



www.kanlux.com

## BLINGO UHRA 95

(PL) Kanlux SA, ul. Objazdaowa 1-3, 41-922 Radzionków (CZ) Distributor: Kanlux s.c.o., Sadová 618, 738 01 Frydek-Místek (SK) Distributor: Kanlux s.c.o., Zlatovská 2179/28, 911 05 Trenčín (HU) Forgalmazó: Kanlux Kft., 4026 Győr, Bácsai út 153/b (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08130, Київська область, Києво-Святошинський район, Стерженівська Борщагівка, вул. Соборна, 6/10-а, 4-й, 617/800 Kanlux Lighting S.R.L. Clienti: 249 Poretti Leordeni, 077160, Ilfov (RO) 000 Kanlux, yn. Коцюмовская д., 1, 142100, г. Пятигорск, Московская область, Российская Федерация (BG) Kanlux EOOD, Warehouse area: Gopet Logistics, 1532 Kazichene, Sofia, ph.+359 2 42 19 623 (DE) Kanlux GmbH, Flugplatz 21, 44319 Dortmund (FR) Kanlux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 75 018 Paris (GB) Kanlux LTD, 2703 Sugar Mill Business Park, Oakhurst Road, LS117HL, Leeds

| P1                   | P1b             | P2     | P3  | P4  | P5   | P6     | P7     |
|----------------------|-----------------|--------|-----|-----|------|--------|--------|
|                      |                 |        |     |     |      |        |        |
| BLINGO UHRA 95 60Ww  | 220-240V ~ 50Hz | 1100mA | 40W | 36W | 3800 | 6x770  | 50000h |
| BLINGO UHRA 95 120Ww | 220-240V ~ 50Hz | 1100mA | 40W | 36W | 3800 | 3x1540 | 50000h |

| P8    | P9 | P10 | P11  | P12 | P13  | P14 | P15 | P16 |
|-------|----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|
|       |    |     |      |     |      |     |     |     |
| 4000K |    | 90  | IP20 |     | 0,5m |     |     |     |

| P17 | P18 | P19 | P20 | P21 | P22 | P23 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     |     |     |     |
|     |     |     |     |     |     |     |

| P24 |
|-----|
|     |
|     |

**EN INTENDED USE / APPLICATION**  
Product for lighting office spaces and for general use.

**MOUNTING**  
Technical changes reserved. Read the manual before mounting. Mounting should be performed by an appropriately qualified person. Any activities to be done with disconnected power supply. Exercise particular caution.  
Mounting diagram: see pictures. Check for proper mechanical fastening and connection to electrical power prior to first use. The product can be connected to a supply network which meets energy quality standards as prescribed by law.

**FUNCTIONAL CHARACTERISTICS**  
Product for indoor use.

**USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE**  
Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off and the product has cooled down. Clean only with soft and dry cloths. Do not use chemical detergents. Do not cover the product. Ensure free air access. Product may heat up to a higher temperature. ATTENTION! Do not use LED light beam. Product can only be supplied by rated voltage or voltage within the range provided. Product must not be used in unfavourable environment, e.g. dust, moisture, water, vibrations, etc.

### EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED

P1: Rated voltage.  
P2: Rated current. Feeding current.  
P3: Rated power.  
P4: Rated luminous flux.  
P4: The specified luminous flux refers to the light source (LED module) used.  
P5: This product is equipped with a light source with energy efficiency class <= >  
P6: Rated durability.  
P7: Colour Rendering Index.  
P8: Colour temperature.  
P9: Class II. A product in which protection against electric shock is provided not only through basic insulation, but also double or reinforced insulation.  
P10: Viewing angle.  
P11: Protection against solid foreign objects bigger than 12mm provided.  
P12: Use only indoors.  
P13: The symbol describes the minimal distance to a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.  
P14: The product is not compatible with lighting dimmers.  
P15: Product meets the requirements of EU directives.  
P16: This symbol means that the product can be installed and operated in/on a surface made of materials which are normally flammable.  
P17: The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.  
P18: The product not suitable for covering with heat-insulating material.  
P19: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.  
P20: 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 P21: than safe voltage.  
P22: The LED light source can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).  
P23: The control panel or control equipment can be replaced by the end user.

### 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 their incorrect handling or recycling/landfilling. 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 these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage. For information about Kanlux products visit www.kanlux.com. Kanlux SA shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. Kanlux SA reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at www.kanlux.com.

### DE

### VERWENDUNG / ANWENDUNG

Produkt für die Bürobeleuchtung und zur allgemeinen Verwendung.

### MONTAGE

Technische Änderungen vorbehalten. Lesen Sie vor der Montage die Anleitung. Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die elektrischen Begriffe hat. Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu walten. Montageschema: s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektriknetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegten Energiestandards erfüllt.

### FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN

Produkt zur Verwendung im Innenbereich.

### BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG

Die Wartung bei ausgeschalteter Versorgung und nach Erkalten des Produkts durchführen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern. Keine der elektrischen Reinigungsmittel verwenden. Produkt nicht bedecken. Für ungehinderte Luftzufuhr sorgen. Das Produkt kann sich aufheizen. Produkt mit nicht austauschbarer. ACHTUNG! Nicht start auf die Lichtquelle der Dioden/LED-Dioden blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem ungünstige Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen u.ä.

### ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN

P1: Nennspannung.  
P2: Nennstrom, Versorgungstrom.  
P3: Nennleistung.  
P4: Nominaleuchstahl.  
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).  
P5: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse <= >  
P6: Nenn-Lebensdauer.  
P7: Farbwiedergabeindex.  
P8: Farbtemperatur.  
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag außer der Grundisolierung auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung verwendet wird.  
P10: Leuchtwinkel  
P11: Geschützt gegen feste Fremdkörper mit mehr als 12mm Durchmesser.  
P12: Nur für die Verwendung im Innenbereich.  
P13: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.  
P14: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.  
P15: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.  
P16: Das Symbol bedeutet, dass das Produkt auf einer brennbaren Fläche aus normal brennbarem Material installiert und verwendet werden kann.  
P17: Geschnittene oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzbrille) müssen sofort ersetzt werden.  
P18: Das Produkt darf nicht mit wärmedämmendem Material bedeckt werden.  
P19: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.  
P20: Klasse III. Produkt, bei dem der Schutz vor elektrischem Schlag darin besteht, dass es mit einer sehr niedrigen ungefährlchen Spannung betrieben wird (SELV - Schutzkleinspannung), wobei das Risiko der gefährlichen Spannung ausgeschlossen ist.  
P21: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.  
P22: Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Kanlux-Service).  
P23: Vom Endverbraucher austauschbares Vorschaltgerät.

### UMWELTSCHUTZ

Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsfabfälle.  
P24: Diese Kennzeichnung weist auf die Notwendigkeit hin, gebrauchte elektrische und elektronische Geräte selektiv zu sammeln. Solchgekennezeichneten Produkte dürfen nicht zusammen mit normalem Müll entsorgt werden. Bei Zwischehandlung 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 Entsorgungsmarkierung. 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 der 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 oder immateriellen Schäden führen. Zusätzliche Informationen zu den Produkten der Marke Kanlux sind auf der Seite www.kanlux.com erhältlich. Kanlux SA haftet nicht für Fehler aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren. Die Firma Kanlux SA behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungsanleitung einzuführen - die aktuelle Version zum Herunterladen auf www.kanlux.com.

### FR DESTINATION /APPLICATION

Produit à l'clairage des bureaux et aux destinations générales.

### INSTALLATION

Modifications techniques réservées. Avant de commencer l'installation lisez le mode d'emploi. Installation doit être effectuée par une personne possédant les certificats d'aptitude convenables. Toutes les opérations doivent être effectuées avec la tension débranchée. Il faut rester très prudent. Schéma de l'installation: voir les images. Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le fixage mécanique est correct ainsi que la connection électrique. Produit peut être branché au réseau d'alimentation qui est conforme aux standards de qualité d'énergie définis par la loi.  
**CHARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES**  
Utiliser le produit uniquement à l'intérieur des locaux.

### RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE

Faire l'entretien avec l'alimentation coupée une fois le produit refroidi. Nettoyer uniquement avec les tissus secs et délicats. On ne peut pas utiliser les produits nettoyants chimiques. A ne pas couvrir le produit. Assurer l'accès libre de l'air. Produit peut se réchauffer jusqu'à la température élevée. ATTENTION! Ne pas fixer les yeux sur la lumière de la diode/diodes LED. Produit à alimenter à l'aide de la tension nominale ou dans les limites des tensions indiquées. Produit ne peut pas être utilisé dans d'endroi aux conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations etc.

### EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISES

P1: Tension nominale.  
P2: Courant nominal. Courant d'alimentation.  
P3: Puissance nominale.  
P4: Flux lumineux nominal.  
P4: Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).  
P5: Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique <= >  
P6: Durée de vie nominale.  
P7: Coefficient du rendu des couleurs.  
P8: Température de couleurs.  
P9: 2ème classe. Produit où la protection contre la commotion électrique est assurée, outre l'isolement de base, l'isolement double ourenforcé appliqué.  
P10: Angle d'éclairage.  
P11: Protection contre les états solides dépassant 12mm.  
P12: Utiliser uniquement à l'intérieur des locaux.  
P13: 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.

P14: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.  
P15: Produit conforme aux Directives de (Union Européenne (UE).  
P16: Symbole signifie la possibilité de l'installation et de l'utilisation du produit dans/sur le sous-sol en materiel normalement combustible.  
P17: Il faut immédiatement éteindre le globe, l'écran, la vitre de protection cassé ou endommagé.  
P18: Le produit n'est pas adapté à le couvrir avec du matériel de thermoisolation.  
P19: Certificat de conformité valant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.  
P20: 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.  
P21: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).  
P22: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanlux).  
P23: L'alimentation est remplaçable par l'utilisateur final.  
**PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**  
On doit la protéger et on ne peut pas 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. 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 use. Informations sur les points de ramassage/reception sont données par les autorités locales ou le vendeur de cet type de matériel. Matériel use peut être aussi rendu au vendeur en cas de l'achat de nouveau matériel en quantité inférieur ou égal au nouveau matériel acheté du même type. Susdits principes concernent le territoire de l'Union Européenne. En cas d'achat de matériel de qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière, nous recommandons de contacter le distributeur de notre produit.

### 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 Kanlux sont accessibles sur le site: www.kanlux.com. Kanlux SA n'encourt pas de responsabilité pour les dommages résultant de la non observation du présent mode d'emploi. La société Kanlux SA se réserve le droit d'apporter des modifications à l'instruction - la version actuelle peut être téléchargée à partir du site www.kanlux.com.

