4: Maximale Leistung

P5: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).

P6: Nominal-Leuchtstrahl.

P7: Nenn-Lebensdauer

P8: Leuchtwinkel

P9: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse <X>

P10: Farbwiedergabeindex

P11: Farbtemperatur

P12: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.

P13: Effizienz des Netzgeräts [%]

P14: Klasse I. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag außer der Grundisolation auch zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen in Form eines zusätzlichen Schutzkreises dienen, an den man die Schutzleitung der stationären Versorgungsanlage anschließt

P15: Klasse III. Produkt, bei dem der Schutz vor elektrischem Schlag darin besteht, dass es mit einer sehr niedrigen ungefährlichen Spannung betrieben wird (SELV - Schutzkleinspannung), wobei das Risiko einer gefährlichen Spannung ausgeschlossen ist.

P16: Geschützt gegen feste Fremdkörper mit mehr als 12mm Durchmesser.

P17: Nur für die Verwendung im Innenbereich

P18: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.

P19: Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Kanlux-Service).

P20: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien

P21: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.

P22: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

P23: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion

**UMWELTSCHUTZ**

Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsabfälle.

P24: 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 Zuwiederhandlung 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 Unschädlichbarmachung. 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. Die o.g. Prinzipien betreffen das Gebiet der EU. Im Falle anderer Länder sind die rechtlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes anzuwenden. Wir empfehlen, den Händler unseres Produkts im jeweiligen Gebiet zu kontaktieren.

**ANMERKUNGEN / HINWEISE**

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 LUMIOCCO sind auf der Seite www.lumiocco.com erhältlich. Kanlux SA (Inhaber der Marke Lumiocco und einzige Einrichtung, die berechtigt ist, Waren unter diesem Zeichen/ dieser Marke im Gebiet des Europäischen Wirtschaftsraums in Verkehr zu bringen) 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.lumiocco.com.

**FR**

**DESTINATION / APPLICATION**

Produit à l'éclairage des vitrines et aux destinations générales. [VIRIS SUSP-CON]] Produit destiné à alimenter les lampes LED basse tension (24V DC). L'alimentation n'est pas conçue pour fonctionner sans charge.

**INSTALLATION**

Avant de commecner l'installation lisez le mode d'emploi. Modifications techniques réservées. 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. Schéma de l'installation: voir les images. [VIRIS SUSP-CON] Faire une attention particulière à la bonne polarisation des câbles. ("+" - POSITIVE, "-" - NEGATIVE). [VIRIS SUSP-CON] Produit possède contact /borne de protection. Manque de raccordement du câble de protection entraîne le risque de commotion électrique. Ne pas dépasser la puissance maxi de la charge: voir les images. Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le fixage mecanique est correct ainsi que la connection électrique.

**CARACTERISTIQUES FONCTIONELLES**

Utiliser le produit uniquement à l'intérieur des locaux.

**RECOMMENDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE**

Maintenance doit être effectuée avec l'alimentation débranchée. Nettoyer uniquement avec les tissus secs et délicats.

On ne peut pas utiliser les produits nettoyeurs chimiques. Ne pas couvrir le produit. Assurer l'accès libre de l'air. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit aux conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations etc. Il est recommandé de contrôler si tous les raccordements et les éléments du système d'éclairage sont corrects. Tous les câbles et éléments fonctionnant avec le luminaire sont à mettre en place de façon à ne pas permettre qu'ils touchent les éléments du système d'éclairage se chauffant. Produit à alimenter à l'aide de la tension nominale ou dans les limites des tensions indiquées. ATTENTION! Ne pas fixer les yeux sur la lumière de la diode/diodes LED. Produit non démontable. Il est impropre aux réparations indépendantes. La structure du produit ne garantit pas la résistance aux conditions de l'environnement particulières p. ex. pour des raisons de la présence des produits de décongélation, de l'entourage salin. Ne pas laisser pénétrer d'eau dans le dispositif. Remplacer le dispositif par un neuf en cas de panne.

**EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISES**

P1: Tension nominale, fréquence.

P2: Tension nominale.

P3: Courant maximal.

P4: Puissance maximale.

P5: Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).

P6: Flux lumineux nominal.

P7: Durée de vie nominale.

P8: Angle d'éclairage.

P9: Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique <X>

P10: Coefficient du rendu des couleurs.

P11: Température de couleurs.

P12: 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.

P13: Efficacité de l'alimentation électrique [%]

P14: lère classe. Produit où la protection contre la commotion électrique est assurée, outre l'isolement de base, les moyens de sécurité supplémentaires sous forme du circuit de protection supplémentaire à lequel il faut brancher le câble de protection constante de l'installation d'alimentation.

P15: 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 hautes que les sécurisées.

P16: Protection contre les états solides dépassant 12mm.

P17: Utiliser uniquement à l'intérieur des locaux.

P18: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.

P19: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanlux).

P20: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).

P21: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).

P22: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.

P23: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière

**PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**

Gardez la proprété et protégez l'environnement. La ségrégation des déchets d'emballage est recommandée.

P24: Ce marquage indique la nécessité de la collecte selective 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.

1. 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 usé. 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 inférieure ou égal au nouveau matériel acheté du même type. Susdits principes concernent le territoire de l'Union Européenne. En cas d'autres pays appliquer les dispositions en vigueur dans un pays concerné. Nous recommandons de contacter le distributeur de notre produit dans le territoire concerné.

**REMARQUES / INDICATIONS**

La non observation des indications du présent ,ode d'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 LUMIOCCO sont accessibles sur le site: www.lumiocco.com. Kanlux SA (propriétaire de la marque Lumiocco et détenteur exclusif du droit de commercialiser des produits de cette marque dans l'Espace économique européen) 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.lumiocco.com.

**NL**

**BESTEMMING / TOEPASSINGSGEBIED**

Product voor tetnonstellings verlichting en algemeen gebruik. [VIRIS SUSP-CON] Product bestemt voor laagstroom LED lampen (24V DC). De voeding is niet ontworpen om zonder belasting te werken.

**MONTAGE**

Voor montage lees instructie. Technische veranderingen gereserveerd. Montage zou kwalificeerde persoon uitvoeren.

Alle operaties doen bij losgekoppelde stroominstallatie. Men moet bijzondere voorzichtigheid houden. Montagebeeld: kijk afbeelding.

[VIRIS SUSP-CON] Let bijzonder op de goede polarisatie van kabels ('+ - POSITIV, '-' - NEGATIV).

[VIRIS SUSP-CON] Product heeft beschermings raakpunt.

Geen aansluiting van beschermingskabel dreigt met verlamming door de stroom. Product goed voor ondersteuning van gravitatieve ventilatie. Voor eerste gebruik moet men mechanische montage en elektrische aansluiting controleren.

**FUNCTIONAAL EIGENSCHAPPEN**

Product gebruiken in binnenruimen.

**GBREUKISAANWIJZING / KONSERWATIE**

Konserwatiewerken alleen bij losgekoppelde elektriciteit. Schoonmaken alleen met delicate en droge stoffen. Niet gebruiken chenische schoonmakmiddelen. Product niet verdecken. Zorgen voor vrije luchtcirculatie. Product niet gebruiken waar niet goede omstandigheden zijn, bij voorbeeld: stof, water, vocht, vibraties, evz. Kontrol van alle elementen van belichtings systeem is aanbevolen. Alle leidingen en elementen samenwerkende met montuur moeten zo aangezet worden, dat ze niet in aanraking komen met warmwordende elementen van belichtings systeem. Product versterken allen met gevone stroom of wie opgegeven. LET OP! Niet kijken in lichtstroom van LED lamp. Product niet voor uitelkaar nemen. Niet voor zelfreparaties. Constructie van het product garandeert geen weerstand tegen bepaalde omgevings omstandigheden, bijvoorbeeld van wegen de aanwezigheid van ontdooi middelen, zout milieu. Laat de overstroming van het apparaat niet toe. In geval van storingen moet het apparaat door een nieuwe apparaat vervangen worden.

**VERKLARING VAN GBREUKITE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN**

P1: Ingangsstroomspanning, frequentie.

P2: Ingangsstroomspanning.

P3: Max. Stroom.

P4: Max. Kracht.

P5: De aangegeven lichtstroom heeft betrekking op de gebruikte lichtbron (module LED).

P6: Nominale lichtstroom.

P7: Nominale levensduur.

P8: Verlichtings hoek.

P9: Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse <X>

P10: Factoor van kleuren.

P11: Kleur temperatuur.

P12: Symbool betekent minimale afstand welke kan licht montuur (haar licht bron) van licht plaatsen en oekten.

P13: Efficiëntie van de voeding [%]

P14: Klas I. Product, waarin bescherming tegen elektrische schok geven, buiten basis isolatie, Aanvullende veiligheidsmaatregelen in form van aanvullende beschermings circuit tot welke moet aangesloten worden installatie van vaste stroomleiding.

P15: 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.

P

brand, verbrandingen, overspanningen, en ander materiele en niet materiele schaden.
Verdere informaties over producten van merk LUMIOCCO zijn op: www.lumiocco.com te vinden.
Kanlux SA (de eigenaar van het merk Lumiocco en de enige entiteit die gemachtigd is om goederen onder deze benaming/dit merk te introduceren op het grondgebied van de Europese Economische Ruimte) kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de gevolgen die voortvloeien uit het niet naleven van de aanbevelingen in deze handleiding.
Firma Kanlux SA behoudt zich het recht tot wijzigingen in de gebruiksaanwijzing- de meest actuele versie te downloaden op www.lumiocco.com.

**IT DESTINAZIONE / USO**
Prodotto per l'illuminazione di esposizioni e per uso generale.
[VIRIS SUSP-CON] Prodotto destinato ad alimentare lampade a LED a bassa tensione (24V DC).
L'alimentatore non è progettato per funzionare senza tensione.

**ASSEMBLAGGIO**

Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni. Modifiche tecniche riservate.
L'assemblaggio deve essere effettuato da una persona con appropriata competenza.
Eseguire qualsiasi operazione con l'alimentazione disinserita.
E' necessario adottare particolare cautela.
Schema di assemblaggio: vedi illustrazioni.

[VIRIS SUSP-CON] Prestare particolare attenzione alla correttezza della polarità di cablaggio. ('+' - POSITIVO, '-' - NEGATIVO).
[VIRIS SUSP-CON] Il prodotto possiede un contatto/morsetto di protezione.

Il mancato collegamento del cavo di protezione genera il rischio di scosse elettriche.
Non superare il carico massimo di potenza: vedi illustrazioni.
Prima del primo utilizzo, occorre accertarsi che il fissaggio meccanico e il cablaggio elettrico siano corretti.

**CARATTERISTICHE FUNZIONALI**

Prodotto da utilizzare in ambienti interni.

**RACCOMANDAZIONI D'USO E MANUTENZIONE**

Eseguire la manutenzione solo con l'alimentazione disinserita.
Pulire esclusivamente con un panno delicato e asciutto.
Non utilizzare detergenti chimici.
Non coprire il prodotto.
Garantire il libero accesso di aria.
Non utilizzare il prodotto in luoghi con avverse condizioni ambientali, quali sporco, polvere, acqua, umidità, vibrazioni, ecc.
Si raccomanda il controllo della correttezza di tutte le connessioni e dei componenti del sistema di illuminazione.
Tutti i cavi e i componenti coordinati con l'apparecchio devono essere collocati in modo da non consentire il contatto con le parti del sistema di illuminazione soggette a riscaldamento.
Prodotto da alimentare unicamente con la tensione nominale o il campo di tensione prescritti.
ATTENZIONE! Non fissare lo sguardo direttamente sul diodo/i LED.
Prodotto non smontabile.
Rivolgersi esclusivamente a tecnici qualificati.
La costruzione del prodotto non garantisce resistenza alle condizioni particolari dell'ambiente es. Per la presenza dei mezzi di sbrinamento, atmosfera salina.
Non consentire l'allagamento del dispositivo.
In caso di guasti, sostituire il dispositivo con uno nuovo.

