



www.kanalux.com

ERGA CCT

(PL) Kanalux S.A., ul. Objazda 1-3, 41-922 Radzonków (Z) Distributor: Kanalux s.r.o., Sadová 618, 738 01 Frydek-Místek (SK) Distributor: Kanalux s.r.o., Zátorská 21/29, 911 05 Trenčín (HU) Főrgalmazás: Kanalux Kft., 3028 Győr, Bácsai út 153/a (UA) ТОВ «КАНАЛУКС», 08130, Київська область, Іржавський район, Селгосколосівська Європейська вул., Соснове, Будинок 1-5, офіс 617 (RO) Kanalux Lighting S.R.L., Obtenari 249 Postepi Leordeni, 077160, Ilfov (RO) Kanalux, yn. Комсомольская д., 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация; 000 Каніон-Електролюкс, yn. Комсомольська, 1, 142100, г. Подольск, Миколаївська область, Російська Федерація. (BG) Kanalux EOOD, Warehouse area Gopet Logistics, 1522 Kazichene, Sofia, ph.+359 2 42 19 623 (DE) Kanalux GmbH, Flugplatz 21, 44319 Dortmund (FR) Kanalux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 75 018 Paris (GB) Kanalux LTD, 2703 Sugar Mill Business Park, Oakhurst Road, LS117H Leeds

P1 220-240V~50Hz	P2 17W	P3 1400lm 1500lm 3000K 4000K 6500K	P4 2400lm (3000K) LED HIGH POWER	P5 50000h	P6 3000K 4000K 6500K	P7 CRI=80
P8 	P9 	P10 0,5m	P11 	P12 	P13 	P14
P16 	P17 	P18 	P19 	P20 	P21 	

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

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

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS

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. In the area of strong electromagnetic interference the functioning of the product may be disrupted.

EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED
P1: Rated voltage, frequency.
P2: Rated power.
P3: Rated luminous flux.
P4: Rated luminous flux. The specified luminous flux refers to the light source (LED module) used.
P5: Rated durability.
P6: Colour temperature.
P7: Colour Rendering Index.
P8: Certificate of Conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.
P9: Class II. A product in which protection against electric shock is provided not only through basic insulation, but also double or reinforced insulation.
P10: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.
P11: Use only outdoors.
P12: Protect against solid foreign objects bigger than 12mm provided.
P13: The product can only be used in a lighting fixture with protective glass. The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
P14: Product meets the requirements of EU directives.
P15: The product is not compatible with lighting dimmers.
P16: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.
P17: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.
P18: The LED light source can only be replaced by qualified personnel (Kanalux service only).
P19: Any control panel or control equipment can only be replaced by qualified personnel (Kanalux service only).
P20: This product is equipped with a light source with energy efficiency class D.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste 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 Kanalux products visit: www.kanalux.com. Kanalux SA shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. Kanalux SA reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at www.kanalux.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.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN
Produkt zur Verwendung im Innenbereich.
BETRIEBSANWEISE / WARTUNG
Die Wartung bei eingeschalteter Leistung unter Beachtung des Produkts durchführen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern. Keine chemischen Reinigungsmitel verwenden. Das Produkt nicht bedecken. Für ungehinderte Luftzufuhr sorgen. Das Produkt kann auch durch die Lichtquelle der Diode/LED-Module blinken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einer 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. Unter dem Einfluss starker elektromagnetischer Störungen kann es zu Störungen bei der Arbeit des Produkts kommen.

RECOMMANDATIONS / UTILISATION
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominal-Leuchtdurchsatz.
P4: Nominal-Leuchtdurchsatz. Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Nenn-Lebensdauer.
P6: Farbtemperatur.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag außer der Grundisolierung auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung verwendet wird.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Nur für die Verwendung im Innenbereich.
P12: Geschützt gegen feste Fremdkörper mit mehr als 12mm Durchmesser.
P13: Das Produkt kann man nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwenden. Gesplittete oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen sofort ersetzt werden.
P14: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.
P15: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.
P16: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.
P17: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P18: Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Kanalux-Service).
P19: Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifizierten Personal ausgetauscht werden (nur vom Kanalux-Service).
P20: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmedium der Energieeffizienzklasse D.

UMWELTSCHUTZ
Auf Sauberheit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsfällfälle.
P1: 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 Zwerhandhabung 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 Unscharflichbarmachung. 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 der neu gekauften nicht übersteigt. Die o.g. Prinzipien betreffen das Gebiet der EU. Im Falle anderer Länder sind die örtlichen 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 Kanalux sind auf der Seite www.kanalux.com erhältlich. Kanalux SA haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren. Die Firma Kanalux SA behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungsanleitung einzuführen - die aktuelle Version kann heruntergeladen auf www.kanalux.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 lire le mode d'emploi. L'installation doit être effectuée par une personne possédant les compétences adéquates. Toutes les opérations doivent être effectuées avec le produit débranché. Il faut rester très prudent. Schéma de l'installation: voir les images. Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le fixation mécanique est correct ainsi que la connection électrique. Produit peut être branché au réseau d'alimentation qui est conforme aux standards de qualité d'énergie définis par la loi.

CHARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Flux lumineux nominal. Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Durée de vie nominale.
P6: Température de couleurs.
P7: Coefficient du rendu des couleurs.
P8: Certificat de conformité validant la qualité de la production avec les normes approuvées sur le territoire de l'Union douanière.
P9: Classe II. Produit qui est protégé contre les chocs électriques par une isolation de base, l'isolation double ou renforcée appliquée.
P10: Symbole signifie la distance minimale qui peut avoir lieu entre le luminaire (sa source de lumière) et les endroits et les objets qu'il éclaire.
P11: Utilisation conçue à l'intérieur des locaux.
P12: Protection contre les états solides dépassant 12mm.
P13: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du verre de protection. Il faut immédiatement échanger le globe, le verre, à l'air de protection cassé ou endommagé.
P14: Le produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P15: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière.
P16: Le produit est conforme à la réglementation applicable au Royaume-Uni (UK).
P17: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P18: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P19: L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanalux).
P20: Ce produit contient une source lumineuse à efficacité énergétique D.

RECOMMENDATIONS 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/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 verre ou avec le verre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans l'endroit où conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques, etc. Dans la zone de l'influence de fortes perturbations électromagnétiques le dysfonctionnement du produit peut survenir.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS
P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3:

