

# Konlux









AL-2974200mm20216









## www.kanlux.com








# TIBERI PRO NT

(PL) Konlux SA, ul. Oljastowna 1-3, 41-922 Radziłówka (CZ) Distributor: Konlux s.r.o., Sadová 618, 738 01 Frydek-Místek (SK) Distributor: Konlux s.r.o., Zlatovská 2179/2A, 911 05 Trenčín (HU) Forgalmazó: Konlux Kft., 9026 Győr, Bácsai út 153/B (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08130, Калюська область, Клево-Святошинський район, с.Перлопанівська Борщагівка, вул. Соборна, будинок 1-6, офіс 617 (RO) Konlux Lighting S.R.L, Ofiteiul 2499 Pestei Leordeni, 077160, Ilfov (OO) Konlux, ул. Комсомольская, д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация; ООО Канлюкс-Электромонтаж, ул. Комсомольская, д.1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация (BG) Konlux EOOD, Warehouse area Gogot Logistics, 1532 Kaleshtene, Sofia, bg -559 2 42 19 823 (DE) Konlux GmbH, Flugplatz 21, 44319 Dortmund (FR) Konlux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 75 018 Paris

P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
							
TIBERI PRO NT ZOWL..	20W	2200mm	<b>2800</b> mm	EI <sup>IP54</sup>	50000h	90	4000K
TIBERI PRO NT ZOWL..	30W	3000mm	<b>4200</b> mm	EI <sup>IP54</sup>			

**FUNCTIONAL CHARACTERISTICS**  
Product bestemt voor gebruik in huishouding en ruimen van algemeen gebruik.

P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15
	<b>IP54</b>					
			0,5m			

P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22
						

**EN INTENDED USE / APPLICATION**  
Product designed for the use in households and for other similar general applications.

**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. Product has a protective contact/terminal. Failure to connect the protective lead may lead to electric shock.

**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 look directly at 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. It's forbidden to use the product with damaged protective cover.

**EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED**  
P1: Rated voltage, frequency.
P2: Rated power.
P3: 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 <D>.
P6: Rated durability.
P7: Colour Rendering Index.
P8: Colour temperature.
P9: Class I 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.
P10: Dust-resistant product. Protection against splashing water provided.
P11: Use only indoors.
P12: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
P13: The product is not compatible with lighting dimmers.
P14: Product meets the requirements of EU directives.
P15: Viewing angle.
P16: The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
P17: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.
P18: The LED light source can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).
P19: Any control panel or control equipment can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).
P20: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.
P21: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.

**ENVIRONMENTAL PROTECTION**  
Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended.
P22: 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. Use 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 more information about Konlux products visit www.kanlux.com. Konlux SA shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. Konlux 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 Verwendung in Haushalten 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 erforderliche Befähigung hat. Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu wahren. Montageschema: s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektrizitätsnetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegten Energiestandards erfüllt. Das Produkt besitzt einen Schutzleiter/eine Schutzklemme. Das Nichtanschließen der Schutzleitung kann zu elektrischem Schlag führen.

**FUNCTIONELLE EIGENSCHAFTEN**  
Produkt für Verwendung im Innenbereich.

**BETRIEBSHINWEISE / WARNUNG**  
Die Wartung bei abgeschalteter Versorgung und nach Erkalten des Produkts durchführen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern. Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden. Das Produkt nicht bedecken. Für ungehinderte Luftzufuhr sorgen. Das Produkt nicht mit saurem, ACHTUNG! Nicht starr auf die Lichtquelle der Diode/LED-Diode blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem umgibtliche Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen u.a. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig.

**ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDTEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN**  
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominale Lichtstrom.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse <D>.
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Farbtemperatur.
P9: Klasse I Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag außer der Grundisolierung auch zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen in Form eines zusätzlichen Schutzkreises dienen, an den man die Schutzleitung der stationären Versorgungsanlage anschließen muss.
P10: Staubgeschütztes Produkt. Geschützt gegen Spritzwasser.
P11: Nur die Verwendung im Innenbereich.
P12: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P13: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.
P14: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.
P15: Leuchtwinkel.
P16: Gesplittete oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen sofort ersetzt werden.
P17: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P18: Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Konlux-Service).
P19: Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifizierten Personal ausgetauscht werden (nur vom Konlux-Service).
P20: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.
P21: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

**UMWELTSCHUTZ**  
Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsabfälle.
P22: 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 Zweifelhänderung 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 Unschildlichbarmachung. 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 neu gekauften nicht übersteigt. Die o.g. Prinzipien betreffen das Gebiet der EU. Im Falle anderer Länder sind die rechtlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes anzusehen. 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 Konlux sind auf der Seite www.kanlux.com erhältlich. Konlux SA haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren. Die Firma Konlux SA behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungsanleitung einzuführen - die aktuelle Version zum Herunterladen auf www.kanlux.com.