**SPIEGAZIONE DELLE INDICAZIONI E DEI SIMBOLI USATI**

P1: Tensione nominale, frequenza.

P2: Tensione nominale.

P3: Corrente massima.

P4: Potenza massima.

P5: Il flusso luminoso si riferisce alla sorgente luminosa utilizzata (modulo LED).

P6: Flusso luminoso nominale.

P7: Vita stimata.

P8: Angolo di visione.

P9: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica <X>

P10: Coefficiente di resa del colore.

P11: Temperatura di colore.

P12: Il simbolo indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.

P13: Efficienza dell'alimentatore [%]

P14: Classe I Prodotto in cui la protezione contro la folgorazione è realizzata, oltre che con l'isolamento di base, con ulteriori misure di sicurezza sotto forma di circuito di protezione supplementare a cui deve essere collegato il conduttore di protezi- one dell'impianto elettrico fisso.

P15: 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.

P16: Protezione contro i corpi solidi superiori a 12mm.

P17: Utilizzare solo in ambienti interni.

P18: Il prodotto non può operare con regolatori d'illuminazione.

P19: E' possibile sostituire la lampada led avvalendosi di personale qualificato (solo dal servizio Kanlux).

P20: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).

P21: Il prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito (UK).

P22: Il prodotto soddisfa i requisiti delle normative tecniche applicabili in Ucraina.

P23: Certificato di Conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale

**PROTEZIONE AMBIENTALE**

Prenditi cura della pulizia e dell'ambiente.
Si consiglia la differenziazione degli imballaggi da smaltire.

P24: 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/ritiro, 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.
Le regole di cui sopra si applicano nell'area dell'Unione Europea.
Nel caso di altri paesi, è necessario utilizzare le norme giuridiche in vigore in quella nazione.
Si consiglia di contattare il distributore del prodotto nella zona interessata.

**AVVERTENZE / SUGGERIMENTI**

Non attendenosi 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 LUMIOCCO sono disponibili all'indirizzo: www.lumiocco.com.
Kanlux SA (titolare del marchio Lumiocco e unico soggetto autorizzato a introdurre prodotti con tale marchio/marchio nel territorio dell'unione Europea) 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.lumiocco.com.

**PL PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE**
Wyrób do oświetlenia wystawowego i ogólnego przeznaczenia.
[VIRIS SUSP-CON] Wyrób przeznaczony do zasilania niskonapięciowych lamp LED (24V DC).
Zasilacz nie jest przystosowany do pracy bez obciążenia.

**MONTAŻ**

Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją.
Zmiany techniczne zastrzeżone.
Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia.
Wszelkie czynności wykonywać przy odłączonym zasilaniu.
Należy zachować szczególną ostrożność.
Schemat montażu: patrz ilustracje.
[VIRIS SUSP-CON] Zwrócić szczególną uwagę na poprawność polaryzacji przewodów. ('+' - POSITIVE, '-' - NEGATIVE).

[VIRIS SUSP-CON] Wyrób posiada styk/zacisk ochronny.

Brak podłączenia przewodu ochronnego grozi porażeniem prądem elektrycznym.
Nie przekraczać maksymalnej mocy obciążenia: patrz ilustracje.
Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, co do prawidłowego mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego.

**CECHY FUNKCJONALNE**

Wyrób użytkować wewnqtrz pomieszczeń.

**ZALECENIA EKSPLOATACYJNE / KONSERWACJA**

Konserwacje wykonywać przy odłączonym zasilaniu.
Czyszcić wyłącznie delikatnymi i suchymi tkaninami.
Nie używać chemicznych środków czyszczących.
Nie zakrywać wyrobu.
Zapewnić swobodny dostęp powietrza.
Wyrobu nie użytkować w miejscu w którym panują niekorzystne warunki otoczenia np. kurz, pył, woda, wilgoć, wibracje itp.
Zaleca się kontrolę poprawności wszystkich połączeń i elementów systemu oświetleniowego.
Wszystkie przewody i elementy współpracujące z oprawą należy umieścić tak by nie dopuścić do zetknięcia z nagrzewającymi się częściami systemu oświetleniowego.
Wyrób zasilają wyłącznie napięciem znamionowym lub zakresem podanych napięć.
UWAGA!
Nie wpatrywać się w wiązkę światła diody/diod LED.
Wyrób nierozbieralny.
Nie nadaje się do samodzielnych napraw.
Konstrukcja wyrobu nie gwarantuje odporności na szczególne warunki otoczenia np. ze względu na obecność środków odmrażających, atmosfery solnej.
Nie dopuszczać do zalania urzędzenia.
Należy wymienić urządzenie na nowe w przypadku wykrycia awarii.

**WYJAŚNIENIA STOSOWANYCH OZNACZEŃ I SYMBOLI**

P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.

P2: Napięcie znamionowe.

P3: Prąd maksymalny.

P4: Moc maksymalna.

P5: Podany strumień świetlny dotyczy zastosowanego źródła światła (modułu LED).

P6: Znamionowy strumień świetlny.

P7: Trwałość znamionowa.

P8: Kąt świecenia.

P9: Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej <X>

P10: Współczynnik oddawania barw.

P11: Temperatura barwowa.

P12: Symbol oznacza minimalną odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc i obiektów oświetlanych.

P13: Sprawność zasilacza [%]

P14: Klasa I. Wyrób, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym spełniają, poza izolacja podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodu ochronnego do którego należy podłączyć przewód ochronny stałej instalacji zasilającej.

P15: 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.

P16: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 12mm.

P17: Stosować tylko wewnqtrz pomieszczeń.

P18: Wyrób nie współpracuje ze ściemniaczami oświetlenia.

P19: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Kanlux).

P20: Wyrób spełnia wymagania Dyrektyw Unii Europejskiej (UE)

P21: Wyrób spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).

P22: Wyrób spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

P23: Certyfikat Zgodności potwierdzający jakość produkcji z zatwierdzonymi standardami na terytorium Unii Celnej

**OCHRONA ŚRODOWISKA**

Dbaj o czystość i środowisko.
Zalecamy segregację odpadów poopakowania-wych.

P24: Oznakowanie wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
Wyrobów 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.
Wyroby tak oznakowane powinny zostać oddane do punktu zbierania zużytego sprzętu elektrycznego lub elektronicznego.
Informacje na temat punktów zbierania/odbioru udzielają władze lokalne lub sprzedawcy tego rodzaju sprzętu.
Zużyty sprzęt może zostać również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju.
Powyższe zasady dotyczą obszaru Unii Europejskiej.
W przypadku innych państw należy stosować prawne regulacje obowiązujące w danym kraju.
Zalecamy kontakt z dystrybutorem naszego wyrobu na danym obszarze.

**UWAGI / WSKAZÓWKI**

Nie stosowanie się do zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić np. do powstania pożaru, poparzeń, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych.
Dodatkowe informacje na temat produktów marki LUMIOCCO dostępne są na: www.lumiocco.com.
Kanlux SA (właściciel marki Lumiocco i jedyny podmiot uprawniony do wprowadzania towarów pod tym oznaczeniem/znakiem towarowym na terytorium Europejskiego Obszaru Gospodarczego) nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji.
Firma Kanlux SA zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony www.lumiocco.com

**CZ URČENÍ / POUŽITÍ**

Výrobek určený pro osvětlení výloh a podobných.
[VIRIS SUSP-CON] Výrobek určený k napájení nízkonapětových halogenových lamp LED (24V DC) Napájecí zdroj není přizpůsobený pro práci bez zatížení.

**MONTÁŽ**

Před zahájením montáže se seznam s návodem.
Technické změny vyhrazeny.
Montáž by měla provádět oprávněná osoba.
Veškeré činnosti provádět při vypnutém napájení.
Je nutné dodržet ostrážitost.
Schéma montáže: viz ilustrace.
[VIRIS SUSP-CON] Zvláště si všimněte správnosti polarizace vedení. ('+' - POSITIVE, '-' - NEGATIVE)
[VIRIS SUSP-CON] Výrobek má bezpečnostní svorku.
Absence ochranného vedení může vést ke zranění elektrickým proudem.
Nepřekračovat maximální výkon zatížení: viz ilustrace.
Před prvním použitím se ujistit, zda mechanické připevnění a elektrické připojení jsou správně provedené.

**FUNKČNÍ VLASTNOSTI**

Výrobek používat uvnitř místností.

**POKYNY K PROVOZU/ ÚDRŽBA**

Údržbu provádět při vypnutém napájení.
Čistit výhradně jemnými a suchými tkaninami.
Nepoužívat chemické čisticí prostředky.
Nezakrývat výrobek.
Zajistit volný přísun vzduchu.
Výrobek nepoužívat na místě, kde vládnou nepříznivé podmínky jako např. prach, voda, vlhkost, vibrace atp.
Doporučuje se kontrolovat správnost všech spojení a prvků systému osvětlení.
Všechna vedení a prvky spolupracující s objímkou je nutné tak umístit, aby nedošlo ke kontaktu s zahřívajícími se částmi systému osvětlení.
Výrobek napájet pouze nominálním napětím anebo zsoahy uvedených napětí.
POZOR: Neditav se přímo do světleného paprsku diody/diod LED.
Nerozebíratelný výrobek.
Nelze samostatně opravovat.
Konstrukce výrobku nezaručuje odolnost vůči výjimějným podmínkám okolí např. vzhledem k přítomnosti rozmrazovacích přípravků, solné atmosféry.
Nepřipusťte zalití zařízení.
V případě objevení poruchy vyměňte zařízení za nové.

**VYSVĚTLENÍ POUŽITÝCH ZNAKŮ A SYMBOLŮ**

P1: Nominální napětí, frekvence

P2: Nominální napětí

P3: Maximální proud

P4: Maximální výkon

P5: Uvedený světelný tok sa vztahuje k použitému světelnému zdroju (modulu LED).

P6: Nominální světelný tok.

P7: Jmenovitá trvanlivost

P8: Úhel svícení

P9: Tento produkt obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti <X>

P10: Koeficient podání barev

P11: Barevná teplota

P12: Symbol znamená minimální vzdálenost jakou může mít světelný kryt (zdroj světla) od míst a osvětlovaných objektů

P13: Účinnost napájecího zdroje [%]

P14: Třída I. Výrobek, v němž ochranu před úrazem elektrickým proudem, vedle základní izolace, zajišťují dodatečné bezpečnostní prostředky v podobě dodatečného jističoho obvodu k němuž je nutné připojit ochranné vedení stálé napájecí instalace.

P15: Třída III. Výrobek, v němž ochrana před úrazem elektrickým proudem spočívá v napájení tohoto velmi nízkým bezpečným napětím (SELV) bez rizika vzniku napětí vyšších nežli bezpečná.

P16: Ochrana před stálými částicemi většími nežli 12mm.

P17: Používat pouze uvnitř místností.

P18: Výrobek nespolupracuje se regulacemi intesity osvětlení.

