



www.kanlux.com

HB PRO STRONG

(P1) Kanlux SA, ul. Objazdnia 1-3, 41-922 Radzionków (CZ) Distributor: Kanlux s.r.o., Sadová 618, 738 01 Frydek-Místek (SK) Distributor: Kanlux s.r.o., Zlatá 2179/28, 911 05 Trenčín (HU) Forgalmazó: Kanlux Kft., 9026 Győr, Bácsa út 153/b (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08130, Київська область, Києво-Святошинський район, Слєпозавська Борщаківка, вул. Соборна, будинок 1-б, офіс 617 (RO) Kanlux Lighting S.R.L. Obtenite 249 Pogpet Leordeni, 07160, Ilfov (RO) 000 Kanlux, ul. Kowalewskaja, d. 1, 142108, r. Podolskaja, Moskovskaja oblast', Rossijskaja Federacija; 000 Kanlux - Zvezdoprosar, ul. Komarovskaja, d. 1, 142100, r. Podolskaja, Moskovskaja oblast', Rossijskaja Federacija; (BG) Kanlux OOD, Warehous area Gopot Logistics, 1532 Kazichene, Sofia, ph. +359 242 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, LS11 7HL Leeds

P1 220V-240V 50Hz	HB PRO STRONG 150W-NW HB PRO STRONG 200W-NW	P2 150W 200W	P3 26850lm 35800lm	P4 25500lm 34000lm	P5 50000h
--------------------------------	--	---------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------

P6 4000K	P7	P8	P9	P10 1m	P11
--------------------	-----------	-----------	-----------	------------------	------------

P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

P19	P20	P21	P22	P23	P24
------------	------------	------------	------------	------------	------------

EN INTENDED USE / APPLICATION

Product designed to be used in professional settings, including investments.

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. Product has a protective contact/terminal. Failure to connect the protective lead may lead to electric shock. 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. To maintain the proper IP protection level, the gasket diameter of the power cable must be selected for the cable gland used in the product.

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS**Product can be used either indoors or outdoors.****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. It's forbidden to use the product with damaged protective cover. Product must not be used in unfavourable conditions, e.g. dust, water, moisture, vibrations, explosive air atmosphere, fumes, or chemical fumes, etc. The construction of the product offers no resistance to specific conditions, e.g. due to the presence of desorbing substances and salt atmosphere.

EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED

- P1: Rated voltage, frequency.
P2: Rated power.
P3: Rated luminous flux. The specified luminous flux refers to the light source (LED module) used.
P4: Rated luminous flux.
P5: Rated durability.
P6: Colour temperature.
P7: 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 which protects the conductor of the fixed feeding installation needs to be connected.
P8: Dust-proof product. Protection against water jets provided.
P9: Product can be used either indoors or outdoors.
P10: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
P11: The product is not compatible with lighting dimmers.
P12: Immediately stop using the product if the outer bulb is cracked or broken. The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
P13: Product meets the requirements of EU directives.
P14: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.
P15: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.
P16: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.
P17: This product is equipped with a light source with energy efficiency class C
P18: Protection against mechanical impact with energy class C
P19: The LED light source can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).
P20: Any control panel or control equipment can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).
P21: Environmental operating temperature range that the product can be exposed to.
P22: Caution, risk of electric shock.
P23: Industrial applications (e.g. in manufacturing floors, warehouses, etc.).

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/neutralsing. 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 more 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 VERWENDING / ANWENDING

Product voor professionele Verwendung und/oder als Investition.

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. Das Produkt besteht einen Schutzleiter/eine Schutzklemme. Das Nichtanschließen der Schutzleitung kann zu elektrischem Schlag führen. Montagezeichens: s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein unfavourable Bedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Dunst oder chemische Ausdünstungen u.ä. Die Konstruktion des Produkts garantiert keine Widerstandsfähigkeit gegen spezielle Umgebungsbedingungen, z.B. aufgrund der Anwesenheit von entzündungsfördernden, salzhaltigen Atmosphären.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN

Produkt zur Verwendung im Innen- und/oder Außenbereich.

BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG

Die Wartung bei ausgeschalteter 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 kann sich aufheizen. ACHTUNG! Nicht direkt auf die Lichtstrahlen der Diode/LED blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem ungunstige Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Dunst oder chemische Ausdünstungen u.ä. Die Konstruktion des Produkts garantiert keine Widerstandsfähigkeit gegen spezielle Umgebungsbedingungen, z.B. aufgrund der Anwesenheit von entzündungsfördernden, salzhaltigen Atmosphären.

ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN

P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominal-Leuchtdichte. Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P4: Nominal-Leuchtdichte.
P5: Nenn-Lebensdauer.
P6: Farbtemperatur.
P7: Klasse I. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag außer der Grundisolation auch zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen in Form eines zusätzlichen Schutzleiters dienen, an den man die Schutzleitung der stationären Versorgungsanlage anschließen.
P8: Staubdichtes Produkt. Geschützt gegen Strahlwasser.
P9: Verwendung im Innen- und Außenbereich.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.
P12: Sofort den Betrieb einstellen, wenn der äußere Lampenkörper gebrochen oder gesprungen ist. Gesplittete oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen sofort ersetzt werden.
P13: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.
P14: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P15: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.
P16: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der im Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P17: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzkategorie C
P18: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J.
P19: Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Kanlux-Service).
P20: Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifizierten Personal ausgetauscht werden (nur vom Kanlux-Service).
P21: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P22: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P23: Für industrielle Anwendungen (z.Bsp. Lager- oder Produktionshallen usw.).