**FR DESTINATION / APPLICATION**  
Produit destiné à l'utilisation dans les ménages 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 de énergie définis par la loi. Produit possède contact / borne de protection. Manque de raccordement du câble de protection entraîne le risque de commotion électrique.

**CARACTERISTIQUES FONCTIONELLES**  
Utiliser le produit uniquement à l'intérieur des locaux.

**RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE**  
Faire l'entretien avec l'alimentation coupée une fois le produit redémarré. Nettoyer uniquement avec les tissus secs et délicats. On ne peut pas utiliser les produits nettoyants chimiques. 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/diode/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 l'endroit aux conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations

**EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS**  
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: 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 <D>.
P6: Durée de vie nominale.
P7: Coefficient de rendu des couleurs.
P8: Température de couleurs.
P9: Terc classe Produit où la protection contre la commotion électrique est assurée, outre l'isolement de base, les moyens de sécurité supplémentaires sous forme de circuit de protection supplémentaire à lequel il faut brancher le câble de protection constante de l'installation d'alimentation.

P10: Produit résistant à la poussière. Protection contre les gouttes d'eau.
P11: Utiliser uniquement à l'intérieur des locaux.
P12: Symbole signifiant la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P13: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P14: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Angle d'éclairage.
P16: Il est immédiatement à changer le globe, l'écran, le vitre de protection cassé ou endommagé.
P17: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Konlux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacé que par du personnel qualifié (uniquement par le service Konlux).
P20: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P21: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

**PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**  
Gardez la propreté et protégez l'environnement. La ségrégation des déchets d'emballage est recommandée.
P22: 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 ou pollués 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/ou de la récupération/ou de 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/réception sont données par les autorités locales ou le vendeur de ce type de matériel. Matériel use peut être aussi rendu au vendeur en cas de fait 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/ou autres dommages matériels et immatériels. Les informations supplémentaires concernant les produits de la marque Konlux sont accessibles sur le site: www.kanlux.com. Konlux SA n'encourt pas de responsabilité pour les dommages résultant de la non observation du présent mode d'emploi. La société Konlux 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 bestemt voor gebruik in huishouding en ruimen van algemeen gebruik.

**MONTAGE**  
Technische veranderingen gereserveed. Voor montage lees instructie. Montage zou kwalificeerde persoon uitvoeren. Alle operaties done bij losgekoppelde stroomaanslating. Men moet bijondere voorzichtigheid houden. Montagebeeld: kijk afbeelding. Voor eerste gebruik moet men mechanische montage en elektrische aansluiting controleren. Het product kan aangesloten worden tot elektrische leiding die voldoegt aan energie kwaliteits regels bepaald door de weggeving. Product heeft beschermings raakpunt. Geen aansluiting van beschermingskaakpunt. Geen verlamming door de stroom.

**FUNCTIONAL CHARACTERISTICS**  
Product gebruiken in binnenruimen.

**GEbruIKSAANWIJZING / KONSERvATIE**  
Onderhoudswerken maken bij uitgedaane stroom en afgekoelde elementen. Schoonmaken alleen met delicate en droge stoffen. Niet gebruiken chemische schoonmaakmiddelen. Product ne verdecken. Zorgen voor vrije luchtcirculatie. Product kan niet verwarmd tot verhoogde temperatuur. LET OP! Niet kijken in lichtstroom van LED lamp. Product versteken alleen met gevone stroom of veegegeven. Product niet gebruiken waar niet goede omstandigheden zijn, bij voorbeeld: stof, water, vocht, vibrations, ev. Het is niet mogelijk gebruik van product met beschadigde beveiligingsgloos.

**VERKLARING VAN GEbruIKTE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN**  
P1: ingangsstroomspanning, frequentie.
P2: 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 <D>.
P6: Nominale levensduur.
P7: Factoor van kleuren.
P8: Kleur temperatuur.

P9: 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.
P10: Verwijng van regelapparaat enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Konlux service).
P11: Gebruiken alleen binnen.
P12: Symbool betekent minimale afstand welke kan licht montuur (haar licht bron) van licht plaatsen en oekten.
P13: Product werkt niet samen met lichtdimmers.
P14: Product voldoet aan de Europese Normen (EU).
P15: Verlichtings hoek.
P16: Zo snel mogelijk vervangen kapote of gebrokene lens, scherm of beschermglas.
P17: Conformiteitscertificaat met bevestiging van de kwaliteit van de productie conform de goedgekeurde normen op het gebied van de Douane-Unie.
P18: Mogelijkheid om de LED lichtbron te vervangen enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Konlux service).
P19: Vervang van regelapparaat enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Konlux service).
P20: Het product voldoet aan de eisen van de regelgeving die van toepassing is in Groot-Brittannië (UK).
P21: Het product voldoet aan de eisen van de technische voorschriften die van toepassing zijn in Oekraïne.

**MILIEUBESCHERMING**  
Houd schoonheid en beschermd het milieu. Aanbevolene verpakkings afvalscheiding.
P22: Dit symbool betekend selectieve versameling van gebruikte elektrische en elektronische goederen. Producten met zulke symbool onder dwang van boete kan je niet tot gevone ahaal gaan. 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 collectieve verzamelingsplaats van verbruikte elektrische en elektronische producten. Informaties over verzamelingsplaats geven lokale administratie of verkopers van zulke producten. Verbruikte producten kunnen ook teruggevegen worden aan verkoper in geval van kopen van nieuwe producten, in niet geteerde goedveelh als nieuwgekochte product. Bovendien kan u ook helpen, in anderen landen moeten rechtelijke voorschriften gelett worden, die in d land gelden. Neem kontak met distribute van onze product op dat gebied.
**LET OP! BIJZONDERHEIDEN**  
Zich niet houden aan regelingen van deze instructie kan leiden onder anderen tot brand, verbrandingen, overspanningen, en ander materiele en niet materiele schade. Vindere informatie over producten van merk Konlux zijn op: www.kanlux.com te vinden. Konlux SA kan niet aansprakelijk gemaakt worden voor effecten ontstane door zich niet te houden aan deze instructie. Firma Konlux SA behoudt zich het recht tot wijzigingen in de gebruiksaanwijzing - de meest actuele versie te downloaden op www.kanlux.com.

**IT DESTINAZIONE / USO**  
Prodotto destinato all'uso in ambito domestico e in ambienti generali.

**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. Eseguire 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 di sicurezza definiti dalla legislazione. Il prodotto possiede un contatto/morsetto di protezione. Il mancato collegamento del cavo di protezione genera il rischio di scosse elettriche.

**CARATTERISTICHE FUNZIONALI**  
Prodotto da utilizzare in ambienti interni.

**RICOMANDAZIONI 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 detersivi chimici. Non coprire il prodotto. Garantire il libero accesso di aria. Il prodotto può riscaldarsi fino a temperature elevate. ATTENZIONE! Non fissare 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 averse condizioni ambientali (acqua sporca, polvere, acqua, umidità, vibrazioni, ecc. Non è ammesso l'uso del prodotto privo del vetro di protezione o con il vetro di protezione rotto.

**SpIegazione DELLE INDICAZIONI E DEI SIMBOLI USATI**  
P1: Tensione nominale, frequenza.
P2: 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 <D>.
P6: Vita stimata.
P7: Coefficiente di resa del colore.
P8: Temperatura di colore.
P9: 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 e a cui deve essere collegato il conduttore di protezione dell'impianto elettrico fisso.
P10: Prodotto resistente alla polvere. Protezione contro i getti d'acqua.
P11: Utilizzare solo in ambienti interni.
P12: Il simbolo indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.
P13: Il prodotto non può operare con regolatori d'illuminazione.
P14: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).
P15: Angolo di visione.
P16: Bisogna sostituire immediatamente la lente o lo schermo rotto o danneggiato, con un vetro di protezione.
P17: Certificato di Conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale.
P18: È possibile sostituire la lampada led avvalendosi di personale qualificato (solo dal servizio Konlux).
P19: L'alimentatore può essere sostituito solo da personale qualificato (solo dal servizio Konlux).
P20: Il prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito (UK).
P21: Il prodotto soddisfa i requisiti delle normative tecniche applicabili in Ucraina.

**PROTEZIONE AMBIENTALE**  
Prenditi cura della pulizia e dell'ambiente. Si consiglia la differenziazione degli imballaggi da smaltire.
P22: Questa etichetta indica la necessità di raccolta differenziata dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. I prodotti con questa etichetta, a pena di ammenda, non possono essere smaltiti nella spazzatura ordinaria insieme ad altri rifiuti. Questi prodotti possono essere dannosi per l'ambiente e la salute umana, e richiedono particolari forme di trattamento / recupero / riciclaggio / neutralizzazione. I prodotti così etichettati devono essere smaltiti nei punti di raccolta dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Informazioni sui punti di raccolta/rifiuto, sono disponibili presso le autorità locali (uffici di rifiuti di tali strutture. 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 attendersi alle raccomandazioni di queste istruzioni si possono provocare, ad esempio, incendi, scosse elettriche, lesioni fisiche e altri danni materiali e immateriali. Ulteriori informazioni sui prodotti con marchio Konlux sono disponibili all'indirizzo: www.kanlux.com. Konlux SA non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze scaturite dall'insosservanza delle prescrizioni contenute in queste istruzioni. La società Konlux SA si riserva il diritto di apporare modifiche al manuale di istruzioni - la versione attuale può essere scaricata dal sito www.kanlux.com.

**PL PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE**  
Wyrob przeznaczony do stosowania w gospodarstwach domowych i ogólnego przeznaczenia.

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, co do prawidłowego mocowania mechanicznego i podłączenia elektrycznego. Wyrob może być przłączony do sieci zasilającej, która spełnia standardy jakościowe określone prawem. Wyrob posiada styki/złączki ochronne. Brak podłączenia przewodu ochronnego grozi porażeniem prądem elektrycznym.

**GRUPA FUNKCJONALNA**  
Wyrob użytkować wewnątrz pomieszczeń.

**ZALECENIA EKSPLOATACYJNE / KONSERwACJA**  
Konservację wykonywać przy odłączonym zasilaniu po wystygnięciu wyrobu. Czystać wyłącznie delikatnymi i suchymi tkaninami. Nie używać chemicznych środków czyszczących. Nie zakrywać wyrobu. Zapewnić swobodny dostęp powietrza. Wyrob może nagrzać się do podwyższonej temperatury. UWAGA! Nie wpatrywać się w wiązkę światła diody/diod LED. Wyrob zasilać wyłącznie napieciem znamionowym z zakresem podanych napięć. Wyrob nie użytkować w miejscu w którym panują niekorzystne warunki otoczenia np. kurz, pył, woda, wilgoć, wibracje itp. Nieodpuszczane jest użytkowanie wyrobu bez lub z pokreślonej szybki ochronna.

**WyJAŚNIENIA STOSOWANYCH OZNACZEŃ I SYMBOLI**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.
P2: 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 <D>.
P6: Trwałość znamionowa.
P7: Współczynniki oddawania barwy.
P8: Temperatura barwowa.

P9: Klasa I Wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym spełniają, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodu ochronnego do którego należy podłączyć przewód ochronny stałej instalacji zasilającej.
P10: Wyrob użytkować wewnątrz pomieszczeń.
P11: Stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.
P12: Symbol oznacza minimalną odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc i obiektów oświetlanych.
P13: Wyrob nie współpracuje ze ściemniaczami oświetlenia.
P14: Wyrob spełnia wymagania Dyrektyw Unii Europejskiej (UE).
P15: Kąt świecenia.
P16: Należy natychmiast wymienić pokępany lub uszkodzony kloz lub ekran, szybki ochronną.
P17: Certificat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zatwierdzonymi standardami na terytorium Unii Celnej.
P18: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Konlux).
P19: Możliwość wymiany osprzętu sterującego jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Konlux).
P20: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).
P21: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OCRONA ŚRODOWISKA**  
Dbaj o czystość i środowisko. Zalecamy segregację odpadów popakowaniowych.
P22: Omakowanie wskazuje na konieczność selektywnego zbiórego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, 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 / WVA unieszkodliwiania. Wyroby tak oznakowane powinny zostać oddane do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego lub elektronicznego. Informacje na temat punktów zbiórki/zbiórki odpadów uwzględniające lokalne lub krajowe przepisy można uzyskać w swoim mieście, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż rozwiązanie sprzętu tego samego rodzaju. Powinny być zastosowane zasady ochrony 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 niniejszych 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 Konlux dostępne są na: www.kanlux.com. Konlux SA nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszych instrukcji. Firma Konlux SA zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualnia wersja do pobrania ze strony www.kanlux.com.

**CZ URČENÍ / POUŽITÍ**  
Výrobek určen pro použití v domácnosti nebo k podobnému použití.

**MONTÁŽ**  
Technické změny vyhrazeny. Před zahájením montáže se seznám s návodem. Montáž by měla provádět oprávněná osoba. Veškeré činnosti provádět při vypnutém napájení. Je nutné dodržet ostrážnosti. Schéma montáže: ve ilustrac. Před prvím použitím se ujistit, že mechanické připevnění a elektrické připojení jsou správně provedeny. Výrobek může být připojen k taktové napájení při, která splňuje standardní jakostní normy předpisů. Výrobek má bezpečnostní svorku. Absence ochranného vedení může vést ke zranění elektrickým proudem.

**FUNKČNÍ VLASTNOSTI**  
Produkt určen k použití v místnosti.
**POKYNY K PRAVIDLŮM / ÚDRŽBA**  
Údržbu provádět jen pokud je výrobek odpojen od zdroje napětí a až vystydné. Čistit výhradně jemnými a suchými tkaninami. Nepoužívat chemické čističí prostředky. Nezakrývat výrobek. Zajistit volný přísun vzduchu. Výrobek se nesmí přehřívat nad doporučenou teplotu. POZOR! Nedívat se přímo do světelného paprsku diody/diod LED. Výrobek napájet pouze nominálním napětím a/nebo rozsahy uvedených napětí. Výrobek nepoužívat na místě, kde vládnou nepřiměřené podmínky jako např. prach, voda, vlhkost, vibrace atp. Výrobek se nesmí používat bez anebos správnou ochranou ze skla.

**VYSVĚTLENÍ POUŽITÝCH ZNAKŮ A SYMBOLŮ**  
P1: Nominální napětí, frekvence.
P2: Nominální výkon.
P3: Nominální světelný tok.
P4: Uvedený světelný tok se vztahuje k použitému světelnému zdroji (LED modulu).
P5: Tento produkt obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti <D>.
P6: Jmenovitá trvanlivost.
P7: Koeficient podání barev.
P8: Barevná teplota.
P9: Třída I výrobek, v němž ochranu před úrazem elektrickým proudem, vedle základní izolace, zajišťují dodatečné bezpečnostní prostředky v podobě dodatečného řízišho obvodu k nemožně nutně připojit ochranné vedení stále napájecí instalace.

P10: Výrobek odolný proti prachu. Ochrana proti střikající vodě.
P11: Používat pouze umří místaosti.
P12: Symbol znamená minimální vzdálenost jakou může mít světelný zdroj (když světlo) od mist a osvětlovaných objektů.
P13: Výrobek nespolupracuje se regulací intenzity osvětlení.
P14: Výrobek splňuje požadavky nařízení Evropské unie (EU).
P15: Úhel svícení.

P16: Je nutné okamžitě vyměnit prasklý nebo poškozený lusti nebo ochranné sklo nebo reflektor.
P17: Prohlášení o shodě potvrzující kvalitu výroby s přijatými standardami na území celé unie.
P18: Výmnu světelného zdroje LED může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem Konlux)
P19: Výměnu řídicího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem Konlux)
P20: Výrobek splňuje požadavky předpisů platných ve Velké Británii (UK).
P21: Výrobek splňuje požadavky technických předpisů platných na Ukrajině.

**OCRONA ŽIVOTNÉHO PROSTŘEDÍ**  
Dběj o řístotu a životní prostředí. Doporučujeme třídění popoalových odpadků.
P22: Toto označení poukazuje na nutnost šetřného opotřebování elektrko zboží. Takto označené výrobky nelze vyřazovat spolu s jinými odpadky, nedodržetí tohoto zákazu bude trestáno pokutou. Títo výrobky mohou být lidskému zdraví škodlivé, musí být zničat zrcovými, ulitovými, ničený. Takto označené výrobky nudo předat do sboru opotřebování elektrkozábi, informace o mistech sboru takových produktů poskytl místní úřad nebo prodeje tohoto zboží. S potřebovane zboží může být předáno prodeji, v případě nákupu nového produktu v množství nikoliv větší nežli novú zboží téhož druhu. Vše uvedená pravidla se týk