P19: Výmenu světelného zdroja LED může vykonat iba kvalifikovaná osoba (iba v servise Kanlux)

P20: Výrobek splňuje požadavky nařízení Evropské unie (EU)

P21: Výrobek splňuje požadavky předpisů platných ve Velké Británii (UK).

P22: Výrobek splňuje požadavky technických předpisů platných na Ukrajině.

P23: Prohlášení o shodě potvrzující kvalitu výroby s přijatými standardami na území celní unie

**OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

Dbej o čistotu a životní prostředí.
Doporučujeme třídění poobalových odpadků.

P24: Toto značení poukazuje na nutnost sběru tříděného opotřebovaného elektro zboží.
Takto označené výrobky nelze vyházovat spolu s jinými odpadky, nedodržení tohoto zákazu bude trestáno pokutou.
Tyto výrobky mohou být lidskému zdraví škodlivé, musí být zvlášť zpracovávány, utiisovány, ničeny.
Takto označené výrobky nutno předat do sběru opotřebovaného elektrozboží.
linformace o místech sběru takových produktů poskytují místní úřady anebo prodejce tohoto zboží.
Spotřebované zboží může být také předáno prodejci, v případě nákupu nového produktu v množství nikoliv větším nežli nové zboží téhož druhu.
Všimněte si pravidla se týkající oblasti Evropské unie.
V jiných státek je nutno držet se předpisů tam platných.
V dané oblasti doporučujeme mkontakt s distributorem daného výrobku.

**NEODHÁZOVÁNÍ POKYŇŮ TOHOTO NÁVODU MŮŽE ZAPŘÍČINIT POŽÁR, POZÁMENÍ, ZRANĚNÍ ELEKTRICKÝM ProuDEM, fyzická zranění a jiné hmotné i nehmotné škody.
Další informace o výrobcích značky LUMIOCCO jsou dostupné na: www.lumiocco.com.**

Kanlux SA (vlastník značky Lumiocco a jediný subjekt oprávněný uvádět zboží pod touto známkou/ochrannou známkou na území Evropského hospodářského prostoru) neodpovídá za škody vzniklé následkem nedodržování pokynu tohoto návodu.
Firma Kanlux SA si vyhrazuje právo provádět v návodu změny - aktuální verze ke stažení na: www.lumiocco.com.

**SK URČENIE / POUŽITIE**

Výrobok pre vitrínové osvetlenie a na všeobecné použitie.
[VIRIS SUSP-CON] Výrobok určený na napájanie nízkonapätových lmp LED (24V DC).
Napájaci zdroj nie je prispôsobený na prácu bez zataženia.

**MONTÁŽ**

Pred prístipením k montáži sa oboznámte s návodom.
Technické zmeny sú vyhradené.
Montáž by mala vykonávať patrične oprávnená osoba.
Všetky úkony vykonávané pri vypnutom napájaní.
Zachovajte zvláštnu opatrnosť.
Schéma montáže: pozri obrázky.
[VIRIS SUSP-CON] Dajte zvláštny pozor na správnu polaritu vodičov. ('+' - POSITIVE, '-' - NEGATIVE).
[VIRIS SUSP-CON] Výrobok je vybavený ochranným kontaktom/svorkou.
Nepripojenie ochranného vodiča hrozí úrazom elektrickým prúdom.
Nesmie sa prekročiť maximálny príkon: pozri obrázky.
Pred prvým použitím sa ubezpečte ohľadne správnosti mechanického upevnenia a elektrického prepojenia.

**FUNKČNÉ VLASTNOSTI**

Výrobok na použitie vnútri miestnosti.

**POKYNY K PREVÁDZKE / ÚDRŽBA**

Konserváciu vykonávajte pri vypnutom napájaní.
Čistite len jemnou a suchou tkaninou.
Nepoužívajte chemické čistiace prostriedky.
Výrobok nezakrývajte.
Zabezpečte volný prísun vzduchu.
Výrobok nepoužívajte v mieste, kde sú nevhodné nevhodné podmienny prostredia napr. prach, peľ, voda, vlkosť, vibrácie apod.
Odporúča sa kontrolovať správnosť všetkých prípojov a prvkov osvetľovacieho systému.
Všetky vodiče a súčiastky spolupracujúce so svetielom umiestite tak, aby nedošlo ku kontaktu so zahrievajúcimi sa časťami osvetľovacieho systému.
Výrobok napájajte výlučne menovitým prúdom resp. napätím v uvedenom rozmedzí.
POZOR!
Neditavje sa do svetelného lúča diody/diód LED.
Nerozoberateľný výrobok.
Nie je vhodný pre samostatné opravy.
Konštrukcia výrobku nezaručuje odolnosť proti zvláštnym podmienkam okolia napr. vzhľadom na prítomnosť rozmrazujúcich prostriedkov, solnej atmosféry.
Nepripustite zaliatie zariadenia.
V prípade objavenia poruchy vymeňte zariadenie za nové.

**VYSVETLÍVKY POUŽITÝCH OZNAČENÍ A SYMBOLOV**

P1: Menovité napätie, frekvencia

P2: Menovité napätie.

P3: Maximálny prúd.

P4: Maximálny výkon.

P5: Uvedený svetelný tok sa vztahuje k použitému svetelnému zdroju (modulu LED).

P6: Menovitý svetelný tok.

P7: Menovitá trvanlivosť .

P8: Úhol svietenia.

P9: Tento produkt obsahuje svetelný zdroj s triedou energetickej účinnosti <X>

P10: Koeficient intenzity farieb.

P11: Teplota farieb.

P12: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť, ktorú svetidlo (jeho zdroje svetla) môže mať od osvetlovaných miest a objektov.

P13: Účinnosť napájacieho zdroja [%]

P14: Trieda I Výrobok, v ktorom ochrana proti úrazu elektrickým prúdom je dosiahnutá, okrem základnej izolácie, použitím dodatočných bezpečnostných optrení v podobe prídavného ochranného obvodu, na ktorý treba pripojiť ochranný vodič stáleho napájania.

P15: Trieda III. Výrobok, v ktorom ochrana proti úrazu elektrickým prúdom spočíva v napájaní na veľmi nízkym bezpečným napätím (SELV) bez nebezpečenstva vzniku napätí vyšších než bezpečné.

P16: Ochrana proti pevným telesám s veľkosťou nad 12mm.

P17: Používať iba v interieroch.

P18: Výrobok nespolupracuje so zariadeniami stmavujúcimi osvetlenie.

P19: Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonat iba kvalifikovaná osoba (iba v servise Kanlux)

P20: Výrobok spĺňa požiadavky Smerníc Európskej únie (EU).

P21: Výrobok spĺňa požiadavky predpisov platných vo Veľkej Británii (UK).

P22: Výrobok spĺňa požiadavky technických predpisov platných na Ukrajine.

P23: Prehlásenie o zhode potvrdzujúce kvalitu výroby s prijatými štandardami na území colnej únie

**OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

Dbajte na čistotu a životné prostredie.
Odporúčame triedenie obalového odpadu.

P24: Toto označenie poukazuje na nutnosť selektívneho zberu opotrebovanej elektrickej a elektronickej techniky.
Takto označené výrobky sa nesmúj, pod hrozbou pokuty, vyhadzovať do obyčajných košov spolu s ostatným odpadom.
Tieto výrobky môžu byť škodlivé životnému prostrediu a ľudskému zdraviu, vyžadujú špeciálnu formu spracovania / spätného získavania / recyklingu / ulitizácie.
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.
Opotrebovaná technika môže byť tiež vrátená predajcovi, a to v prípade nákupu nového výrobku v množstve nie väčšiom ako nová kupovaná technika rovnakého druhu.
Tieto zásady sa týkajú územia Európskej únie.
V prípade iných krajín dodržujte právne regulácie platné v danej krajine.
Odporúča sa kontaktovať distribútora nášho výrobku na danom území.

**POZNÁMKY / POKYNY**

Nedodržiavanie pokynov tohto návodu môže viesť napr. k vzniku požiaru, opareniu, úrazu elektrickým prúdom, telesným úrazom a ďalším hmotným a nehmotným škodám.
Dodatočné informácie o výrobkoch značky LUMIOCCO sú dostupné na: www.lumiocco.com.
Kanlux SA (vlastník značky Lumiocco a jediný orgán oprávněný uvádzať tovar pod touto známkou/ochrannou známkou na území Európskeho hospodárskeho priestoru) nenesie zodpovednosť za následky vyplývajúce z nepodriadenia sa pokynom tohto návodu.
Firma Kanlux SA si vyhrazuje právo zavádzať do návodu zmeny - aktuálnu verziu je možné si stiahnuť zo stránok www.lumiocco.com.

**HU RENDELLETÉS / ALKALMAZÁS**
A termék felhasználható a kirkatok megvilágításához és általános rendeltetésű megvilágításhoz.
[VIRIS SUSP-CON] A termék alkalmas a törpefeszültségű (24V DC) LED izzők táplálására.
A tápegység terhelés nélkül nem működtethető.

**SZERELÉS**

A szerelés előtt olvassa el a szerelési útmutatót.
Műszaki változás fenntartva.
A szerelés csak az erre jogosult személy vé

termék áramellátása biztonsági törpefeszültséggel történik (SELV), biztonsági feszültségnél magasabb feszültség létrejöttének a kockázata nélkül.
P16: Védelem a 12 mm-nél nagyobb szilárd testek ellen.

P17: Csak beltéri használatra.

P18: A termék nem működik együtt a fényerősség-szabályozókkal.

P19: A LED fényforrást kizárólag szakképzett szakember cserélheti ki.

P20: A termék megfelel az Európai Uniós irányelvek követelményeinek

P21: A termék megfelel az Egyesült Királyságban (UK) alkalmazandó előírások követelményeinek.

P22: A termék megfelel az Ukrajnában alkalmazandó műszaki előírások követelményeinek.

P23: A termék Vamúnió területén elismert szabványok szerinti minőségét igazoló Megfelelőségi Tanúsítvány **KÖRNYEZETVÉDELME** Ügyeljen a tisztaságra és a környezetre. Javasolt a csomagolási hulladék szegregációja.

P24: Ez a jel mutatja az elhasználódott elektromos és elektronikus berendezés szelektív gyűjtésének a szükségességét. Így megjelölt termékek a bírság kiszabásának a terhe alatt szokásos szeméttárolóba nem dobatók ki. Ilyen termékek károsak lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, a feldolgozás / újrahasznosítás / kezelés / hatástalanítás különös formáját igénylik. Így megjelölt termékeket el kell szállítani az elhasználódott elektromos és elektronikus berendezést gyűjtő helyre. Információk a gyűjtőhelyekre vonatkozóan a helyi hatóságoktól vagy az érintett berendezés forgalmazóitól kaphatók. Az elhasználódott berendezést az eladója is köteles átvenni az új ugyanilyen típusú berendezés ugyanilyen mennyiségben történő vásárlása esetén. A fenti szabályok az Európai Unió területén érvényesek. Más ország esetén az adott ország területén hatályos jogszabályokat kell alkalmazni. Lépjen kapcsolatba a termékeink adott területen működő forgalmazójával.

**TANÁCSOK / JAVASLATOK**

A jelen útmutató figyelmen kívül hagyása a tűz, áramütés, égés, testi sérülés és egyéb anyagok és nem anyagi kár veszélyével járhat. További információ a LUMIOCCO termékeiről a www.lumiocco.com weboldalon kapható. Kanlux SA (a Lumiocco márka tulajdonosa és az egyetlen szervezet, amely jogosult az Európai Gazdasági Térségben e megjelöléssel/védjeggyel ellátottt árukat forgalmazni) nem vállal felelősséget a jelen útmutató figyelmen kívül hagyásának az eredményeiért. A Kanlux SA fenntartja az utasítás módosításának jogát - az aktuális verzió a www.lumiocco.com oldalról tölthető le.