### NL

### BESTEMMING /TOEPASSINGSGEBIED

Product voor bureau verlichting en algemeen gebruik.

### MONTAGE

Technische veranderingen gereserveerd. Voor montage lees instructie. Montage zou kwalificeerde person uitvoeren. Alle operaties doen bij losgekoppelde stroominstallatie. Men moet bijzondere voorzichtigheid houden. Montagebeid. Voor eerste gebruik moet men mechanische montage en elektrische aansluiting controleren. Het product kan aangesloten worden tot elektrische leiding die voldoet aan energie kwaliteits regels bepaald door de wetgeving.

### FUNCTIONAAL EIGENSCHAPPEN

Product gebruiken in binnenruimen.

### GEbruiksAANWIJZING / KONSERVATIE

Onderhoudswerken maken bij uitgedane stroom en afgekoelde elementen. Schoonmaken alleen met delicate en droge stoffen. Niet gebruiken chemische schoonmaakmiddelen. Product nie verdecken. Zorgen voor vrije luchtcirculatie. Product kan zich verwarmen tot verhoogde temperatuur. LET OP! Niet kijken in lichtbron van LED lamp. Product versterken alleen met gevorte stroom of wie gegeven. Product niet gebruiken waar niet goede omstandigheden zijn, bij voorbeeld: stof, water, vocht, trillingen, etc.

### VERKLARING VAN GEBRUIKTE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN

P1: Ingangsstroomspanning.  
P2: Ingangsstroom. Vermogen elektriciteit.  
P3: Kracht van ingangsstroom.  
P3: Nominale lichtstroom.  
P4: De aangegeven lichtstroom heeft betrekking op de gebruikte lichtbron (module LED).  
P5: Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse <= >  
P6: Nominale levensduur.  
P7: Factoor van kleuren.  
P8: Kleur. temperatuur.  
P9: Klas II. Product, waarin bescherming tegen elektrische schok geven, buiten basis isolatie, dubbel of versterkte isolatie.  
P10: Verlichtings hoek.  
P11: Bescherming voor vaste lichame groter dan 12mm.  
P12: Gebruiken alleen binnen.  
P13: Symbool betekent minimale afstand welke kan licht montuur (haar licht bron) van licht plaatsen en objecten.  
P14: Product werkt niet samen met lichtdimmers.  
P15: Product voldoet aan de Europese Normen (EU).  
P16: Symbool betekend mogelijkheid van montage en gebruik van het product in/op normaal ontvlambaar oppervlak.  
P17: Zo snel mogelijk vervangen kapote of gebrokene lens, scherm of beschermglas.  
P18: Het product is niet geschikt om bedekt te worden met isolatiemateriaal.  
P19: Conformiteitscertificaat bevestiging van de productie conform de goedgekeurde normen op het gebied van de Douane-Unie.  
P20: Klas III. Product, waarin bescherming tegen elektrische schok baseerd op geven hem lage veilige spanning(SELV) zonder risico, dat het spanning groter word dan veilge.  
P21: Het product voldoet aan de eisen van de regelgeving die van toepassing is in Groot-Brittannië (VK).  
P22: Mogelijkheid om de LED lichtbron te vervangen enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Kanlux service).  
P23: Mogelijkheid tot verving van de regelapparatuur door de eindgebruiker.

### MILIEUBESCHERMING

Houdt schoonheid en bescherm het milieu. Aanbevelen verpakings: afvalscheiding.  
P24: Dit symbool betekend selectieve versameling van gebruikte elektrische en elektronische goederen. Producten met zulke symbool onder dwang van boete kan niet tot gewone afval goien. Zulke producten kunne schadelijk zijn voor het milieu en gezondheid van mensen. Ze hebben aparte form van verwerken / herstel / recycling / inactivatie nodig. Producten met zulke etiketten moeten gebracht worden naar colectieve verzamelingsplaats van verbruikte elektrische en elektronische producten. Informaties over verzamelingsplaats geven lokale administratie of verkopers van zulke producten. Verbruikte producten kunnen ook teruggevoerd worden aan verkoper in geval van kopen van nieuwe producten, in niet grotere goevehelid als nieuwgekochte product. Bovendienomede regels gelden op gebied van LED. In anderen landen moeten rechtelijke voorschriften geteld worden, die in dit land niet gelden. Neem kennis van de lokale voorschriften van onze product op dat gebied.

### LET OP! BIZONDERHEIDEN

Zich niet houden aan regelingen van deze instructie kan leiden onder anderen tot brand, verbrandingen, overspanningen, en ander materiele en niet materiele schaden. Vederen informaties over producten van merk Kanlux zijn op: www.kanlux.com te vinden. Kanlux SA kan niet aansprakelijk gemaakt worden voor eventen ontstaan door zich niet te houden aan deze instructie. Firma Kanlux SA behoudt zich het recht tot wijzigingen in de gebruiksaaizng-de meest actuele versie te downloaden op www.kanlux.com.

### IT

### DESTINAZIONE / USO

Prodotto per l'illuminazione di uffici e per uso generale.

### ASSEMBLAGGIO

Modificare tecniche riservate. Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni. L'assemblaggio deve essere effettuato da una persona con appropriata competenza. Seguire qualsiasi operazione con l'alimentazione disinnescata. E' necessario adottare particolare cautela. Schema di assemblaggio: vedi illustrazioni. Prima del primo utilizzo, occorre accertarsi che il fissaggio meccanico e il cablaggio elettrico siano corretti. Il prodotto può essere collegato ad una rete d'alimentazione che soddisfi gli standard di qualità energetici definiti dalla legislazione.