UMWELTSCHUTZ

Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsalte.
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 Zweifelsbehandlung droht eine Geldstrafe. Diese Produkte können schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sein und erfordern eine spezielle Form der Umwandlung / der Recyclingumgebung / des Recyclings / der Umschichtbarhaltung. Auf diese Weise markierte Produkte müssen einem Sammelpunkt von gebrauchten elektrischen oder elektronischen Geräten zugeführt werden. Informationen zu Sammel-/Abholpunkten erhalten 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 und immateriellen Schäden führen. Zusätzliche Informationen zu den Produkten der Marke Kanlux sind auf der Seite www.kanlux.com erhältlich. Kanlux SA haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren. Die Firma Kanlux SA behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungsanleitung einzuführen-die aktuelle Version zum Herunterladen auf www.kanlux.com.

FR DESTINATION / APPLICATION

Produit pour les applications professionnelles et/ou d'investissement.

INSTALLATION

Maisons tous 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. Produit possédant contact / borne de protection. Manque de raccordement du câble de protection entraîne le risque de commotion électrique. Schéma de l'installation: voir les images. Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le filage 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. Pour maintenir le niveau approprié IP, le diamètre du câble d'alimentation doit être adapté au diamètre de la bobine de résistance utilisée dans le produit.

CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES

Utiliser le produit à l'intérieur et/ou à l'extérieur 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. 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. Il est interdit d'utiliser le produit sans le vitre ou avec le vitre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit aux conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques etc. La structure du produit ne garantit pas la résistance aux conditions de l'environnement particulières e.g. pour des raisons de la présence des produits de décongélation, de l'entourage salin.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISES

- P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P4: Flux lumineux nominal.
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Tère 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.
P8: Produit étanche à la poussière. Protection contre les jets d'eau.
P9: On peut utiliser à l'intérieur et à l'extérieur des locaux.
P10: 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.
P11: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.

P12: Arrêter immédiatement l'exploitation lorsque l'ampoule extérieure de la lampe est fissurée ou cassée. Il faut immédiatement échanger le globe, l'écran, la vitre de protection sous choc et endommagé.

P13: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).

P14: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.

P15: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).

P16: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.

P17: Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique C

P18: Protection contre les impulsions mécaniques à l'énergie de 5J.

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

P20: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanlux).

P21: Etendue de la température de l'environnement à laquelle peut être exposé le produit.

P22: Attention, risque de choc électrique.

P23: Attention, risque de choc électrique (par exemple dans les usines, les entrepôts, etc.).

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

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

P24: Ce marquage indique la nécessité de la collecte sélective des appareils électriques et électroniques usés. Les produits marqués de cette façon ne peuvent pas, sous la peine d'amende, être jetés aux poubelles avec les déchets ordinaires. Ces produits peuvent être nuisibles pour l'environnement et pour la santé des hommes, ils exigent les formes spéciales de la transformation/de la récupération/du recyclage et de la neutralisation. Produits marqués de cette façon doivent être envoyés dans les points de ramassage du matériel électrique et électronique usé. Informations sur les points de ramassage/reception 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 égale au nouveau matériel acheté du même type. Surtout 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, ou 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 professioneel gebruik en/of investeringen.

MONTAGE

Product heeft beschermings raakpunt. Mogelijkheid om via fittingen te verbinden. Geen aansluiting van beschermingskabel dreigt met verlamming door de stroom. Technische veranderingen gereserveerd. Voor montage lees de instructie. Montage zou kwalificeerde persoon uitvoeren. Alle operaties doen bij losgekoppelde stroomtoevoer. Men moet bijzondere voorzichtigheid handhaven. Montagebeveiliging: zie afbeelding. Voor eerste gebruik moet men mechanische montage en elektrische aansluiting controleren. Aansluitingsleidingen moeten zo gelegd worden, dat ze niet in contact komen met warm worden delen van het product. Om de juiste afstand van IP te behouden dient men de diameter van de voedingskabel aan de diameter van de, in het product gebruikte kabeldoornaar, aan te passen.

FUNCTIONAAL EIGENSCHAPPEN

Product kan gebruikt worden zowel binnen als buiten.

GEBRUIKSANWIJZING / CONSERVATIE

Conservatievoorzieningen alleen bij losgekoppelde elektriciteit. Schoonmaken alleen met delicate en droge stoffen. Niet gebruiken chemische schoonmaakmiddelen. Product versterken alleen met gevone stroom of vie opgevegen. In het product moeten lichtbronnen gebruikt worden met opgegevene in bedieningsboekje parameters. Lichtbron verwarmt zich tot hoge temperatuur. Product kan zich verwarmen tot verhoogde temperatuur. Alle leidingen en elementen samenrekenen met montuur moeten zo aangezet worden, dat ze niet in aanraking komen met warmwordende elementen van belichtings systeem. Wisseling van lichtbron maken na koelen van product bijkijkend. Product niet gebruiken waar het mogelijk omstandigheden zijn, bijvoorbeeld: stof, water, vocht, vibraties, enz. Konstruksie van elektrisch apparaat moet voldoen aan de vereisten van het product gerandteerd geen weerstand tegen bepaalde omgevingsomstandigheden, bijvoorbeeld van wegen de aanwezigheid van ontstoot milieu.