**RO/MD**

**SCOPUL / FOLOSIREA**

Produsul pentru iluminat de expoziții și de uz general. [VIRIS SUSP-CON] Produsul destinat să furnizeze lămpi LED (24V DC) de joasă tensiune. Sursa de alimentare nu este proiectată să funcționeze fără sarcină.

**MONTAJUL**

Înainte de a trece pentru instalarea cistește instrucțiună. Modificări tehnice rezervate. Persoană de instalare ar trebui să fie cu autoritatea competentă. Orice acțiune face după oprirea alimentării. Trebuie făcută atenția mare. Schematică montajului: a se vedea ilustrații. [VIRIS SUSP-CON] Acorde o atenție deosebită la corectitudinia polarității cablării. ('+ ' - POSITIVE, '-' - NEGATIVE). [VIRIS SUSP-CON] Produsul contine contact/clemă de protecție. Lipsa de conexiune conductorului de protecție este periculo de șoc electric. A nu se depăși sarcina maximă de putere: a se vedea ilustrații. Înainte de prima utilizare, asigurați-vă că o conexiune buna de montare mecanice si electrice.

**CARACTERSTICE FUNCTIONALE**

Utilizați numai în interiorul.

**RECOMANDARILE DE OPERARE / INTRETINERE**

Întreținerea se face cu alimentarea oprita. Curată numai cu țesături delicate și uscate. Nu folosiți detergenți chimice. A nu se acoperă produsul. Asigurați accesul liber de aer. Nu se utilizează produsul într-un loc în cazul în care predomină condițiile de mediu negative, cum ar fi murdărie, praf, apă, umiditate, vibrații, etc. Se recomandă pentru a verifica corectitudinea toatelor conexiunilor și elementelor ale sistemului de iluminat. Toate cablurile și componente care cooperează cu soclu trebuie să fie plasate astfel încât să se evita contactul cu piese sistemului de iluminat care sa incalzesc. Produsul sa alimenteaza exclusiv cu tensiunea nominală sau de tensiune din intervalul specificat. ATENȚIE! A nu se uita la fasciculi diodei / diodelor LED. Produsul nu se descompune. Nu este potrivit pentru reparatii. Construcția produsului nu garantează rezistență la condiții de mediu specifice, de exemplu, datorită prezenței mijloacelor de dezghețare, atmosferei cu sare. Nu permiteți inundarea dispozitivului. Înclocuiți dispozitivul cu unul nou, în caz de defectiune.

**EXPLICAREA DE MARCII SI SIMBOLURILE UTILIZATE**

P1: Tensiunea nominală, frecvență.

P2: Tensiunea nominală.

P3: Curentul electric maxim.

P4: Puterea maximă.

P5: Fluxul luminos specificat se refera la sursa de lumina utilizata (modul LED).

P6: Fluxul de lumina nominal.

P7: Rezistență nominală.

P8: Unghiul de iluminare.

P9: Acest produs este echipat cu o sursa de lumina cu clasa de eficienta energetica <X>

P10: Indicele de culori.

P11: Temperatura de culoare.

P12: Indică distanța minimă pe care poate are corpul de iluminat (sursă ei de lumină) de la locurile si obiectele de iluminat.

P13: Eficienta sursei de alimentare [%]

P14: Clasa I. Produsul, în care protecția împotriva șocurilor electrice îndeplinecs, în afară de izolația de bază, măsuri de securitate suplimentare sub formă de circuit de protecție suplimentar care trebuie sa fie conectat cablu de protecție instalatiei fixe de alimenta-re.

P15: Clasa III. Produsul, în care protecția împotriva șocurilor electrice este de a furniza pe el cu o tensiunea sigură foarte scăzută (SELV), fără riscul de a da o tensiune mai mare decât în condiții de siguranță.

P16: Protecția împotriva corpurile solide mai mari de 12mm.

P17: Utilizați numai în interiorul.

P18: Produsul nu funcționează cu dimmers de iluminat.

P19: Sursa de lumina cu LED poate fi înclocuita numai de personalul calificat (departamentul tehnic Kanlux).

P20: Produs este conform cu directivele Uniunii Europene (UE).

P21: Produsul îndeplinește cerințele reglementărilor tehnice în Marea Britanie. (UK)

P22: Produsul îndeplinește cerințele reglementărilor aplicabile în Ucraina.

P23: Certificatul de conformitate confirmă calitatea producției cu standardele aprobate pe teritoriul Uniunii Vamale

**PROTECȚIE MEDIULUI**

Ai grijă de curățenia și a mediului. Vă recomandăm segregarea de deșuri după ambalaje.

P24: Această etichetă indică necesitatea de colectarea separată a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Produsele, astfel etichetate, sub sancțiunea amenzi, nu aveți posibilitatea să aruncați la gunoi ordinar, împreună cu alte deșeuri. Aceste produse pot fi dăunătoare pentru mediul ambiant și sănătatea umană, necesită forme speciale de tratare / valorificare / reciclare / eliminare. Produsele etichetate astfel ar trebui să fie plasate la punctul de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Informațiile referitoare la punctele de colectare / primirii dau autoritățile locale sau distribuitor de astfel de echipamente. Echipament folosit poate fi de asemenea plasat la vânzătorul, atunci când achiziționează un produs nou într-o sumă nu mai mare decât noi echipamente achiziționate în același fel. Aceste norme se aplică în zona Uniunii Europene. În cazul altor țări ar trebui să se aplice reglementările legale în vigoare în țară. Vă recomandăm să contactați distribuitorul de produse noastre din zona dumneavoastră.

**COMENTARIU / SUGESTII**

Ne folosirea recomandărilor din acest ghidul poate duce la crearea unui astfel de incendiu, arsuri, un șoc electric, leziuni fizice și alte daune materiale și nemateriale. Informații suplimentare despre produse de marcă LUMIOCCO sunt disponibile la: www.lumiocco.com. Kanlux SA (proprietarul mărcii Lumiocco și singura entitate autorizată să introducă produse sub această marcă/marcă comercială pe teritoriul Spațiului Economic European) nu este responsabil pentru consecințele rezultate din nerespectarea recomandărilor din prezentul manual. Compania Kanlux SA își rezervă dreptul de a introduce sau a modificaților în instrucțiune - versiunea actuală poate fi descărcată de pe pagina www.lumiocco.com.

**SI**

**NAMEN / UPORABA**

Proizvod namenjen razstavnim in splošni uporabi. [VIRIS SUSP-CON] Proizvod namenjen napajanju nizeknapetostnih LED svetilk (24V DC). Napajanje ni zasnovano za delo brez obremenitve.

**MONTAŽA**

Pred montažo preberite navodila za uporabo. Tehnične spremembe pridržane. Montirati sme samo oseba, ki ima primerne kvalifikacije. Montažo naredite pri izključnem napajanju. Bodite pri montaži pazljivi. Shema montaže: glejte ilustracije. [VIRIS SUSP-CON] Bodite pozorni, da bi bila polarizacija kablov pravilna. ('+ ' - POSITIVE, '-' - NEGATIVE). [VIRIS SUSP-CON] Proizvod vsebuje stik/zaščitno spono. Brez vključitvi zaščitnega kabla, obstaja tveg kratkih stikov. Ne smete prekoračiti maksimalne moči obremenitve: glejte ilustracije. Pred prvo uporabo, se morate prepričati, da je montaža narejena pravilno in je pravilno vključena v električno instalacijo.

**FUNKCIONALNI ZNAČAJI**

Proizvod namenjen notranji uporabi.

**NAVODILA ZA RAVNANJE / VZDRŽEVANJE**

Vzdrževati samo pri izključenu iz elektronske mreže. Za čiščenje uporabljajte samo suhe in mehke tkanine. Ne smete uporabljati nobenih detergentov (zlasti kemičnih). Ne smete zakrivati proizvoda. Proizvod mora imeti neposrede dostop k zraku. Proizvod ni namenjen za uporabo na prostoru, kjer so nekoristi pogoji, npr. prah, voda, vlaga, vibracije itd. Priporočamo kontrolirati pravilno delovanje vseh spojev in elementov, ki sestavljajo osvetlitven sistem. Vsi kabli in elementi sodelujoči s svetilom morajo biti zainštalirani tako, da bi se ne dotikali s temi elementi svetila oz. osvetlitvenega sistema, ki se ogrevajo. Proizvod napajati samo z imenskimi tokom ali z tokom z vsebgu danih napetosti. POZOR! Ne smete pogledati na žarek svetlobe LED diod/diode. Proizvod ni demontiran. Ni namenjen neodvisnemu popravilu. Konstrukcija proizvoda ne garantira odpornosti proti posebnim okoliškim pogojem npr. prisotnost naprav in sredstev za odmrznjenje in solne atmosfere. Ne dovoliti stika naprave z vodo. V primeru zaznave okvare napravu je treba zamenjati za novo.

**OBJASNITEV UPORABLJENIH OZNAČITEV IN SIMBOLOV**

P1: Nazivna napetost, frekvenca.

P2: Nazivna napetost.

P3: Maksimalni tok.

P4: Maksimalna moč.

P5: Navedeni svetlobni tok se nanaša na uporabljeni vir svetlobe (modul LED).

P6: Nominalni svetlobni tok.

P7: Nominalna trajnost.

P8: Kot svetjenja.

P9: Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti <X>

P10: Koefficient oddajanja barv.

P11: Barvna temperatura.

P12: Označitev pomeni minimalno oddaljenost, ki jo mora imeti svetilo (izvir svetlobe) od prostorov in objektov, ki so s tem svetilom osvetljeni.

P13: Učinkovitost napajanja [%]

P14: 1. razred. Pomeni, da zaščitno pred električnim šokom, razem osnovne izolacije, izpolnjuje dodatni varnostni ukrepi, kaj pomeni dodatni zaščitni tokokrog, da katerega je treba priključiti zaščitni kabel iz stalne napajalne opreme.

P15: 3. razred. Pomeni, da zaščitno pred električnim šokom temelji na zelo nizki varni napetosti (SELV), brez rizika nastajanja napestosti večje kot varna.

P16: Zaščita pred trdimi telesi o velikosti večji kot 12 mm.

P17: Proizvod namenjen samo notranji uporabi.

P18: Proizvod ne sodeluje z zatemnilniki.

P19: LED svetlobni vir lahko zamenja samo usposobljeno osebeje (samo s storitvijo Kanlux).

P20: Proizvod je v skladu s pogoji direktive Evropske Unije (EU).

P21: Izdelek izpolnjuje zahteve predpisov, ki veljajo v Veliki Britaniji (UK).

P22: Izdelek izpolnjuje zahteve tehničnih predpisov, ki veljajo v Ukrajini.

P23: Potrdilo o skladnosti kakovosti proizvodnje s standardi, ki so potrjeni na ozemlju carinske unije.

**VARSTVO OKOLJA**

Skrbite za naravno okolje in čistočo. Priporočamo segregacijo embalažnh odpadkov.