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Prodotto da utilizzare in ambienti interni.

### RACCOMANDAZIONI D'USO E MANUTENZIONE

Eseguire la manutenzione solo con l'alimentazione disinnescata e dopo il raffreddamento del prodotto. Pulire esclusivamente con un panno delicato e asciutto. Non utilizzare detergenti chimici. Non coprire il prodotto. Garantire il libero accesso di aria. Il prodotto può riscaldarsi fino a temperature elevate. ATTENZIONE! Non sferrare lo sguardo direttamente sul diodo/LED. Prodotto da alimentare unicamente con la tensione nominale o il campo di tensione prescritti. Non utilizzare il prodotto in luoghi con avverse condizioni ambientali, quali sporco, polvere, acqua, umidità, vibrazioni, ecc.

### ESPIEGAZIONE DELLE INDICAZIONI E DEI SIMBOLI USATI

P1: Tensione nominale.  
P2: Corrente nominale. Corrente di alimentazione.  
P3: Potenza nominale.  
P3: Flusso luminoso nominale.  
P4: Il flusso luminoso si riferisce alla sorgente luminosa utilizzata (modulo LED).  
P5: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica <= >  
P6: Vita stimata.  
P7: Coefficiente di resa del colore.  
P8: Temperatura di colore.  
P9: Classe II. Prodotto in cui la protezione contro la folgorazione è realizzata, oltre che con l'isolamento di base, con l'applicazione di un isolamento doppio o rinforzato.  
P10: Angolo di visione.  
P11: Protezione contro i corpi solidi superiori a 12mm.  
P12: Utilizzare solo in ambienti interni.  
P13: Il simbolo indica la distanza minima che deve aver il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.  
P14: Il prodotto non può operare con regolatori d'illuminazione.  
P15: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).  
P16: Il simbolo indica la possibilità di installazione e utilizzo del prodotto su una base di materiale normalmente infiammabile.  
P17: Bisogna sostituire immediatamente la lente o lo schermo rotto o danneggiato, con un vetro di protezione.  
P18: Al prodotto non è ammessa l'applicazione dei materiali termoisolanti.  
P19: Certificato di Conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale.  
P20: 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.  
P21: Il prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito (UK).  
P22: E' possibile sostituire la lampada led awalendosi di personale qualificato (solo dal servizio Kanlux).  
P23: Alimentatore intercambiabile.

### PROTEZIONE AMBIENTALE

Prenditi cura della pulizia e dell'ambiente. Si consiglia la differenziazione degli imballaggi da smaltire.  
P24: Questo etichetta indica la necessità di raccolta differenziata dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche. I prodotti con questa etichetta, a parte di ammenda, non possono essere smaltiti nella spazzatura insieme ad altri rifiuti. Questi prodotti possono essere dantosi 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 da 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 attentandosi alle raccomandazioni di queste istruzioni si possono provocare, ad esempio, incendi, scottature, scosse elettriche, lesioni fisiche e altri danni materiali e immateriali. Ulteriori informazioni sui prodotti con marchio Kanlux sono disponibili all'indirizzo: www.kanlux.com. Kanlux SA non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze scaturite dall'inosservanza delle disposizioni contenute in queste istruzioni. La società Kanlux SA si riserva il diritto da portare modifiche al manuale di istruzioni - la versione attualepuò essere scaricata dal sito www.kanlux.com.

### PL

### PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE

Wyrob do oświetlenia biurowego i ogólnego przeznaczenia.

### MONTAŻ

Zmiany techniczne zastrzeżone. Przed przystąpieniem do montażu zapoznać się z instrukcją. Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszelkie czynności wykonywać przy odłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montażu: patrz ilustracje. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, że to prawidłowo mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego. Wyrob może być przyłączony do sieci zasilającej, która spełnia standardy jakościowe energii określone prawem.

### WYKŁADZ FUNKCJONALNY

Wyrob użytkować wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.

**ZALECENIA EKSPLOATACYJNE / KONSERWACJA**  
Zalecamy wykonywać przy odłączonym zasilaniu po wystąpieniu wyrobu. Czyścić wyłącznie delikatnymi i suchymi tkaninami. Nie używać chemicznych środków czyszczących. Nie zakrywać wyrobu. Zapewnić właściwy dostęp powietrza. Wyrob może nagrzewać się do podwyższonej temperatury. UWAGA! Nie wpatrywać się w wiązkę światła diody/diod LED. Wyrob zasilać wyłącznie napięciem znamionowym lub zakresem podanych napięć. Wyrobu nie użytkować w miejscu w którym panują niekorzystne warunki otoczenia np. kurz, pył, woda, wilgoć, wibracje itp.