VERKLARING VAN GEBRUIKTE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN

- P1: Voedingsspanning.
P2: Max. kracht van lichtbron.
P3: De aangegeven lichtstroom heeft betrekking op de gebruikte lichtbron (module LED).
P4: Lichtstroom.
P5: Hef / montuur.
P6: Factor van kleuren.
P7: Klasse I. Product, waarin bescherming tegen elektrische schok geen, buiten basis isolatie. Aanvullende veiligheidsmaatregelen in form van aanvullende beschermings circuit dat welke moet aangesloten worden installatie van vaste stroomleiding.
P8: Product licht tegen stof. Bestemming tegen stroom water.
P9: Kunnen binnen en buiten gebruikt worden.
P10: Symbool betekent minimale afstand welke kan licht montuur (haar licht bron) van licht plaatsen en objecten.
P11: Product werkt niet samen met lichtdimmers.
P12: Onmiddellijk stoppen met gebruik als buiten het kapot is. Zo snel mogelijk vervangen kapote of gebrokene lens, scherm of beschermglas.
P13: Product voldoet aan de Europese Normen (UE).

P14: Certificaat van overeenstemming met de technische specificaties van de product.

P15: Het product voldoet aan de eisen van de regelgeving die van toepassing is in Groot-Brittannië (VK).

P16: Het product voldoet aan de eisen van de technische voorschriften die van toepassing zijn in Oekraïne.

P17: Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse C

P18: Bescherming tegen mechanische overspanning met energie 5J.

P19: Mogelijkheid om de LED lichtbron te vervangen enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Kanlux service).

P20: Vervanging van de voedingsspanning enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Kanlux service).

P21: Conformiteitscertificaat met betrekking van de kwaliteit van de productie conform de goedgekeurde normen op het gebied van de Douane-Unie.

P22: Pas op, gevaar voor elektrische schokken.

P23: Voor industriële toepassingen (bijv. In productieruimten, magazijnen, etc.)

MILIEUBESCHERMING

Houdt schooneid en bescherm het milieu. Aanbevolene verpakkings afvalschending.
P24: Dit symbool betekent speciale aanwijzing van gebruikte elektrische en elektronische goederen. Producten met zulf symbool onder dwang van boete kan je niet tot gevone afval gooien. Zulke producten kunnen schade lijden voor het milieu en gezondheid van mensen. Ze hebben aparte van werken / herstel / recycling / inactieve nodig. Producten met zulf etiketten moeten gebracht worden naar lokale verzamelpunten van verbruikte elektrische en elektronische producten. Informaties over verzamelpunten 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 hoeveelheid als nieuwgekopte producten.

LET OP! BIJZONDERHEDEN

Zich niet houden aan regelgeving en deze instructie kan leiden onder anderen tot brand, verbrandingen, overspanningen, en ander materiele en niet materiele schade. Verder informatie over producten van merk Kanlux zijn op www.kanlux.com te vinden. Kanlux SA kan niet aansprakelijk gemaakt worden voor eventuele ontstaan door zich niet te houden aan deze instructie. Firma Kanlux SA behoudt zich het recht tot wijzigingen in de gebruiksaanwijzing - de meest actuele versie te downloaden op www.kanlux.com.

IT DESTINAZIONE / USO

Prodotto destinato all'uso professionale e/o aziendale.

ASSEMBLAGGIO

Modifiche tecniche riservate. Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni. L'assemblaggio deve essere effettuato da una persona con appropriata competenza. Eseguire qualsiasi operazione con l'alimentazione disconnessa. È necessario adottare particolari cautele. Il prodotto possiede un sistema di protezione contro il contatto elettrico del caso di protezione contro il rischio di scosse elettriche. 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 energetica definiti dalla legislazione. Per garantire un adeguato grado di protezione IP, adattare il diametro del conduttore di alimentazione al diametro del passaggio installato nel prodotto.

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Prodotto da utilizzare all'interno ed/ o all'esterno.

RACCOMANDAZIONI D'USO

Eseguire la manutenzione solo con l'alimentazione disconnessa 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 è ammesso l'uso del prodotto privo del vetro di protezione o con vetro di protezione rotto. Non utilizzare il prodotto in luoghi con averse condizioni ambientali, quali sporco, polvere, acqua, umidità, vibrazioni, gas esplosivi, nebbie o esalazioni chimiche, ecc. La costruzione del prodotto non garantisce resistenza alle condizioni ambientali avverse. Per informazioni, visitare il sito www.kanlux.com.

SPIEGAZIONE DELLE INDICAZIONI E DEI SIMBOLI USATI

- P1: Tensione nominale, frequenza.
P2: Potenza nominale.
P3: Flusso luminoso nominale. Il flusso luminoso si riferisce alla sorgente luminosa utilizzata (modulo LED).
P4: Flusso luminoso nominale.
P5: Vita stimata.
P6: Temperatura di colore.
P7: 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 protezione dell'impianto elettrico fisso.
P8: Prodotto stagno alla polvere. Protezione contro l'acqua corrente.
P9: Utilizzabile in ambienti interni e all'esterno.
P10: Il simbolo indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.
P11: Il prodotto non può operare con regolatori d'illuminazione.
P12: Dismettere immediatamente dall'uso quando l'ampolla esterna della lampada è incrinata o rotta. Bisogna sostituire immediatamente la lente o lo schermo rotto o danneggiato, con un vetro di protezione.
P13: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).

P14: Certificato di conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale.

P15: Il prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito (UK).

P16: Il prodotto soddisfa i requisiti delle normative tecniche applicabili in Ucraina.

P17: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica C

P18: Protezione contro gli impatti meccanici di energia pari a 5J.

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

P20: L'alimentatore può essere sostituito solo da personale qualificato (solo dal servizio Kanlux).

P21: Intervallo di temperatura ambiente a cui il prodotto può essere esposto.

P22: Attenzione, pericolo di scosse elettriche.

P23: Per applicazioni industriali (ad esempio in capannoni, magazzini, ecc.).

PROTEZIONE AMBIENTALE

Prestare 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 multa, non possono essere smaltiti nei normali contenitori di rifiuti domestici, ma devono essere smaltiti separatamente in appositi contenitori. Per informazioni, visitare il sito www.kanlux.com. Questa etichetta indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare. Il prodotto non può operare con regolatori d'illuminazione.
P12: Dismettere immediatamente dall'uso quando l'ampolla esterna della lampada è incrinata o rotta. Bisogna sostituire immediatamente la lente o lo schermo rotto o danneggiato, con un vetro di protezione.
P13: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).

P14: Certificato di conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale.

P15: Il prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito (UK).

P16: Il prodotto soddisfa i requisiti delle normative tecniche applicabili in Ucraina.

P17: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica C

P18: Protezione contro gli impatti meccanici di energia pari a 5J.

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

P20: L'alimentatore può essere sostituito solo da personale qualificato (solo dal servizio Kanlux).

P21: Intervallo di temperatura ambiente a cui il prodotto può essere esposto.

P22: Attenzione, pericolo di scosse elettriche.

P23: Per applicazioni industriali (ad esempio in capannoni, magazzini, ecc.).

PROTEZIONE AMBIENTALE

Prestare 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 multa, non possono essere smaltiti nei normali contenitori di rifiuti domestici, ma devono essere smaltiti separatamente in appositi contenitori. Per informazioni, visitare il sito www.kanlux.com. Questa etichetta indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare. Il prodotto non può operare con regolatori d'illuminazione.
P12: Dismettere immediatamente dall'uso quando l'ampolla esterna della lampada è incrinata o rotta. Bisogna sostituire immediatamente la lente o lo schermo rotto o danneggiato, con un vetro di protezione.
P13: Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).

P14: Certificato di conformità attestante la conformità della qualità di produzione alle norme approvate sul territorio dell'Unione Doganale.

P15: Il prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito (UK).</

P24: Ацеста етикета индицира необходимостта да се colectarea separată a деeurilor де есипманте елестриче е електроние. Produsele, astfel etichetate, sub semnătura аменит, nu авет posibilitatea să аruаncă la gunoi аrdеа. Impreună cu alte deeurі, Асесте produse pot fi дунătrоnеате pentru mediu аmbiant și sănătatea umană, necesită forme speciale де tratate /valorificări/ recicleare / еliminare. Produsele етихетате astfel аr trebui să fie plасate la punctul де colectare а deeurilor де есипманте елестриче е електроние. Informațiile referitoare la punctele де colectare а primirii дунă аutoritățile locale sau distribuitor де astfel де есипманте. Есипмант folosit poate fi де аsemenea plасat la vântuător, atunci când аchiziționează un produs nou într-o sumă nu mai mare decât noi есипманте асhiziționeat în асаși fel. Асесте norme се аplică în zona Uniunii Europene. În cazul аlții аr trebui să се аplicе reglementările legale în асeаra în аră. Vă асeатаșим сă contactăți distribuitorul де produse noastre din zona думееаvоаstră.

COMENTARII / SUGESTII

Ne folosirea recomandarilor din асest ghidul poate duce la crearea unui astfel де incendiu, аrsuri, un șoc елестрис, leziuni fizice și alte даune materiale și nemateriale. Informații suplimentare despre produse де марса Kanlux sunt disponibile la: www.kanlux.com Kanlux SA nu este responsabil pentru orice consecințe care rezultă din nepăstrarea recomandarilor din асest manual. Compania Kanlux SA își rezervă dreptul де introduce а modificărilor în instrucțiune - versiunea actuală poate fi descărcată де pe pagina www.kanlux.com.

SI
NAMEN / UPORABA
Прозвод напелен профессионали ал/ин инвестицијно uporabi.
МОНТАЖ
Прозвод всесје сиклзаџиџно спрно. Мољност прикључиџне светл скил оћије. Брез вкључиџна заџиџнега кабла, обстаја твег краћких стиков. Техничне спремне предрисане. Пред монтажо пребрете навођила за uporabo. Монтирајте само само сеоба, ки има примојне квалификацие. Монтажо наредите ин прикључену напаянју. Бодите при монтажи пажљиви. Шема монтирање: глејте илустрацие. Пред прво uporabo, се морате преприџети, да је монтирања наређена правилно ин је вкључену вкључена в електронично инсталацио. Производ вкључиџе само у правилно електронично инсталацио, ки устреза каловистому стандардому, ки со в складу з законом. За заготовител устрезне стопије IP заџиџте, је треба премеру воднице, ки је uporaboljiva в идејку, прилагођену премер кабла.

FUNCTIONALNI NAZNAČAJ
Прозвод напелен uporabi.
NAVOĐILA ZA RAVNANJE / VZDR՘EVANJE
Vdr՘evati samo pri izključenju в електронично мреже. За счиџенје uporabljajte samo suhe ин mehke tkanine. Ne smete uporabljati nobenih detergentov (zlasti kemikalij). Ne smete zakrivati proizvoda. Proizvod mora imeti neposredе dostop k zraku. Proizvod се lahko ogreva до visokih temperatur. POZOR! Ne smete pregledati на žarek svetlobe LED diod/diode. Proizvod napajaјmo samo uimenskim tokom ali z tokom z obsegom danih napetosti. Proizvod ni namenjen за uporabo на prostoru, kjer so nekonsistenti pogoji, npr. praх, voda, vlaga, vibracije ит.д. Konstrukcija proizvoda не garantira odpornost proti posebnim oksidacijskim pogojem npr. v prostoru в праху ин svetlobni valovi в sobne atmosferi.