P24: Ta označitev pomeni, da je selektivno zbiranje izrabljenih električnih in elektroničnih strojev obvezna. Ti proizvodi so lahko škodljivi za okolje in ljudsko zdravje, za to zahtevajo specialistične forme varovanja / recikliranja / uničenja. Tak označenih proizvodov, pod pretjno kazni z globo, ne smete odstraňevati v običajna smetišča, skupaj z drugimi odpadki. Tak označeni proizvodi morajo biti oddajani v zbirne centre zbiranja izrabljenih električnih ali električnih naprav. Informacije o zbirnih centrih najdete v informacijskem centru lokalnih uprav ali pri sprodajalcu. Izrabljene stroje lahko oddajate prodajlcu, v primeru nakupu novega stroja in v količini ne večji kot količina novega stroja istega tipa. Te regulacije se tičejo Evropske Unije. V primeru drugih držav, se morate ravnati po regulacijah evznih v teh državah. Takrat priporočamo kontakt s distributerjem naših proizvodov.

**OPOMBE / POMOČ**

Neupoštevanje teh navodilih za uporabo, lahko povzroči ogroženje s požarom, elektrošokom, telesno poškodbo ter drugim materialnimi in nematerialnimi poškodbami. Dodatne informacije o proizvodih podjetja LUMIOCCO, najdete na www.lumiocco.com. Kanlux SA (lastnik znamke Lumiocco in edini subjekt s pravico uvojanje blaga pod to oznako/blogovnim znakom v države Evropskega gospodarskega prostora) ne odgovarja za posledice, nastale zaradi neupoštevanja priporočil v teh navodilih. Podjetje Kanlux SA si pridržuje pravico do spremembe navodil - veljavna različica je na voljo na strani www.lumiocco.com.

**BG**

**ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ / ИЗПОЛЗВАНЕ**

Продукт за осветление на витрини и общо предназначение. [VIRIS SUSP-CON] Продукта е предназначен за сохранване на лампи LED работещи с ниско напрежение (24V DC) Захранването не е предназначено за работа без товар.

**МОНТАЖ**

Преди монтаж да се прочетете инструкцията. Технически промени запазени. Монтаж следва да се извършен от лице притежаващо съответни разрешения. Всяко действие да се извършва при изключено захранване. Трябва да се предприееме специални грижи. Схема на монтаж: виж илустрации [VIRIS SUSP-CON] Да се обърне специално внимание на точността на полярност на кабелите. ('+ ' - POSITIVE, '-' - NEGATIVE) [VIRIS SUSP-CON] Продукта притежава защитен контакт/клема. От липса на включен защитен кабел може да се получи токов удар. Да не се превишава максималната мощност на натоварване: виж илюстрации. Преди първа употреба уверете се, че механичното монитране и електрическата връзка са правилни.

**ФУНКЦИОНАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Да се използва продукта вътре в помещенията.

**ПРЕПОРЪКИ ЗА ЕКСПЛУАТАЦИЯ/КОНСЕРВАЦИЯ**

Консервация да се извършва при изключено захранване. Да се почитава само с деликатни и сухи тъкани. Да не се използват химически почистващи препарати. Да не се закрива продукта. Да се осигури свободен достъп до въздуха. Да не се използва продукта на място, където има неблагоприятни атмосферни условия, като прах, вода, влага, вибрации и др. Препоръчително е да се провери верността на всички връзки и елементи на осветителната система. Всички кабели и елементи сътрудничаващи с гнездото трябва да бъдат поставени така, да не се допусне контакт с нагреващите се части на осветителната система. Да се захранва продукта само с номинално напрежение или определен диапазон на дадени напрежения. ВНИМАНИЕ! Не се заглеждайте в светлината на диода / диода LED. Продукта не се разглобява. Не е подходящ за ремонт на своя отговорност. Конструкцията на продукта не е гаранция за устойчивостта към специфични условия на околната среда, напр. поради наличието на средства за размразяване, сол във въздуха. Не допускайте до заливане на устройството. В случай на повреда устройството трябва да бъде сменено с ново.

**ОБЯСНЕНИЕ НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ ЗНАЦИ И СИМВОЛИ**

P1: Номинално напрежение, честота.

P2: Номинално напрежение

P3: Максимален ток

P4: Максимална мощност

P5: Специфичния интензитет на светлината отговаря на източника на светклина ( LED МОДУЛ ) който се използва.

P6: Номинален светленен поток

P7: Номинална трайност

P8: Ъгъл на светлината

P9: Продукта е снабден с източник на светлина с енергийна ефективност клас ( X )

P10: Индекс на даваните цветове

P11: Цветна температура

P12: Символът означава минималното разстояние на осветителното тяло (неговите източници на светлина) от места и осветявани предмети.

P13: Ефективност на захранването [%]

P14: Класа I. Продукт, в който за защита срещу токов удар, освен основната изолация, отговарят допълнителни мерки за сигурност под форма на допълнителна защитна схема, към която трябва да се включи защитен проводник на постоянна захранваща инсталация.

P15: 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 отколкото безопасното.

P16: Защита срещу твърди тела големи над 12 мм.

P17: Използвайте само вътре в помещенията.

P18: Продуктът не работи с димери на светлината.

P19: LED източника на светлина коже да се замени само от квалифициран персонал (сервиз на Kanlux ).

P20: Продуктът е в съответствие с Директивите на Европейския Съюз (ЕС)

P21: Продуктът отговаря на изискванията на разпоредбите, действащи във Великобритания (UK).

P22: Продуктът отговаря на изискванията на техническите регламенти, приложими в Украйна.

P23: Сертификатът за съответствие потвърждава качеството на продукцията с одобрените стандарти на територията на Митническия Съюз

**ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

Пази чистотата и околната среда. Препоръчваме разделяне на отпадъци от опаковките.

P24: Това означение показва необходимостта от разделно събиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване. Назначени по този начин продукти,

под заплаха 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 предоставят местните власти или търговци на такава оборудване. Изащоено оборудване може също да бъде върнато на продавача, при закупуване на нов продукт в размер не по-голям от новото оборудване, закупено в същия вид. Тези правила се отнасят за района на Европейския Съюз. В случай на други страни следва да се прилагат законовите разпоредби в сила в страната. Препоръчваме Ви да се свържете с нашия дистрибутор на продукта във дадена държава.

**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 LUMIOCCO са на разположение на: www.lumiocco.com. Kanlux SA (собственик на марката Lumiocco и единственото лице, което има право да въвежда стоки с тази марка на територията на Европейското Икономическо Пространство) не носи отговорност за последиците, произтичащи от неспазване на препоръките на това ръководство. Фирма Kanlux SA запазва правото си за въвеждане на промени в инструкцията - актуалната версия е достъпна за изтегляне в интернет сайта www.lumiocco.com.

**RU/BY**

**ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ / ПРИМЕНЕНИЕ**

Изделие для выставочного освещения и общего назначения. [VIRIS SUSP-CON] Изделие изготовлено для питания лампочек LED с низким напряжением (24V DC) Блок питания не рассчитан на работу без нагрузки.

**УСТАНОВКА**

Прежде, чем приступить к установке, следует познакомиться с инструкцией. Технические изменения засекречены. Изделие должно замонтировать лицо с соответствующими правами. Всяческие действия следует проводить при выключенном питании. Следует соблюдать особую осторожность. Схема монтажа: смотреть иллюстрацию. [VIRIS SUSP-CON] Обратите особое внимание на исправность поляризации проводов. ('+ ' - ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ, '-' - ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ) [VIRIS SUSP-CON] К изделию прилагается смывка/защитный сжим. Отсутствие соединения защитного провода угрожает поражением электричеством. Не превышать максимальную мощность нагрузки: смотреть иллюстрацию. Перед первым употреблением изделия следует проверить механическое крепление и электрическое соединение.

**ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Изделие применяется внутри помещений.

**СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / КОНСЕРВАЦИЯ**

Консервацию проводить при выключенном питании. Чистить исключительно деликатными и сухими тканями. Не применять химических чистящих средств. Не закрывать изделие. Обеспечить свободный доступ воздуха. Не применять изделие в местах с невыгодными условиями окружения, напр. пыль, вода, влажность, вибрации и т.д. Рекомендуется контролирование исправности всех соединений и элементов системы освещения. Все провода и взаимодействующие со светильником элементы следует разместить таким образом, чтобы не допустить столкновения с нагревающимися частями системы освещения. Изделие питается исключительно знаменательным напряжением или указанным напряжением. ВНИМАНИЕ! Не всматриваться в световые лучи диода LED. Изделие неразборное. Не подходит для самостоятельных починок. Конструкция изделия не гарантирует устойчивости к особым условиям окружающей среды, напр. в связи с присутствием отмораживающих средств, соляной атмосферы. Не допускает затопления устройства. Следует заменить устройство новым в случае обнаружения аварии.

**ОБЪЯСНЕНИЯ ПРИМЕНЯЕМЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ И СИМВОЛОВ**

P1: Напряжение номинальное, частота.

P2: Напряжение номинальное.

P3: Максимальный ток.

P4: Максимальная мощность.

P5: Указанный световой поток относится к используемому источнику света (светодиодному модулю).

P6: Номинальная струя света.

P7: Номинальная прочность.

P8: Угол освещения.

P9: Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности <X>.

P10: Коэффициент цветопередачи.

P11: Температура цвета.

P12: Символ обозначает минимальное расстояние между светильником (его источником света) и освещаемым объектом.

P13: КПД источника питания [%]

P14: I Класс. В данном изделии защитную функцию от поражения электрическим током, кроме основной изоляции, исполняют также дополнительные средства безопасности, в качестве дополнительной защищающей цепи, к которой можно присоединить защитную цепь основного питательного устройства.

P15: 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.

P16: Защита от проникновения предметов величиной более 12 мм.

P17: Применять только внутри помещений.

P18: Изделие не работает с утемнителями освещения.

P19: Возможность замены светодиодного источника света только квалифицированным персоналом (только сервисом Kanlux).

P20: Изделие выполняет требования Директива Европейского Союза (ЕС).

P21: Продукт соответствует требованиям действующих в Великобритании (UK) стандартам.

Перед початком монтажу необхідно ознайомитися з інструкцією. Технічні зміни вимагають згоди виробника. Монтаж повинен виконуватися особою з відповідними компетенціями. Всі операції повинні проводитися при відімкненому живленні. Необхідно бути особливо обережним.
Схема монтажу: див. ілюстрація.
[VIRIS SUSP-CON] Особливу увагу звернути на відповідність поляризації проводів. ('+ - POSITIVE, '-' - NEGATIVE).
[VIRIS SUSP-CON] Виріб має контакт/затискач заземлення. Якщо це підключити провід заземлення - існує небезпека ураження електричним струмом.
Не перевищувати максимальної потужності у навантаженні: див. ілюстрації.
Перед першим використанням необхідно переконатися, що механічний монтаж і електричне підключення здійснені правильно.

**ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Виріб використовується всередині приміщень.

**РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ / ОБСЛУГОВУВАННЯ**

Обслуговування проводить лише при вимкненому живленні. Чистити лише м'якою та сухою тканиною. Не використовувати хімічних засобів чищення. Не накривати виробу. Забезпечити доступ повітря. Виріб заборонено використовувати у місцях із шкідливими умовами, напр., пил, бруд, вода, волога, вібрації тощо. Рекомендується провести перевірку підключення усіх з'єднань та елементів системи освітлення. Всі проводи і елементи з'єднані зі світильником необхідно розташувати так, щоби уникнути контакти з елементами освітлювальної системи, що нагріваються. Виріб живиться виключно номінальною напругою, або у напругою з вказаного діапазону. УВАГА! Заборонено дивитися безпосередньо до заземлений промінь діода/діодів LED. Виріб нерозбірний. Не проводити ремонту самостійно. Конструкція виробу не гарантує його стійкості до несприятливих умов навколишнього середовища, напр. у зв'язку з наявністю розморожуючих засобів, соляної атмосфери.

Не допускати затоплення пристрою. Слід замінити пристрій новим у разі виявлення аварії.

**ПОЯСНЕННЯ ВИКОРИСТАНИХ ПОЗНАЧЕНЬ І СИМВОЛІВ**

P1: Номінальна напруга, частота.

P2: Номінальна напруга.

P3: Максимальний струм.

P4: Максимальна потужність.

P5: Зазначений світловий потік відноситься до використовуваного джерела світла (світлодіодний модуль).

P6: Номінальний світловий потік.

P7: Номінальна тривалість.

P8: Кут світіння.

P9: Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності <X>

P10: Індекс кольоропередачі.

P11: Температура кольору.

P12: Символ визначає мінімальну відстань між світильником (його джерела світла) від місць і об'єктів освітлення.

P13: Ефективність живлення [%]

P14: Клас I Виріб, у якому засобом захисту від ураження електричним струмом, окрім основної ізоляції, є додаткове захисне коло, що підключається до заземлення мережі живлення.

P15: Клас III. Виріб, у якому для живлення використовується безпечна дуже низька напруга (SELV ), що виключає небезпеку ураження електричним струмом.

P16: Захист від проникнення твердих предметів розміром більшим, ніж 12 мм.

P17: Використовується лише всередині приміщень.

P18: Виріб непристосований до співпраці із затемнювачем освітлення.

P19: Замінити джерело світла може лише кваліфікований спеціаліст (тільки сервіс Kanlux).

P20: Виріб відповідає вимогам Директив Євросоюзу (EC).

P21: Товар відповідає вимогам нормативних документів, що застосовуються на території Великобританії.

P22: Продукція відповідає вимогам технічних регламентів, що діють в Україні

P23: Сертифікат відповідності, що підтверджує відповідність якості продукції до затверджених стандартів на території Митного союзу

**ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА**

Піклуйтеся про чистоту і зовнішнє середовище. Рекомендується розділяти відходи.

P24: 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 й електронного обладнання. Інформацію щодо пунктів збору/приймання можна отримати у місцевих органах влади, або продавця обладнання. Використане обладнання можна також повернути продавцеві у випадку придбання нового виробу, у кількості, що не перевищує нового обладнання цього ж виду. Вищенаведені положення діють на території Європейського Союзу. Для інших держав слід застосовувати законоположення, що діють у даній державі. Рекомендуємо звернутися до нашого дистриб'ютора на даній території.

**ЗАУВАЖЕННЯ / ВКАЗІВКИ**

Недотримання рекомендацій даної інструкції може спричинити, напр., пожежу, опіки, ураження електричним струмом, тілесні травми та завдати іншої матеріальної і нематеріальної шкоди. Додаткову інформацію щодо продуктів торгової марки LUMIOCCO можна отримати на веб-сторінці: www.lumiocco.com. Kanlux SA (власник торгової марки Lumiocco та єдина організація яка є уповноважена впроваджувати товари під цим знаком/торговою маркою на території Європейської економічної зони) не несе відповідальності за наслідки, що виникли внаслідок невиконання рекомендацій цієї інструкції. Компанія Kanlux SA залишає за собою право вносити зміни в інструкцію - поточна версія для скачування на сайті www.lumiocco.com.

## LT

**PASKIRTIS / TAIKYMAS**

Gaminys skirtas generuoti apšvietimą vitrinų ir bendros paskirties nišose. [VIRIS SUSP-CON] Gaminys skirtas maitinti žemosios įtampos LED lemputes (24V DC). Maitinimo šaltinis nėra skirtas dirbti be apkrovos.

**MONTAVIMAS**

Prieš pradėdant montuoti susipažink su instrukcija. Draudžiama daryti techninius pakeitimus. Montavimą turi atlikti asmuo turintis atitinkamus įgalinimus. Visi darbai turi būti atliekami atjungus maitinimą. Būtinus ypatingas atsargumas. Montavimo schema: žiūrėk iliustracijas. [VIRIS SUSP-CON] Nukreipkite dėmesį ypač į laidų polarizacijos tinkamumą. ('+ - POSITIVE, '-' - NEGATIVE). [VIRIS SUSP-CON] Gaminys turi kontakta/apsauginį gnybtą. Neprijungus apsauginio laido, kyla elektros smūgio pavojus. Negalima peržengti maksimalios apkrovos: žiūrėk iliustracijas. Prieš pirmą panaudojimą reikia įsitikinti, kad gaminys yra taisyklingai mechaniškai sumontuotas ir tinkamu būdu elektriškai sujungtas.

**FUNKCIONALUMO BRUOŽAI**

Gaminį skirtas vartoti patalpų viduje.

**EKSPLOATAVIMO REKOMENDACIJOS / KONSERVAVIMAS**

Konservavimas turi būti atliekamas atjungus maitinimą. Valyti tik švelniais ir sausais audiniais. Nevartoti cheminių valymo priemonių. Neuždengti gaminio apdangalais. Užtikrinti laisvą oro pritekėjimą. Gaminio nevertinti vietoje kur yra nepalankios aplinkos sąlygos pvz. dulksė, vanduo, drėgmė, vibracijos ir pan. Rekomenduojama patikrinti visų sujungimų ir apšvietimo sistemos elementų tinkamumą. Visus laidus ir elementus bendradarbiaujančius su šviestuvu reikia įtaisyti tokiu būdu, kad jie nesusidurtų su sušilusiomis apšvietimo sistemos dalimis. Gaminį reikia maitinti tik nominalia įtampa arba įtampomis nurodytame diapazone. DĖMESIO Negalima įsžiūrėti į LED diodo/diodų šviesos pluoštą. Hermetiškas gaminys. Negalima daryti remontų savarankiškai. Gaminio konstrukcija neužtikrina atsparumo specialioms aplinkos sąlygoms, pvz. dėl šildomųjų priemonių, sūrios aplinkos. Neprieišti prie prietaiso užpylimo. Reikia pakeistu prietaisą su nauju sugedimo atveju.

**VARTOJAMŲ ŽENKLINIMŲ IR SIMBOLIŲ AIŠKINIMAS**

P1: Nominali įtampa, dažnis.

P2: Nominali įtampa.

P3: Maksimali srovė.

P4: Maksimali galia.

P5: Nurodytas šviesos srautas susijęs su naudojamu šviesos šaltiniu (LED modulis).

P6: Nominalusis šviesos srautas.

P7: Nominalioji veikimo trukmė.

P8: Švietimo kampas.

P9: Šiame gaminyje yra šviesos šaltinis, kurio energijos vartojimo efektyvumo klasė yra <X>

P10: Spalvų perteikimo indeksas.

P11: Spalvų temperatūra.

P12: Simbolis reiškia minimalų atstumą kojį gali turėti šviestuvas (jo šviesos šaltinis) nuo apšviečiamų vietų ir objektų.

P13: Maitinimo efektyvumas [%]

P14: I klasė - Gaminys, kuriame apsaugos nuo elektros smūgio priemonės apima be pagrindinės izoliacijos, papildomas apsaugos priemonės, t.y. apsauginę grandinę, prie kurios turi būti prijungtas pastovios maitinimo įrangos apsauginis laidas.

P15: III klasė - Gaminys, kurio atžvilgiu, apsaugai nuo elektros smūgio užtikrinti, maitinimui yra taikoma labai žema saugi įtampa (SELV), ko pasekmėje nėra aukštenių negu saugių įtampų susidarymo rizikos.

P16: Apsauga nuo kietų kūnų didesnių negu 12mm.

P17: Vartoti tik patalpų viduje.

P18: Gaminys nebendradarbiauja su šviesos reguliatoriais.

P19: LED šviesos šaltinį gali pakeisti tik kvalifikuotas personalas (tik „Kanlux“ servisas).

P20: Gaminys atitinka Europos Sąjungos (ES) direktyvų reikalavimus.

P21: Produktas atitinka Didžiojoje Britanijoje (JK) taikomų taisyklių reikalavimus.

P22: Gaminys atitinka Ukrainoje galiojančių techninių reglamentų reikalavimus.

P23: Atitikties sertifikatas patvirtinantis gamybos kokybę pagal užtvirtintus Muitinės Sąjungos teritorijoje standartus

**APLINKOSAUGA**

Rūpinkitės švarumu ir aplinka. Rekomenduojame sunaudotų pakuočių atliekų segregavimą.

P24: Šis ženklinimas nurodo, kad sudevėti elektriniai ir elektroniniai įrenginiai privalo būti selektyviai surenkami. Taip paženklintų gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savartyną kartu su kitomis šiukšlėmis - už tai gresia piniginė bauda.

Tokie gaminiai gali būti kenksmingi kaip aplinkai, taip ir žmonių sveikatai, jiems turi būti taikomos specialios žaliavų perdirbimo priemonės siekiant užtikrinti tų atliekų utilizavimą, nukenksminimą, antrinį panaudojimą. Taip paženklinti gaminiai privalo būti perduoti sudevėtų 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, kiekiu kuris neperžengia šio tipo nupirkto įrenginio kiekį. Anksčiau minėtos taisyklės liečia Europos Sąjungos teritoriją. Kitose šalyse reikia taikyti teisinius reguliavimus, kurie galioja šioje šalyje. Rekomenduojame susisiekti su mūsų tiekėju, atitinkamoje teritorijoje.

**PASTABOS / NURODYMAI**

Nesilaikymas šios instrukcijos nurodymų gali sukelti pvz. gaisrą, nuplykimus, elektros smūgi, fizinius pažeidimus bei kitokias materias ir nematerialias žalas. Papildomų informacijų LUMIOCCO markės gaminių tema rasite svetainėje: www.lumiocco.com. Kanlux SA (prekės ženkle Lumiocco savininkas ir vienintelė organizacija, įgaliota pristatyti produktus su šiuo ženklu / prekės ženkle Europos ekonominėje erdvėje) nešėa atsakomybės už pasekmes kilusias dėl šios instrukcijos reikalavimų nesilaikymo. Įmonė Kanlux SA pasilieka sau teisę keisti instrukciją - aktualią versiją rasite tinklapyje: www.lumiocco.com.

## LV

**IZMANTOJUMS / LIETOŠANA**

Izstrādājums plānots izstāžu apgaismojumam un vispārējam izmantojumam. [VIRIS SUSP-CON] Izstrādājums ir paredzēts zemsprieguma lampu LED (24V DC) piegādei. Barošanas avots nav paredzēts darbam bez slodzes.

**MONTĀŽA**

Pirms montāžas iepazīstieties ar instrukciju. Aizliegts veikt tehniskas izmaiņas. Montāža jāveic personai kam ir piemērotas kvalifikācijas. Visas darbības jāveic esot izslēgtam spriegumam. Jābūt īpaši piesardzīgam. Montāžas shēma: skaties ilustrācijas. [VIRIS SUSP-CON] Pievērsiet īpašu uzmanību vadu polaritātes pareizībai. ('+ - POSITIVE, '-' - NEGATIVE). [VIRIS SUSP-CON] Izstrādājumam ir drošības kontakts/spaile.

Ja drošības vads nav pieslēgts parādās elektrošoka risks. Nepārsniedziet maksimālo piepūli: skaties ilustrācijas. Pirms pirmās lietošanas jāpārlicinās, vai ir piemērots mehāniskais piestiprinājums un elektriskā pieslēgšana.

**FUNKCIONĀLĀS ĪPAŠĪBAS**

Izstrādājums jālieto telpu iekšā.

**EKSPLUATĀCIJAS NORĀDĪJUMI / KONSERVĀCIJA**

Konservācija jāveic esot izslēgtam spriegumam. Tīrīt tikai ar delikātiem un sausiem audumiem. Nelietojiet ķīmiskus tīrīšanas līdzekļus. Neapklājiet izstrādājumu. Jānodrošina brīva pieeja gaisam. Nelietojiet izstrādājumu vietā kur ir nelabvēlīgi ārējais vides apstākļi piem. putekļi, ūdens, mitrums, vibrācijas un līdz. Ieteicams pārbaudīt visu savienojumu un apgaismojuma sistēmas elementu pareizību. Visi vadi un elementi, kas sadarbojas ar rāmi jānovieto tajā veidā, lai nelauotu tiem ienākt saskarē ar apgaismojuma sistēmas iesildītām daļām. Izstrādājums jāapgādā ar nominālo spriegumu vai spriegumiem norādītā apjomā. UZMANĪBU! Nedrīkst skatītes uz diodes/diōžu LED gaismas straumi. Hermētiskais izstrādājums. Nedrīkst veikt remontus pēc paša ierosmes. Izstrādājuma konstrukcija nenodrošina izturību pret speciāliem apstākļiem, piem. atkausēšanas līdzekļu, sāļas vides dēļ. Nepieļaut, lai uz ierīci nokļūst ūdens. Avārijas gadījumā nomainīt ierīci.

**IZMANTOTU APZĪMĒJUMU UN SIMBOLU IZSKAIDROŠANA**

P1: Nominālais spriegums, frekvence.

P2: Nominālais spriegums.

P3: Maksimālā strāva.

P4: Maksimālā jauda.

P5: Norādītā gaismas plūsma attiecas tikai uz izmantoto gaismas avotu (LED moduli).

P6: Nominālā gaismas straume.

P7: Nominālais kalpošanas laiks.

P8: Spīdēšanas leņķis.

P9: Šis produkts ir aprīkots ar gaismas avotu ar energoefektivitātes klasi <X>

P10: Krāsu atveidošanas indekss.

P11: Krāsu temperatūra.

P12: Simbols nozīmē minimālo attālumu, kāds var būt apgaismojuma rāmim (tās gaisma avota) no vietām un apgaismotiem objektiem.

P13: Barošanas avota efektivitāte [%]

P14: Klase I Izstrādājums kādā aizsardzību no elektrošoka veido, izņemot pamata izolāciju, papildu drošības līdzekļi papildu aizsardzības ķēdes veidā, kam jāpieslēdz pastāvīgas elektroinstalācijas aizsardzības vads.

P15: Klase III. Izstrādājums, kādā aizsardzību no elektrošoka veido barošana ar ļoti zemu drošo spriegumu (SELV) bez riska, ka parādīsies spriegumi kas ir augstāki nekā drošie.

P16: Aizsardzība no cietām vielām kas ir lielākas nekā 12mm.

P17: Lietot tikai telpu iekšā.

P18: Izstrādājums nesadarbojas ar apgaismojuma regulēšanas ierīcēm.

P19: LED gaismas avotu var nomainīt tikai kvalificēts personāls (tikai Kanlux serviss).

P20: Izstrādājums atbilst Eiropas Savienības direktīvu prasībām (ES).

P21: Produkts atbilst Lielbritānijā (Lielbritānijā) piemērojamo noteikumu prasībām.

P22: Prece atbilst Ukrainā piemērojamo tehnisko noteikumu prasībām.

P23: Atbilstības Sertifikāts, kas apliecina produkcijas kvalitāti ar Muitas Savienības teritorijā apstiprinātajiem standartiem

**VIDES AIZSARDZĪBA**

Rūpējieties par tīrību un apkārtējo vidi. Ieteicam šķirot iepakojumu atkritumus.

P24: Tas atzīmējums rāda ka ir vajadzība selektīvi vākt lietotas elektriskās un elektroniskās iekārtas. Tajā veidā apzīmēti izstrādājumus, neizpildes gadījumā paredzot naudas sodu, nedrīkst izmest kopā ar parastiem atkritumiem. Tādi izstrādājumi var būt kaitīgi videi un cilvēku veselībai, tie pieprasa speciāla tipa pārstrādāšanas / otreizēja izmantošana / reciklēšana / neutralizēšana. Tajā veidā apzīmēti izstrādājumi jāatdot attiecīgajā lietotu elektronisko vai elektrisko iekārtu vākšanas punktā. Informāciju par vākšanas/saņemšanas punktiem var iegūt no reģionālas valdības vai šī tipa iekārtas pārdevēja. Lietotu iekārtu var arī atdot pārdevējam, gadījumā kad tiek iepirkts jauns izstrādājums daudzumā, kas nepārsniedz tā paša tipa iepirktas iekārtas daudzumu. Iepirkšminēti norādījumi attiecas uz Eiropas Savienības teritoriju. Citās valstīs jāievēro juridiski noteikumi, kas ir spēkā attiecīgā valstī. Ieteicam sazināties ar mūsu izstrādājuma izplātītāju attiecīgajā reģionā.

**PIEZĪMES / NORĀDĪJUMI**

Šis instrukcijas norādījumu neievērošana var novest līdz piem. ugunsgrēka radīšanai, apdegumiem, elektrošokam, fiziskiem ievainojumiem un citiem materiāliem vai nemateriāliem zaudējumiem. Papildu informācija par LUMIOCCO markas produktus ir pieejama šeit: www.lumiocco.com. Kanlux S.A. (Lumiocco zīmola īpašnieks un vienīgā iestāde, kas ir pilnvarota Eiropas Ekonomikas zonas teritorijā pārdot preces ar šo apzīmējumu/preču zīmi) nav atbildīgs par sekām, kas rodas, neievērojot šīs rokasgrāmatas ieteikumus. Firma Kanlux SA aizstāv sev tiesību mainīt instrukciju - aktuālā versija ir pieejama mājaslapā www.lumiocco.com

## EE

**EESMĀRK / RAKENDUS**

Seade on mõeldud näitustele või üldeesmärgiga valgustuseks. [VIRIS SUSP-CON] Seadme on ette nähtud madalpinge LED lampide pingestamiseks (24V DC) Toiteallikas ei ole mõeldud ilma koormuseta töötamiseks.

**MONTEERIMINE**

Enne kokkupanemise tööde asumist tutvva kasutamisejuhendiga. Tehnilised muudatused reserveeritud. Monteerimistöösid peab sooritama vastavaid kvalifikatsioon e omav isik. Igasugu tehinguid sooritada väljalülitatud toitevoolu korral. Tuleb säilitada erilised ettevaatlikkuse vahendid. Monteerimise skeem: vaata illustratsiooni. [VIRIS SUSP-CON] Pöörata erilist tähelepanu kaablite polarisatsiooni õigepärasust ühendamisel. ('+ - POSITIVE, '-' - NEGATIVE) [VIRIS SUSP-CON] Seade omab vastavat kaitse kontaktühendust/klemmi. Kaitsejuhtme mitte ühendamine ähvardab elektrivoolulöögiga. Mitte ületada maksimaalselt koormuse võimsust: vaata illustratsiooni. Enne esimest kasutamist tuleb ülekontrollida seade õigepärast mehaanilist kinnitust ja elektrilist ühendust.

**OTSTARBEKOHASED OMADUSED**

Seaded kasutada ruumide sees.

**EKSPLUATATSIOONILISED / HOOLDUS SOOVITUSED**

Hooldus töösid sooritada väljalülitatud toitevooluga. Puhastada ainult õrnadega ja kuiva lapiga. Ärge kasutage keemilisi puhastusvahendeid. Ärge katke seadet. Tagada vaba õhu juurdepääsu. Seadet ei tohi kasutada kohtades, kus valitsevad mitte soodsad ümbruskonna töötingimused, näiteks niiskus, tolm, vesi, niiskus, vibratsioon, jne. On soovitatud ülekontrollida kõikide ahelate ühendused ja sammuti valgustuse süsteemi elemente. Kõiksugu kaablid ja elemendid, mis teevad koostööd valgusti kerega peavad olema paigutatud sellises kohas, et mitte lubada neil kokku puutuda üleskuumendatud valgustussüsteemi elementidega. Seadet tuleb pingestada ainult nominaal väärtuse järgi või näidatud pinge vahemikus. TÄHELEPANU! Mitte vaadata pikalt LED dioodi/dioodide valguse allikasse. Seade ei ole lahtivõetav. Ei ole sobiv iseseisvaks remonitöödeks. Tootekujundus ei taga immuunsust teatavates keskkonningimustes, näitekt jäätõrje vahendeid esinemise, soola õhu esinemise tõttu. Väitige seadme vedeliku sattumist. Avarii korral tuleb andur välja vahetada uue vastu.

**KASUTATUD MÄRGISTUSTE JA SÜMBOLITE SELGITUSED**

P1: Nominaal pinge, sagedus

P2: Nominaal pinge

P3: Maksimaalne vool

P4: Maksimaalne võimsus

P5: Määratud valgusvoo on seotud kasutatud valgusallikaga (LED-moodul).

P6: Nominaalne valgusoo.

P7: Ratingi vastupidavus

P8: Valgustusnurk

P9: See tootmisalab energiatõhususe klassi <X> valgusallikat

P10: Värvitooni edasi andmise koefitsient

P11: Värvitooni temperatuur

P12: Märgistatud sümbol määrab ära minimaal kauguse, mida peab tagama valgustikeha (selle valguseallikas) kohtadest ja objektidest, mida valgustab.

P13: Toiteallika efektiivsus [%]

P14: I Klass. Seade, kus kaitset elektrilöögi eest vastutab veel, peale pööhisolatsiooni, lisakaitsevahendid nagu isolatsioonikaitseseהל, mille juurde tuleb ühenda-da põhivooluvõrgu kaitsekaabel.

P15: III Klass. Seade, kus kaitse elektrilöögi eest on tagatud väga madala ohutu pingega toitlustamisel (SELV) vältides tekimast ohtlike lühiste riski.

P16: Kaitse tahkete kehade eest, suuremad kui 12 mm.

P17: Kasutamiseks ainult ruumi sees

P18: Toode ei ole sobitatud kaastööks valguse pimendajaga.

P19: LED-valgusallikat saab asendada ainult kvalifitseeritud personal (ainult Kanluxi teenindus).

P20: Toode vastab Euroopa Liidu (EL) Direktiivide nõuetele

P21: Toode vastab Suurbritannias (UK) kehtivate eeskirjade nõuetele.

P22: Toode vastab Ukrainas kehtivate tehniliste eeskirjade nõuetele.

P23: Vastavustunnistus, mis tõendab tootmise kvaliteedi vastavust kinnitatud standardidega Lolliliidu territooriumil.