### WYJAŚNIENIA STOSOWANYCH OZNACZEŃ I SYMBOLI

P1: Napięcie znamionowe.  
P2: Prąd znamionowy. Prąd zasilający.  
P3: Moc znamionowa.  
P3: Znamionowy strumień świetlny.  
P4: Podany strumień świetlny dotyczy zastosowanego źródła światła (modułu LED).  
P5: Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej <= >  
P6: Trwałość znamionowa.  
P7: Wskazanie koloru światła barw.  
P8: Temperatura barwowa.  
P9: Klasa II. Wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym spełnia, poza izolacją podstawową, zastosowana izolacja podwójna lub wzmocniona.  
P10: Kąt świecenia.  
P11: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 12mm.  
P12: Stosować tylko wewnętrzny pomieszczeń.  
P13: Symbol oznacza minimalną odległość między miejscem naprawy oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc i obiektów oświetlanych.  
P14: Wyrob nie współpracuje ze schematycznymi oświetleniami.  
P15: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P16: Symbol oznacza możliwość instalacji i użytkowania wyrobu w/n/a podłożu z materiału normalnie palnego.  
P17: Należy natychmiast wymienić popękany lub uszkodzony klosz lub ekran, szybko ochroną.  
P18: Wyrob nie nadający się do okrywania materiałem termolizacyjnym.  
P19: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji i zatwierdzonej standardami na terytorium Unii Celniej.  
P20: Klasa III. Wyrob, w którym ochrona przed porażeniem elektrycznym polega na zasilaniu go bardzo niskim napięciem bezpiecznym (SELV) bez ryzyka powstania napięcia wyższego niż bezpieczne.  
P21: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytani (UK).  
P22: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowaną personel (tylko przez serwis Kanlux).  
P23: Możliwość wymiany osprzętu sterującego przez użytkownika końcowego.

### OCZYSZCZANIE /RODOWISKA

Dbać o czystość i środowisko. Zalecamy segregację odpadów poopakowanych.  
P24: Oznakowanie wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod kątem grawny, nie można wyrzucać 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 danych 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 materalnych i niematerialnych. Dodatkowe informacje na temat produktów marki Kanlux dostępne są na: www.kanlux.com. Kanlux SA nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Kanlux SA zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony www.kanlux.com.

### CZ

### URČENÍ / POUŽITÍ

Produkt je určen pouze do interiéru.

### MONTÁŽ

Technické změny vyhrazeny. Před zahájením montáže se seznám s návodem. Montáž by měla provádět oprávněná osoba. Veškeré činnosti provádět při vypnutém napětí. Ne nutně dodržet ostrážost. Schéma montáže: viz ilustrace. Před prvním použitím se ujist, zda mechanické připevnění a elektrické připojení jsou správně provedené. Výrobek může být připojen k takové napá

legale in vigore in țară. Vă recomandăm să contactați distribuitorul de produse noastre din zona dumneavoastră.

#### COMENTARII / SUGESTII

Ne folosim recomandările din acest ghidul poate duce la crearea unui astfel de incendii, arsuri, un soc electric, leziuni fizice și alte daune materiale și nemateriale. Informații suplimentare despre produse de marcă Kanlux sunt disponibile la: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) Kanlux SA nu este responsabil pentru orice consecințe care rezultă din nepăstrarea recomandărilor din acest manual. Compania Kanlux SA și rezervă dreptul de introducere a modificărilor în instrucțiune - versiunea actuală poate fi descărcată de pe pagina [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

#### SI NAMEN / UPORABA

Proizvod namenjen osvetlilni bira in splošni uporabi.

#### MONTAŽA

Tehnične spremembe pridržane. Pred montažo preberite navodila za uporabo. Montaži sme samo oseba, ki ima primerne kvalifikacije. Montažo naredite pri izključenem napajanju. Bodite pri montaži pazljivi. Shema montaže: glejte ilustracije. Pred prvo uporabo, se morate pripraviti, da je montaža narejena pravilno in je pravilno vključena v električno instalacijo. Proizvod vključite samo v pravilno električno instalacijo, ki ustreza kakovostnim standardom, ki so v skladu z zakonom.

#### FUNKCIONALNI ZNAČAJI

Proizvod namenjen kotni uporabi.

#### NAVODILA ZA RAVNANJE / VZDRŽEVANJE.

Vzdrževanje izvršite samo pri izključenem napajanju in po ohlaiditvi proizvoda. Za čiščenje uporabljajte samo suhe in mehke tkanine. Ne smete uporabljati nobenih detergentov (plast kemikalij). Ne smete zakrivati proizvoda. Proizvod mora imeti neposredno dostop do zraka. Proizvod se lahko ogreva do visokih temperatur. POZORI! Ne smete pogledati na žarek svetlobe LED diod/diode. Proizvod napajati samo z inmenskim tokom ali z tokom z obsegu danih napetosti. Proizvod ni namenjen za uporabo na prostoru, kjer so nekorisni pogoji, npr. prah, voda, vlaga, vibracije itd.

#### OBJASNITEV UPORABLJENIH OZNAČESTEV IN SIMBOLOV

P1: Nazivna napetost.

P1b: Nazivni tok. Napajalni tok.

P2: Nazivna moč.

P3: Nominalni svetlobni tok.

P4: Navedeni svetlobni tok se nanaša na uporabljeni vir svetlobe (modul LED).

P5: Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti <=

P6: Nominalna trajnost.

P7: Koeficient oddajanja barv.

P8: Barvna temperatura.

P9: 2. razred. Pomeni, da zaščito pred električnim šokom, razen osnovne izolacije, izpolnjuje tudi uporabljena dvojna ali utrjena izolacija.

P10: Kot svetljenja.

P11: Zaščita pred tridimi telesi o velikosti večji kot 12mm.

P12: Proizvod namenjen samo notranji uporabi.

P13: Označitev pomeni minimalno oddaljenosti, ki jo mora imeti svetilo (izvir svetlobe) od prostorov in objektov, ki so s tem svetilom osvetljeni.

P14: Proizvod ne sodeluje z zatemnilniki.

P15: Proizvod je v skladu s pogoji direktive Evropske Unije (EU).

P16: Ta simbol pomeni, da montaža in uporaba za notranjo in normalno vnetljivi osnovi.

P17: Prizadei oz. poškodovan senčnik ali ekran, ter zaščitna šipa, je treba takoj zamenjati.

P16: Tale proizvod ni primeren za zakrivanje s pomočjo termoozkovaljskega materiala.

P19: Portidlo o skladnosti kakovosti proizvodnje s standardi, ki so potrjeni na ozemlju carinske unije.

P20: 3. razred. Pomeni, da zaščita pred električnim šokom temelji na zelo nizki varni napetosti (SELV), brez rizika nastajanja napetosti večje kot varna.

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

P22: LED svetlobni vir lahko zamenja samo usposobljen osebe (samo s storitvijo Kanlux).

P23: Končni uporabnik lahko zamenja nadzorno strojno opremo.

#### VARSTVO OKOLJA

Skrbite za naravno okolje in tisto. Priporočamo segregacijo embalažnih 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 kamni z globo, ne smete odstranjevati v običajna smetišča, skupaj z drugimi odpadki. Tak označeni proizvodi morajo biti oddani v zbirne centre zbiranja izrabljenih elektroničnih ali električnih odpadkov. Informacije o bližnjih centrih najdete v informacijskem centru lokalnih uprav ali pri prodajalcu. Izrabljene stroje lahko oddajate prodajcu, v primeru nakupa novega stroja in v kolikor ni večji kot kolikšna novega stroja istega tipa. Te regulacije se tičejo Evropske Unije. V primeru drugih držav, se morate ravnati po regulacijah obveznih v teh državah. Takrat priporočamo kontakt s distributerjem naših proizvodov.

#### OPOMBE / POMOC

Neupoštevanje teh navodilnih za uporabo, lahko povzroči ogroženje s požarom, elektrošokom, telesno poškodbo ter drugim materialnimi in nematerialnimi poškodbami. Dodatne informacije o proizvodih podjetja Kanlux, najdete na [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) Kanlux SA ni odgovoren za poškodbe, ki so povzročene zaradi neupoštevanja navodil za uporabo. Podjetje Kanlux SA si pridržuje pravico do spremembe navodil - veljavna različica je na voljo na strani [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

#### BG ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ / ИЗПОЛЗВАНЕ

Продукт за осветление на офиси и общо предназначение.

#### МОНТАЖ

Технически промени запазени. Преди монтаж да се прочетете инструкцията. Монтаж следва да е извършен от лице притежаващо съответни разрешения. Водете се при изключено захранване. Търбва да се преглежат специални грижи. Схема монтаж: виж илустрации. Преди първа употреба уверете се, че механичното монитране и електрическата връзка са правилни. Продуктът може да бъде включен към електрическата мрежа, която отговаря на стандарти за качество на енергията определени от законодателството.

#### ФУНКЦИОНАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Да се използва продукта вътре в помещението.

#### ПРЕПОРЪКИ ЗА ЕКСПЛУАТАЦИЯ / КОНСЕРВАЦИЯ

Да се конзервира при изключено захранване и щещ охлаждане на продукта. Да се почиства само с деликатни и сухи тъкани. Да не се използват химически почистващи средства. Да не се закрива продукт. Да се осигуряване на продукта в външу повърхност от нормално запалим материал. Нагрее до повисшена температура. ВНИМАНИЕ! Не се заглеждайте в светлината на диода / диода LED. Да се захранва продукта само с номинално напрежение или определен диапазон на дадени напрежения. Да не се използва продукта на място, където има неблагприятни атмосферни условия, като прах, вода, влага, вибрации и др.

#### ОБЯСНЕНИЕ НА ИЗПОЛЗВАНЕТИ ЗНАЦИ И СИМВОЛИ

P1: Номинално напрежение.

P1b: Номинален ток. Захранващ ток.

P2: Номинална мощност.

P3: Номинален светлинен поток.

P4: Специфичния интензитет на светлината отговаря на източника на светлина (LED МОДУЛ) който се използва.

P5: Продукта е снабден с източник на светлина с енергийна ефективност клас <=

P6: Номинална трайност.

P7: Индекс на даването цветовете.

P8: Цветна температура.

P9: Клас 2. Продукт, в който за защита срещу токов удар отговаря, освен основната изолация, приложена двойна или подсилена изолация.

P10: Ъгъл на светлината

P11: Защита срещу твърди тела големи над 12mm.

P12: Използвайте само вътре в помещението.

P13: Символът означава минималното разстояние на осветителното тяло (неговите източници на светлина) от места и осветявани предмети.

P14: Продуктът не работи с димери на светлината.

P15: Продуктът е в съответствие с Директивите на Европейския Съюз (ЕС).

P16: Символът означава възможност за инсталтиране и използване на продукта в външу повърхност от нормално запалим материал.

P17: Търбва незабавно да се сменят напукани или повреден абажур или екран, защитно стъкло.

P18: Продуктът не е подходящ за покриващ с термоизолационен материал.

P19: Сертификатът за съответствие потвърждава качеството на продукцията с одобрение стандарти на територията на Митингеския Съюз

P20: 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.

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

P22: LED източника на светлина може да се замени само от квалифициран персонал (сервис на Kanlux).

P23: Контрорния панел или контролното оборудване може да се заменят от потребителя.

#### ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

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

P24: Това означение показва необходимостта от разделно събиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване. Назначени по този начин продукти, под запалак 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. Продуктът означава по този начин трябва да бъдат поставени на място на събиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване. За информация за пунктовете за събиране / вземане предоставят местните власти или търговци на таква оборудване. Изтощено 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 / ПРЕДОЛЖЕНИЕ

Неспазване на препоръките на тази инструкция може да доведе нагду, до пожар, пожарене, електрически шок, физически травми и други материални и нематериални щети. Допълнителна информация за продукт на марката Kanlux SA на разположение на: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) Kanlux SA не носи отговорност за последицата произтичащи от неспазване на препоръките на тази инструкция. Фирма Kanlux SA запазва правото си за въвеждане на промени в инструкцията - актуалната версия е достъпна за изтегляне в интернет сайта [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

#### RU/УВ

#### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ / ПРИМЕНЕНИЕ

Изделие для общего освещения и общего назначения.

#### УСТАНОВКА

Технические изменения задержкены. Прежде, чем приступить к установке, следует ознакомиться с инструкцией. Изделие должно замонтировать лицо с соответствующими правами. Всеческие действия следует проводить при выключенном питании. Следует соблюдать особую осторожность. Схема монтажа: смотреть иллюстрацию. Перед первым употреблением изделия следует проверить механическое крепление и эперическое соедоение. Изделие может быть присоединено к питающей сети, которая исполняет качественные стандарты энергии, утвержденные правом.

#### ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

#### СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / КОНСЕРВАЦИЯ

Уход за изделием при выключенном питании, только после того, как изделие остынет. Чистить исключительно деликатными и сухими тканями. Не применять химических чистящих средств. Не закрывать изделие. Обеспечить свободный доступ воздуха. Изделие может нагреваться до повышенной температуры. ВНИМАНИЕ! Не вглядываться в световые лучи диода LED. Изделие пийается исключительно знаменательным напрежением или указанным напрежением. Не применять изделие в местах с невыгодными условиями окружения, напор, пыль, вода, влажность, вибрации и т.д.

#### ОБЪЯСНЕНИЕ ПРИМЕНЯЕМЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ И СИМВОЛОВ

P1: Напряжение номинальное.

P1b: Номинальный ток. Электропитание.

P2: Номинальная мощность.

P3: Номинальная стру света.

P4: Указанный световой поток относится к используемому источнику света (светодиодному модулю).

P5: Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности <=

P6: Номинальная ярчность.

P7: Коэффициент цветопередачи.

P8: Температура цвета.

P9: 2. Класс. В данном изделии защитную функцию от поражения электрическим током, кроме основной изоляции, исполняет также примененная двойная или усиленная изоляция.

P10: Угол освещения.

P11: Защита от проникновения предметов величины более 12мм.

P12: Применять только внутри помещений.

P13: Минимум обозначает минимальное расстояние между светильником (его источником света) и освещаемым объектом.

P14: Изделие не работает с устелнительными мещами.

P15: Изделие выполняет требования Директива Европейского Союза (ЕС).

P16: Минимум обозначает возможность установки и использования изделия в/на основании из обычного горюемого материала.

P17: Следует немедленно поменять потресканный или испорченный абажур или экран, защитное стекло.

P18: Изделие непригодно для прикрытия термоизолационным материалом.

P19: Сертификат соответствия, подтверждающий соответствие качества продукции с утвержденными стандартами на территории Таможенного союза.

P20: 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.

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

P22: Возможность замены светодиодного источника света только квалифицированным персоналом (только сервисом Kanlux).

P23: ПРА, заменяемая конечным пользователем.

#### ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Заблудясь о чистоте и окружающей среде. Рекомендуем сортировку отходов.

P24: Данное обозначение указывает на необходимость селекционного сбора использованных электрических и электронных приборов домашнего обихода. Размеченные таким образом изделия нельзя выкидывать с обычными мусором, за что грозит штраф. Данные изделия могут быть опасны для окружающей среды и для здоровья людей, они требуют специальной формы переработки / восстановления / рециклинга / обезвреживания. Данные изделия следует отдать в пункт сбора и утилизации электрического и электронического оборудования. Информацию на тему пунктов сбора/прима распространяют локальные власти или продавцы оборудования данного типа. Исполновенное оборудование можно также отдать продавцу, если новое изделие куплено в числе не больше, чем новое оборудование того же вида. Тези перечисленные правила касаются территории Европейского Союза. В случае других стран, следует придерживаться прав, действующих в данном государстве. Рекомендуем контакт с дистрибутором нашего изделия на данной территории.

#### ПРИМЕНЕНИЯ / УКАЗАНИЯ

Необходление данной инструкции может привести, например, к пожарам, ожогам, поражением электрическим током, а также к другим материальным нематериальным убыткам. Дополнительная информация на тему товаров марки Kanlux доступна на сайте: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) Kanlux SA не несет ответственности за последствия, вызванные в связи с несоблюдением предписаний данной инструкции. Компания Kanlux SA оставляет за собой право вносить изменения в инструкцию - текущая версия для скачивания на сайте [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

#### UA

#### ПРИЗНАЧЕННЯ/ЗАСТОСУВАННЯ

Виріб для освітлення офісів і загального призначення.

#### МОНТАЖ

Технічні зміни вимагають згоди виробника. Перед початком монтажу необхідно ознайомитися з інструкцією. Монтаж повинен виконуватися особою з відповідними компетенціями. Всі операції повинні проводити при відключеному живленні. Необхідно бути особливо обережними. Схему монтажу: дивіться ілюстрацію. Перед першим використанням необхідно переконатися, що механічний монтаж і електричне підключення виконані правильно. Виріб можна включати в мережу живлення, що відповідає стандартам щодо енергії, визначеним відповідним законодавством.

#### ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Виріб використовується всередині приміщень.

#### РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ/ОСЛУГОВУВАННЯ

Технічні роботи проводити при відключеному живленні і після того як виріб висигне. Чистити лише м'якою та сухою тканиною. Не використовувати хімічних засобів чищення. Не накривати виробу. Забезпечити доступ повітря. Виріб може нагріватися до високі температури. УВАГА! Забороняється дивитися безпосередньо в світловий промінь диода/диода LED. Виріб живиться виключно номінальним напругою, або у напругою з вказаного діапазону. Виріб заборонено використовувати у місцях із шкідливими умовами, напр., пил, бруд, вода, волога, вібрації тощо.

#### ПОЯСНЕННЯ ВИКОРИСТАНИХ ПОЗНАЧЕНЬ І СИМВОЛІВ

P1: Номинальна напруга.

P1b: Номинальний струм. Електрострум живлення.

P2: Номинальна потужність.

P3: Номинальний світловий потік.

P4: Зазначений світловий потік відноситься до використовуваного джерела світла (світлодіодний модуль).

P5: Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності <=

P6: Номинальна тривалість.

P7: Індекс кольоропередачі.

P8: Температура кольору.

P9: Клас 2. Виріб, у якому для захисту від ураження електричним струмом, окрім основної ізоляції, використовується подвійна або посилена ізоляція.

P10: Кут світлення.

P11: Захист від проникнення твердих предметів розміром більшим, ніжк 12 мм.

P12: Використовується лише всередині приміщень.

P13: Символ визначає мінімальну відстань між світильником (його джерела світла) від місця і об'єктів освітлення.

P14: Виріб непристосований до співпраці із затемнювачем освітлення.

P15: Виріб відповідає вимогам Директиви Євросоюзу (ЄС).

P16: Символ означає, що виріб можна встановлювати та експлуатувати на поверхні з нормальними параметрами займання.

P17: Необхідно негайно замінити трісканий контакт, екран чи захисне скло.

P18: Виріб не пристосований для роботи з термоізоляційним матеріалом.

P19: Сертифікат відповідності, що підтверджує відповідність якості продукції до затверджених стандартів на території Митного союзу

P20: Клас II. Виріб, у якому для живлення використовується безпечна дуже низька напруга (SELV ), що виключає небезпеку ураження електричним струмом.

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

P22: Замінити джерело світла може лише кваліфікований спеціаліст (тільки сервіс Kanlux).

P23: Змінити контрольне обладнання / живлення користувачем.

#### ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Підприємств 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 продавцю/приймачу придбавши нового виробу, у кількості, що не перевищує нового обладнання цього ж виду. Вищевказані положення діють на території Європейського Союзу. Для інших держав слід застосовувати законодавження, що діють у даній державі. Рекомендуємо звернутися до нашого дистрибутора 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 Kanlux можна отримати на веб-сторінці: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) Kanlux SA не несе відповідальності за наслідки недотримання даної інструкції. Компанія Kanlux SA залишає за собою право вносити зміни в інструкцію - поточна версія для скачування на сайті [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

#### LT

#### PASKIRTIS /TAIKYMAS

Gaminys skirtas generalui apšvietimui biuro ir bendros paskirties palapose.

#### MONTAVIMAS

Draudžiama daryti techninius pakeitimus. Prieš pradėdami montuoti susipažink su instrukcija. Montavimą turi atlikti asmuo turintis atitinkamus įgalinimus. Visi darbai turi būti atliekami atjungus maitinimą. Montavimo schema: žiūrėti iliustracijas. Prieš pirmą panaudojimą reikia išsitikrinti, kad gaminyje yra taisyklingai mechanškai sumontuotas ir tinkamu būdu elektrškai sujungtas. Gaminyje gali būti prijungtas prie maitinimo tinklo, kuris atitinka teisingas aktais patvirtintus energetinius kokybės standartus.

#### FUNKCIONALUMO BRUOŽAI

Gamin skirtas varoti patalpų viduje.

#### EKSPLOATAVIMO REKOMENDACIJOS / KONSERVAVIMAS

Konservavimas daryti reikia vykdyti atjungus maitinimą ir gaminiu atausis. Valyti tik švelniais ir sausais audiniais. Nevartoti cheminių valymo priemonių. Neleidžiam gaminių ar įrenginių užtikrinti laisvę oro pritekėjimui. Gaminyje gali būti iki padidintos temperatūros. DĖMESIO! Negalima šliūžinėti LED diodų/diodų šviesos pluoštą. Gaminį reikia montuoti tik nominalia įtampa arba įampomis nurodytame diapazone. Gaminio nevartoti vietose kur yra nepalankūs aplinkos sąlygos pvz. dulksė, vanduo, drėgmė, vibracijos ir pan.

#### VARTOJAMŲ ŽENKLINIMŲ IR SIMBOLIŲ AIŠKINIMAS

P1: Nominali įtampa.

P1b: Nominali srovė. Maitinimo srovė.

P2: Nominali galia.

P3: Nominalusis šviesos srautas.