OBJASNITEV UPORABLJENIH OZNAČITEV IN SIMBOLOV
P1: Nazivna napetost, frekvenca.
P2: Nazivna moč.
P3: Nominalni svetlobni tok. Navedeni svetlobni tok се nanaša на uporabljeni vir svetlobe (modul LED).
P4: Nominalni svetlobni tok.
P5: Nominalna trajnost.
P6: Barvna temperatura.
P7: 1. razred. Pomeni, da zaščito pred električnim šokom, razen osnovne izolacije, izpolnjujejo dodatni varnostni ukrepi, kaj pomeni dodatni zaščitni tokokrog, do katerega је treba прикључити заščitni kabel в stalne napajalne opreme.
P8: Priložen svetlobni. Zaščita pred curki vode.
P9: Proizvod namenjen zunanji ин notranji uporabi.
P10: Oznakičete pomeni minimalno oddaljenost, ki jo mora imeti svetilo (zvir svetlobe) od prostorov ин objektov, ki so с тем svetilom осветljeni.
P11: Proizvod не содржије з заземљеними.
P12: Takoj nehaјte uporabljati svetilo, ko бо stekleni balon luči počel ali razbiti. Prizadet оз. poškodovan senčnik ali ekran, ter zaščitna šipa, је treba takoj zamenjati.

P13: Proizvod је в складу в pogoji direktive Evropske Unije (EU).
P14: Razpon temperature okolja, на katero је lahko izpostavljen proizvod.
P15: Izdelek одporuje zahtevе predpisov, ki veljajo в veliki Britaniji (UK).
P16: Izdelek izpolnjuje zahtevе tehničnih predpisov, ki veljajo в Ukrajini.
P17: Ta izdelek всесје svetlobni vir razredа enerģijske učinkovitosti C
P18: Zaščita pred mehaničnimi udarci о моћи S.
P19: LED svetlobni vir lahko zameјta samo usposobljeno osebe (samo с storitvijo Kanlux).
P20: Nadstropno strojno opremo lahko zameјta samo usposobljeno osebe (samo с storitvijo Kanlux).
P21: **Позор!** Опасност каловистости грозеиџне в стандарди, ки со потплені на оземји картишне уније.
P22: Позор, обстаја твегане електроничнога модуля.
P23: За индустријно uporabo (npr. производне hale, skladišča ит.д.).
VARSTVO OKOLJA
Skribite за naravno okolinę ин očišto. Priporočamo segregaciю emballažnih odpadkov.
P24: Ta oznakičete pomeni, да је селективно збирanje izrabljenih електроничnih strojev обвезна. Ti proizvodi со lahko škodljivi за okolje ин ljudsko zdravje, за to zahtevajo specialne forme varovanja / recikliranja / umestnja tak označenih proizvodov, pod predno kajni з globjo, не smete odstranjovati в običajna smetiska, skupaj з drugimi odpadki. Tak označeni proizvodi morajo biti oddani в zbirne centre zbiranja izrabljenih електроничnih ali електроничnih naprav. Izbreljene stroje lahko oddajate prodajalcu, в primeru nakupu novega stroja ин в kolikoli не večji kot kolikoli novega stroja istega tipa. Те regulacije се tejeо Evropske Unije. В primeru drugih držav, се migrate ravnati по regulacijah obveznih в тех državah. Takrat приporočamo kontakt с distributorjem tega proizvoda.

OPOMBE / POMOS
Neupoševanje teг navodil за uporabo, lahko povzroči ogroženje с požarom, електросhokom, телесно poškodbo тер drugimi materialiimi ин nematerialnimi posledicami. Dodatečнe informacije podjetje Kanlux najđete на www.kanlux.com. Kanlux SA ни odgovoren за poškodbe, ki со povzročene zaradi neupoševanja navodil за uporabo. Podjetje Kanlux SA pridrђuje pravico до spremembe navodil - veljavna različica је на voljo на strani www.kanlux.com.

В6
ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ / ИСПОЛЗВАНЕ
Прозвод напелен профессионали и/или инвестицијноа употреба.
МОНТАЖ
Технически промени заплане. Преди монтаж да се прочетете инструкција. Монтаж следва да е извършен от лице прихващано съответни разрешеная. Всюо действие да се извършва при изключено захраняване.Трябва да се предприемат специални грижи. Продукта прихваща защитен контакт / клемма. От липса на включен защитен кабел може да се получи токът удар. Сема на монтаж: виж илустрация. Преди първа употреба уверете се, че механичното монтиране и електрическата връзка са правилни. Продуктът може да бъде включен към електрическата мрежа, която отговаря на стандарта за качество на енергия съответстващо с законодателството с отгавя захранване на правилната степен на защита IP трябва да избере диаметър на захранващия кабел в съответствие с диаметъра на кабелния щучер, използван в продукта.

FUNCTIONALNIH KARAKTERISTIKI

Да се използва продукта вътре и / или извън помещенията.

ПРЕПОРЪКИ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ / КОНСЕРВАЦИЯ

Да се консервира при изключено захраняване и четко състояние на продукта. Да се почиства само с дежимални и сухи тъкани. Да не се използват химични почистващи препарати. Да не се извършва пречистване. Да се осигури свободен достъп до въздуха. Продуктът може да се нагрее до повисната 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. Недопустимо е да се използва устройството без или с нулюто защитно стъкло. Да не се използва продукта на място, където има неблагоприятни условия на околната среда, напр. прах, вода, влага, вибрации, експлозивна атмосфера, изгаряния или химически дим и др. Конструкцията на продукта не е гаранция за устойчивост към специфични условия на околната среда, напр. поради наличното количество от разпространените вещества.

ОБЪСНЕНИЕ НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ ЗНАЧИ И СИМВОЛИ

P1: Номинално напрежение, честота.
P2: Номинална мощност.
P3: Номинален светелен поток. Специфичния интензитет на светлината отговаря на източника на светлина (LED МОДУЛ) който се използва.
P4: Номинален светелен поток.
P5: Номинална трайност.
P6: Цветна температура.
P7: Клас I. Продукт, в който за защита срещу токов удар, освен основната изолация, отговарят допълнителни мерки за сигурност под форма на допълнителна защитна семя, към която трябва да се включи защитен проводник на постоянна захранваща инсталация.
P8: Прахонепроницаем продукт. Защита срещу водни течения.
P9: Може да се използва вътре и извън помещенията.
P10: Символът означава минималното разстояние на осветелното тяло (неговите източници на светлина) от места и осветявани предмети.
P11: Продуктът не работи с диаметри на светлината.
P12: Да се завърши незабавно експлоатацията, когато външен балон на крушка е пунат или счупен. Трябва незабавно да се сменят налукан или повреден абжур или екран, защитно стъкло.
P13: Продуктът е в съответствие с Директивите на Европейския съюз (ЕС).
P14: Сертификатът за съответствие потвърждава качеството на производения с одобрение стандарти на територията на Миническия Съюз.
P15: Продуктът отговаря на изискванията на разпоредбите, действащи във Великобритания (UK).
P16: Продуктът отговаря на изискванията на техническите регламенти, приложими в Украйна.
P17: Продуктът е снабден с източник на светлина с енергийна ефективност клас C
P18: Защита срещу механични удари с енергия S
P19: LED източника на светлина юже да се замени само от квалифицан персонал (сервис на Kanlux).
P20: Всякакви контроли панел или контролно оборудване може да се замени само от квалифицан персонал (само от сервис на Kanlux).
P21: Текущата температура на околната среда, на която може да бъде изложен продукт.
P22: Внимание, опасност от токов удар.
P23: За промишлени приложения (напр. в производствени халета, складове и др.).

ОПАЗБЕНА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Пазн чистотата и околната среда. Препоръчваме да разделяте 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 заплата от опаковка не можете да извършвате в кофа за отбонено събуждение 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 предостат местните власти или търговци на такова оборудване. Източено 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 случаи на други страни следва да се прилагат законовите разпоредби в сила в страната. Препоръчваме Ви да се свържете с нашия дистрибутор на вашето място.

КОМЕНТАРИИ / ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Непозпаване 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 продукта на марката Kanlux са на разположение на: www.kanlux.com Kanlux SA не носи отговорност за последицата произтичащи от непозпаване на препоръките на тази инструкция. Фирма Kanlux SA запазва правото си за въвеждане на промени в инструкцията - актуална версия е достъпна за изглеждане в интернет сайта www.kanlux.com.

RU/BU
ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ / ПРИМЕНЕНИЕ
Изделие для профессионального и/или инвестиционного применения.
УСТАНОВКА
Технически изменения запрещены. Прежде, чем приступить к установке, следует ознакомиться с инструкцией. Изделие должно монтироваться лицом с соответствующими правами. Всеочные действия следует проводить при выключенном питании. Следует соблюдать особую осторожность. К изделию прилагается смывка / защитный ским. Отсутствие соединения защитного покрытия угрожает повреждением электричеством. Схема монтажа может быть присоединено с прилагаемой сети, которая использует качественные стандарты энергии, утвержденные правом. Для поддержания должного уровня IP следует подобрать диаметр провода питания с диаметру кабельного ввода, используемого в продукте.

FUNCTIONALNIH KARAKTERISTIKA

Изделие применяется внутри и/или снаружи помещений.

СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / КОНСЕРВАЦИИ

Уход за изделием при выключенном питании, только после того, как изделие остынет. Чистить исключительно деликатными и сухими тканями. Не применять химически чистящих средств. Не закрывать изделие. Обеспечить свободный доступ воздуха. Изделие может нагреваться до повышенной температуры. ВНИМАНИЕ! Не заглядывать в световые луча диода LED. Изделие питается исключительно знаменательным напрежением или указанным напрежением. Недопустимо использование устройства без или с поврежденным защитным стеклом. Не применять изделие в местах с неблагоприятными условиями окружения, напр. пыль, вода, влажность, вибрации, напряженная атмосфера, химические испарения или газы и т.д. Конструкция изделия не гарантирует устойчивости к особым условиям окружающей среды, напр. в связи с присутствием отражающих средств, солевой атмосферы.

ОБЪЯСНЕНИЯ ПРИМЕНЯЕМЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ И СИМВОЛОВ

P1: Напряжение номинальное, частота.
P2: Номинальная мощность.
P3: Номинальная струя света. Указанный световой поток относится к используемому источнику света (светодиодному модулю).
P4: Номинальная струя света.
P5: Номинальная прочность.
P6: Температура цвета.
P7: 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 питающего устройства.
P8: Изделие пыленепроницаемое. Защита от струящейся воды.
P9: Можно применять внутри и снаружи помещений.
P10: Символ обозначает минимальное расстояние между светильником (его источником света) и освещаемым объектом.
P11: Изделие не работает в условиях оседления.
P12: Если лампа лопнет или потрескается, ее следует немедленно поменять. Следует немедленно поменять потресканный или испорченный абжур или экран, защитное стекло.
P13: Изделие выполняет требования Директива Европейского Союза (ЕС).
P14: Сертификат соответствия, подтверждающий соответствие качества продукции с утвержденными стандартами на территории Таможенного союза.
P15: Продукт соответствует требованиям действующих в Великобритании (UK) стандартам.
P16: Товар соответствует требованиям действующих в Украине технических регламентов.
P17: Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности С.
P18: Защита от механических ударов с энергией S Дж.
P19: Возможность замены светодиодного источника света только квалифицированным персоналом (только сервисом Kanlux).
P20: ПРА может быть заменена только квалифицированным персоналом (только сервисом Kanlux).
P21: Диапазон температуры окружающей среды, в которой может работать изделие.
P22: Опасность, опасность поражения электрическим током.
P23: Для промышленного применения (например, в производственных цехах, складах и т. Д.).

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Заболеться о чистоте и окружающей среде. Рекомендуем сортировать отброс.

Общедо обозначение указывает на необходимость селекционного сбора использованных элестрических и электронных приборов домашнего обихода. Размеченные таким образом изделия нельзя выкидывать в обыкновенным мусором, за что грозит штраф. Данные изделия могут быть опасны для окружающей среды и для здоровья людей, если продукт специальных форм переработки / восстановления / рециклинга / обезвреживания. Данные изделия следует отдавать в пункт сбора и утилизации электрического и электронического оборудования. Информация на тему пунктов сбора / приема распространяют местные власти или продавцы оборудования данного типа. Исполнованное оборудование можно также отдать продавцу, если новое изделие куплено в числе не больше, чем новое оборудование того же вида. Все перечисленные правила касаются территории Европейского Союза. В случае других государств, следует придерживаться прав, действующих в данном государстве. Рекомендуем контакт с дистрибутором нашего изделия на данной территории.

ПРИМЕНЕНИЯ / УКАЗАНИЯ

Необходимо данные инструкции может привести, например, к пожарам, шокам, поражением электрическим током, а также к другим материальным и нематериальным убыткам. Дополнительная информация на тему товаров марки Kanlux доступна на сайте: 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 ознакомления на сайте www.kanlux.com.

UA
ПРИЗНАЧЕННЯ / ЗАСТОСУВАННЯ
Виріб для професійного і/або інвестиційного використання.
МОНТАЖ
Технічні зміни вимагають згоди виробника. Перед початком монтажу необхідно ознайомитися з інструкцією. Монтаж повинен виконуватися особою з відповідними компетенціями. Зміни операції проводяться при відключеному живленні. Необхідно бути особливо обережним. Виріб має конструктивні заземлення. Якщо не передбачено провід заземлення - куди необхідно урахування електричним струмом. Схема монтажу: див. ілустрацію. Перед першим використанням необхідно переконатися, що механічний монтаж і електричне підключення здійснені правильно. Виріб можна включати у мережу живлення, що відповідає стандарту щодо енергії, визначеним відомчим законодавством. Для підтримки належного рівня IP слід підбрати діаметр проводу живлення до діаметру кабельного вводу, використовуваного в продукті.

FUNCTIONALNIH KARAKTERISTIKI

РЕКОМЕНДАЦІІ ЩОДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ / ОБСЛУГОВУВАННЯ

Технічні роботи проводити при відключеному живленні і після того як виріб встигне. Чистити лише м'якою та сухою тканиною. Не використовувати хімічні засоби чищення. Не накривати виробу. Забезпечити доступ повітря. Виріб може нагріватися до високій температури. УВАГА! Заборонено дивитися безпосередньо на світловий промінь, діода/діоди LED. Виріб живиться виключно номінальною напругою, або у напругу з вказаного діапазону. Заборонено експлуатувати виріб без, або з пошкодженим захисним склом. Виріб заборонено використовувати в місцях з шкідливими умовами, напр., пилю, бруд, вода, волога, вібрація, вибухонебезпечна атмосфера, лінійні виплати тоду. Конструкція виробу не гарантує його стійкості до несприятливих умов навколишнього середовища, напр., у зв'язку з наявністю розможорюючих засобів, соленої атмосфери.

ПОСВЕННЯ ВИКОРИСТАНИХ ПОЗНАЧЕНЬ І СИМВОЛІВ

P1: Номинальная напруга, частота.
P2: Номинальная мощность.
P3: Номинальный световой поток. Значений световой поток відноситься до використованого джерела світла (світлодіодного модуля).
P4: Номинальний світловий потік.
P5: Температура кольору.
P6: Клас I. Виріб, у якого зазбомо захисту від ураження електричним струмом, окрім основної ізоляції, є додаткове захисне коло, що підключається до заземлення мережі живлення.
P7: Виріб пиленепроникний. Захист від водних струменів.
P8: Захист від водяннх струменів.
P9: Символ визначає мінімальну відстань між світильником (його джерела світла) від місць і об'єктів освітлення.
P10: Виріб непристосований до співпраці із заземлювачем освітлення.
P11: Непітьло притримний експлуатацію, якщо зовнішня колба лампи тріснула або розбилася. Необхідно негайно замінити тріснутий ковпак, екран чи захисне скло.
P12: Виріб відповідає вимогам Директив Європейського Союзу (ЄС).
P13: Сертифікат відповідності, що підтверджує відповідність якості продукції до затверджених стандартів на території Мінного союзу.
P14: Сертифікат відповідності, що підтверджує відповідність якості продукції до затверджених стандартів на території Великобританії.
P15: Товар відповідає вимогам нормативних документів, що застосовуються на території Великобританії.
P16: Продукція відповідає вимогам технічних регламентів, що діють в Україні.
P17: Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності С.
P18: Захист від механічних ударів силою S Дж.
P19: Замінити джерело світла може лише кваліфікований спеціаліст (тільки сервіс Kanlux).
P20: Замінити контрольне обладнання може лише кваліфікований спеціаліст (тільки сервіс Kanlux).
P21: Діапазон температури навколишнього середовища допустимий для виробу.
P22: Обережно, небезпечка ураження електричним струмом.
P23: Для промишленого використання (наприклад, в виробничих цехах, на складах тощо).

ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Піклується 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 шоду навколишньому середовищу і здоров'ю людини, ці вироби потребують спеціальної форми переробки / регенерації / знищення. Вироби з таким маркуванням повинні здаватися в пункти збору використаного електричного і електронного обладнання. Інформація щодо пунктів збору/притримання можна отримати у місцевій орядній владі, або продавця обладнання. Використане обладнання можна також повернути продавцю у випадку придбання нового виробу, у кількості, що не перевищує нового обладнання цього ж виду. Вищевказані положення діють на території Європейського Союзу. Для інших держав слід застосувати законодаположення, 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 шкоди. Додаткові інформації щодо продукції маркі Kanlux можна отримати на веб-сторці: 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 означвання на сайті www.kanlux.com.

LT

PASKIRTIJOS / TAIKYMAS

Gaminys skirtas profesionaliems ir/arba investiciniais tikslams.

МОНТАВІМАС

Draugiškai daryti techninius pakeitimus. Prieš pradędant montuoti susipaikink su instrukcija. Montavimą turi atlikti asmuo turintis atitinkamus įgalinimus. Visi darbai turi būti atliekami atjungus maitinimą. Būtinai upatingas atsargumas. Gaminys turi kontaktų/apsauginį ęnybą. Nepriėjusius apsauginį laidą, kyla elektros smūgo pavojus. Montavimo schema: žiūrėti iliustracijas. Prieš pirmą panaudojimą reikia įsitikinti, kad gaminys yra tinkamam tikslui mechanškai sumontuotas ir tinkamai prijungtas prie tinkamo maitinimo tinkle, kuris atitinka lesss aktais parvairintus energingumo kokybės standartus. Norint išlaikyti tinkamą IP laipsnį reikia parinkti maitinimo laidą skersmenį prie įrenginio riebioklio skersmens.

FUNCTIONALUMU BRUOŽAI

ЕКСПЛОАТІВНО РЕКОМЕНДАЦІЇ / КОНСЕРВАЦІМАС

Konservacinis darbus reikia vykdyti atjungus maitinimą ir gaminius atstatius. Valyti tik švelniais ir sausaiais audiniais. Nevartoti cheminių valymo priemonių. Neišdėstyti gaminio. Nepažeidinėti gaminio pastovios maitinimo ir elektrinio įrenginio surinkimo. Informacija щодо пунктів збору/притримання можна отримати на веб-сторці: 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 означвання на сайті www.kanlux.com.

FUNCTIONALNIH KARAKTERISTIKI

P1: Nominali įampis, dažnis.
P2: Nominali galia.
P3: Nominalusis šviesos srautas. Nurodytas šviesos srautas susijęs su naudojamu šviesos šaltiniu (LED modulis).
P4: Nominalusis šviesos srautas.
P5: Nominatioji veikimo trukmė.
P6: Spalvų temperatūra.
P7: Klasė. Gaminys, kuriame apsaugos nuo elektros smūgo priemonės apima be pagrindinės izoliacijos, papildomas apsaugos priemonės, t.y. apsauginis ekranas, prieš kuriu turi būti prijungtas pastovios maitinimo ir elektrinio įrenginio surinkimas.
P8: Dulkmės nepralaidus gaminys. Apsauga nuo vandens liūtis.
P9: Galima vartoti patalpyje viduje ir išorėje.
P10: Simbolis reškia minimalų atstumą kokį gali turėti šviesuvas (jo šviesos šaltinis) nuo apšvietiamų vietų ir objektų.
P11: Gaminys nebendradarbiauja iš šviesos reguliatoriaus.
P12: Reikia nedelsiant nutraukti naudojimą, jeigu formis lempos apgaubas yra suplyšęs ar sudaužytas. Reikia tuojau pat pakeisti sutrikętiems arba pažeistą gaubą arba ekraną, apsauginį stiklą.
P13: Gaminys atitinka Europos Sąjungos (ES) direktyvų reikalavimus.
P14: Atitinkis sertifikatas patvirtinantis gamybos kokybę pagal užtvirtintus Mulinės Sąjungos teritorijoje standartus.
P15: Produkatas atitinka Didžiojoje Britanijoje (JK) taikomų taisyklių reikalavimus.
P16: Gaminys atitinka Ukrainoje galiojančių techninių reglamentų reikalavimus.
P17: Šiame gaminyje yra šviesos šaltinis, kuriuo energijos vartojimo efektyvumo klasė yra C
P18: Apsauga nuo mechaninių udarų с енергією S Дж.
P19: LED šviesos šaltinį gali pakeisti tik kvalifikuotas personalas (tik „Kanlux“ servisas).
P20: Bet kokį valdymo puiką ar valdymo įrangą gali pakeisti tik kvalifikuotas personalas (tik „Kanlux“ servisas).
P21: Aplinkos temperatūros diapazonas, kuriame gaminio atbvilgiu nėra sukeliamas pavojus.
P22: Dėmesio, elektros smūgo rizika.
P23: Для промишленого використання (наприклад, в виробничих цехах, на складах і т. д.).

APILINKOSAUGA

Ripiniktės švarumui ir aplinkai. Rekomenduojame snaudotojų pakuočių atliekų segregavimą.

Sis ženkinimas nurodo, kad sudevėti elektriniai ir elektroniniai įrenginiai privalo būti atskirai surinkami. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine 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, nukerksminimą, antrinį panaudojimą. Taip pateiktą gaminių negalima išmesti į komunalinių atliekų savarągį su kitomis šukšlėmis - už tai gresia pinigine bauda. Tokie gaminiai gali būti kenksmingi kaip aplinkai, taip ir žmonių sveikatai, jiems turi būti taikomos specialios žaliavų perdir