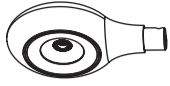
**KESKONNAKAITSE**

Hoolitse puhtuse ja keskkonna eest. Soovitame pakendijäätmete segregat-siooni

P24: See märgistus näitab vajadust eraldi koguda ärakasutatud elektri- ja elektroon

# VIRIS

VIRIS END



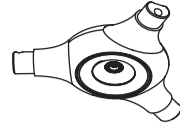
VIRIS I-CON



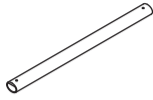
VIRIS L-CON



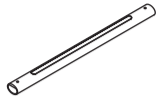
VIRIS T-CON



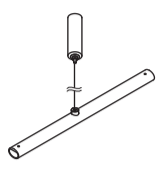
VIRIS CON LINE



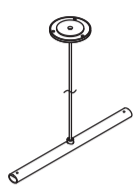
VIRIS CON LINEUP



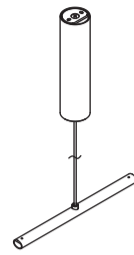
VIRIS S ROPE LINE



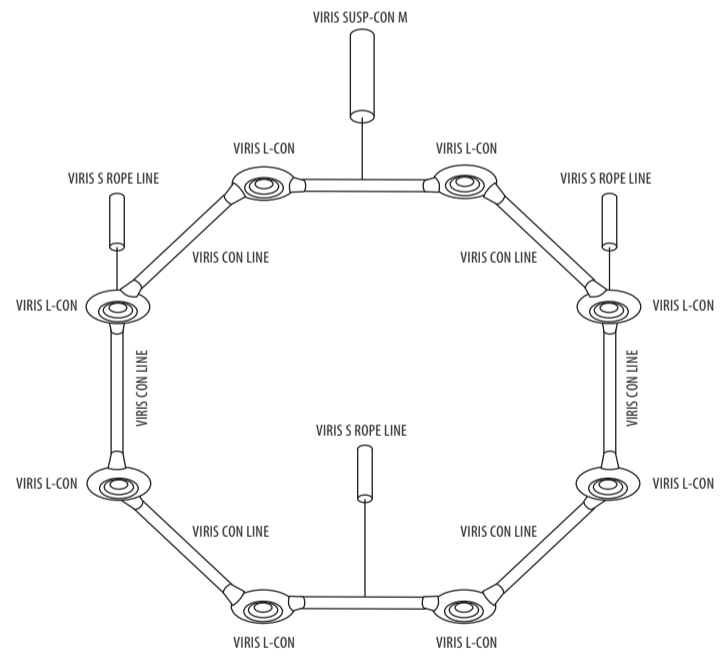
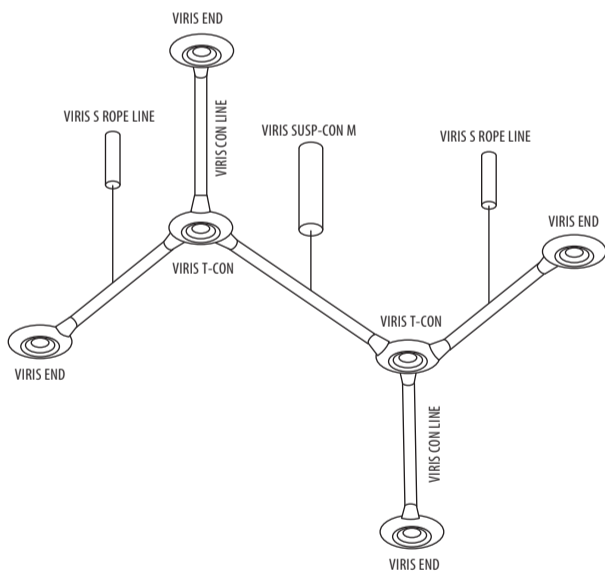
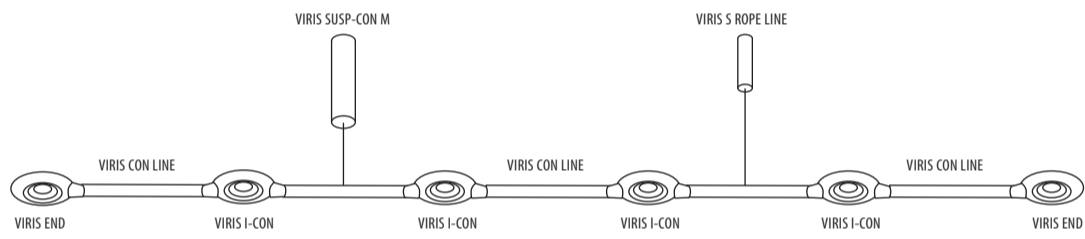
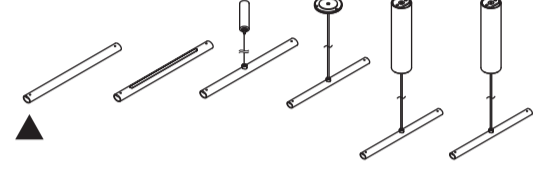
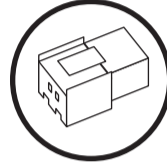
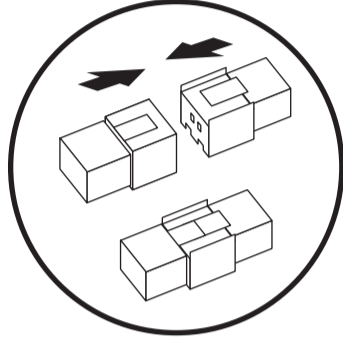
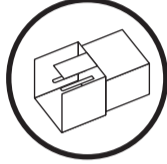
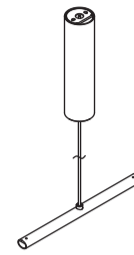
VIRIS SLIM SUSP-CON

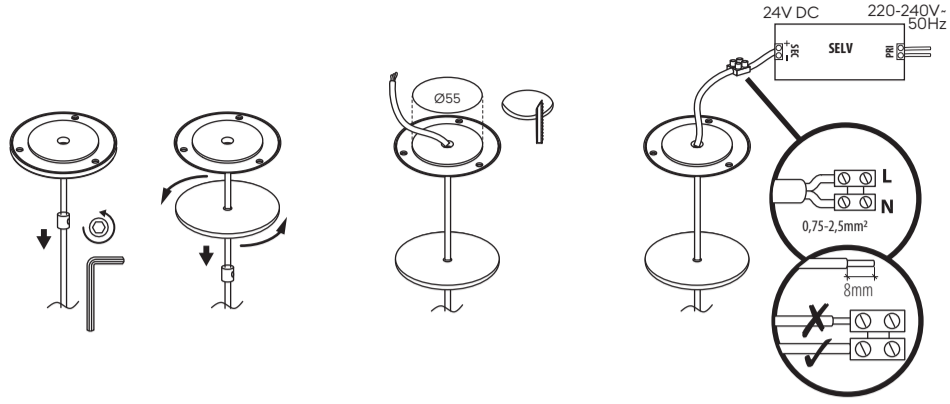


VIRIS SUSP-CON M

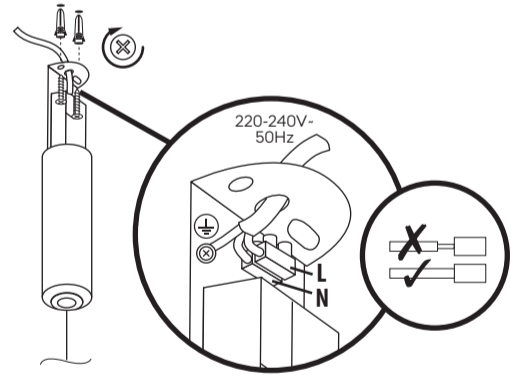
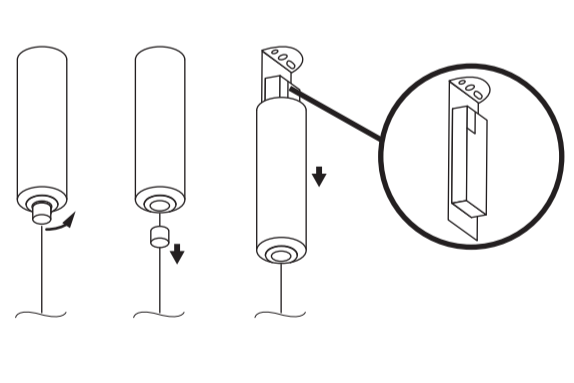
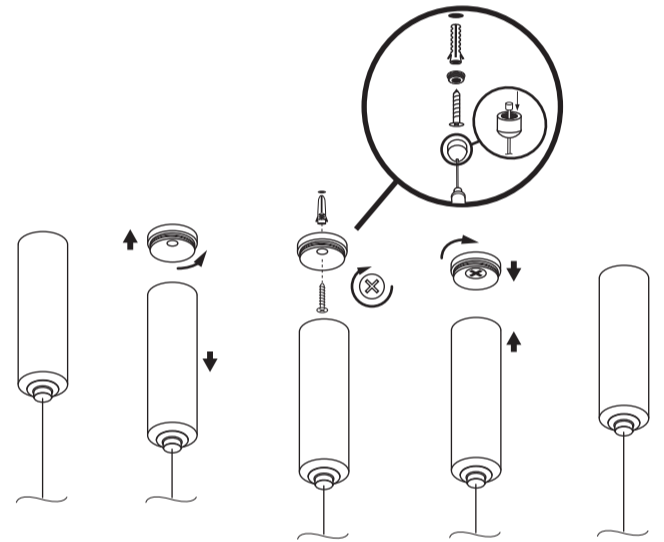
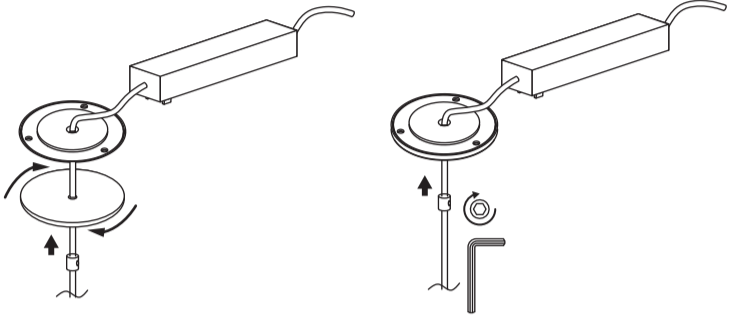
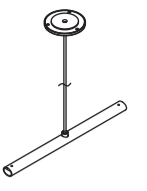
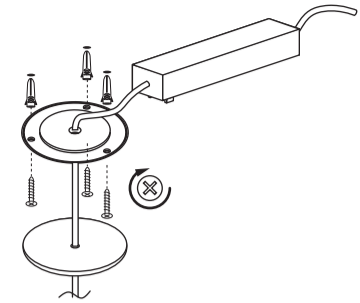


VIRIS SUSP-CON S





**!** /EN/ Not included /DE/ Nicht im Set enthalten /FR/ Non inclus /NL/ Niet inbegrepen /IT/ Non incluso nel kit /PL/ Nie ma w zestawie /CZ/ Není součástí sady /SK/ Nie je súčasťou balenia /HU/ A készlet nem tartalmazza /RO/MD/ Nu este inclus în set /SI/ Ni v setu /BG/ Не е включен в комплекта /RU/BY/ Нет в комплекте /UA/ Немає в комплекті /LT/ Nėra rinkinyje /LV/ Nav iekļauts komplektā /EE/ Ei ole komplektis



**!** /EN/ Not included /DE/ Nicht im Set enthalten /FR/ Non inclus /NL/ Niet inbegrepen /IT/ Non incluso nel kit /PL/ Nie ma w zestawie /CZ/ Není součástí sady /SK/ Nie je súčasťou balenia /HU/ A készlet nem tartalmazza /RO/MD/ Nu este inclus în set /SI/ Ni v setu /BG/ Не е включен в комплекта /RU/BY/ Нет в комплекте /UA/ Немає в комплекті /LT/ Nėra rinkinyje /LV/ Nav iekļauts komplektā /EE/ Ei ole komplektis

