



www.kanlux.com

STIVI LED

(PL) KANLUX S.A. ul. Objazdkowa 1-3, 41-922 Radziszewo (CK) Distributor: KANLUX S.A., Sądowa 618, 738 01 Frydek-Miśtek (SK) Distributor: KANLUX S.A., Zlatovská 2179/20, 911 015 Trenčín (HU) Forgalmazó: KANLUX Kft., 9026 Győr, Bácsai út 153/b (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08130, Київська обл., Києво-Святошинський район, С.Леронопольська Борщівка, вул. Соборна, будинок 1-Б, офіс 617 (RO) Kanlux Lighting S.R.L., Otleteni 249 Popeni Leordeni, 0771 60, Ilfov (RU) OOO Kanlux, ул. Комсомольская, д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация; 000 Канлукс-Электроникс, ул. Комсомольская, д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация. (BG) Kanlux EOOD, Warehouse area Gopet Logistics, 1532 Kaikritene, Sofia, ph:+359 2 42 19 623 (DE) Kanlux GmbH, Huggelstr. 21, 44319 Dortmund (FR) Kanlux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 75 018 Paris

P1 220-240V~50Hz STIVI LED 24W-NW-0 24W 3120mm *4000lm LED light source 4000K	P2 STIVI LED 36W-NW-0 36W 4680mm *6000lm LED light source	P3	P4	P5			
P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13
P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	
P21	P22	P23	P24	P25			

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

EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED
P1: Rated voltage, frequency.
P2: Rated power.
P3: Rated luminous flux.
P4: The specified luminous flux refers to the light source (LED module) used.
P5: Colour temperature.
P6: Rated durability.
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: Protection against the minimal distance of a light fixture (ie light source) from the spots and objects that it's illuminating.
P11: Viewing angle.
P12: Protection against mechanical impact with energy = 5J.
P13: Dust-proof product. Protection against water jets provided.
P14: Product can be used either indoors or outdoors.
P15: The product is not compatible with lightning discharges.
P16: The product can only be used in a lighting fixture with protective glass. The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
P17: Product meets the requirements of EU directives.
P18: Environmental operating temperature range that the product can be exposed to.
P19: Caution, risk of electric shock.
P20: This product is equipped with a light source with energy efficiency class C.
P21: The product is compliant with all relevant Union kingdom regulations.
P22: It is not possible to replace the LED light source.
P23: It is not possible to replace the control panel or control equipment.
P24: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS
Product can be used indoors and 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. Product with non-replaceable light source of the LED type. Product cannot be fixed if the light source becomes damaged. 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. Replacing the light source in the housing is impossible. If the light source is damaged replace the entire housing. It is not possible to disassemble the light source and control panel without permanently damaging the product and losing the declared tightness degree of the equipped product (lighting fixture).

EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED
P1: Rated voltage, frequency.
P2: Rated power.
P3: Rated luminous flux.
P4: The specified luminous flux refers to the light source (LED module) used.
P5: Colour temperature.
P6: Rated durability.
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: Protection against the minimal distance of a light fixture (ie light source) from the spots and objects that it's illuminating.
P11: Viewing angle.
P12: Protection against mechanical impact with energy = 5J.
P13: Dust-proof product. Protection against water jets provided.
P14: Product can be used either indoors or outdoors.
P15: The product is not compatible with lightning discharges.
P16: The product can only be used in a lighting fixture with protective glass. The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
P17: Product meets the requirements of EU directives.
P18: Environmental operating temperature range that the product can be exposed to.
P19: Caution, risk of electric shock.
P20: This product is equipped with a light source with energy efficiency class C.
P21: The product is compliant with all relevant Union kingdom regulations.
P22: It is not possible to replace the LED light source.
P23: It is not possible to replace the control panel or control equipment.
P24: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packing waste is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES
Failure to follow these instructions may result in a 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. CE declaration of compliance: We, Kanlux SA, hereby declare the product is compliant with the latest requirements and other respective provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of compliance is available in electronic form on the company's website www.kanlux.com.

DE WENDUNG / 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 besitzt und die entsprechenden Arbeitssicherheitsmaßnahmen einhält. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN
Produkt kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden.

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. Produkt mit nicht austauschbarer Leuchtquelle des LED-Typs (dioden-LED). Im Falle einer Beschädigung der Leuchtquelle kann das Produkt nicht repariert werden. ACHTUNG! Nicht star auf die Lichtquelle der Dioden/LED-Dioden blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich verwenden. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem unangenehme Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Aunste oder chemische Ausdünstungen u.a. Die Lichtquelle im Gehäuse kann nicht ausgetauscht werden. Bei einer Beschädigung der Lichtquelle muss das gesamte Gehäuse ersetzt werden. Es ist nicht möglich, das Leuchtmodul und das Vorschaltgerät auszuschleifen, ohne den angelegten Strom zu unterbrechen. Reparaturen sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

ERKLÄRUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominale Lichtstrom.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Farbtemperatur.
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Zertifikat der Übereinstimmung mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag durch eine Grundisolation auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung vorhanden sind.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtkörper) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Leuchtwinkel.
P12: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J.
P13: Staubdichtes Produkt. Geschützt gegen Wasserstrahl.
P14: Verwendung im Innen- und Außenbereich.
P15: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsmodulen verwendet werden.
P16: Das Produkt kann nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwendet. Gesplitterte oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen ersetzt werden.
P17: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P18: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P19: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P20: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmodul der Energieeffizienzklasse C.
P21: Das Produkt entspricht den im Großbritanien geltenden technischen Vorschriften.
P22: Die LED-Leuchtquelle kann nicht ausgetauscht werden.
P23: Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden.
P24: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packing waste is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES
Failure to follow these instructions may result in a 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. CE declaration of compliance: We, Kanlux SA, hereby declare the product is compliant with the latest requirements and other respective provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of compliance is available in electronic form on the company's website www.kanlux.com.

DE WENDUNG / 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 besitzt und die entsprechenden Arbeitssicherheitsmaßnahmen einhält. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN
Produkt kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden.

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. Produkt mit nicht austauschbarer Leuchtquelle des LED-Typs (dioden-LED). Im Falle einer Beschädigung der Leuchtquelle kann das Produkt nicht repariert werden. ACHTUNG! Nicht star auf die Lichtquelle der Dioden/LED-Dioden blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich verwenden. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem unangenehme Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Aunste oder chemische Ausdünstungen u.a. Die Lichtquelle im Gehäuse kann nicht ausgetauscht werden. Bei einer Beschädigung der Lichtquelle muss das gesamte Gehäuse ersetzt werden. Es ist nicht möglich, das Leuchtmodul und das Vorschaltgerät auszuschleifen, ohne den angelegten Strom zu unterbrechen. Reparaturen sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

ERKLÄRUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominale Lichtstrom.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Farbtemperatur.
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Zertifikat der Übereinstimmung mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag durch eine Grundisolation auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung vorhanden sind.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtkörper) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Leuchtwinkel.
P12: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J.
P13: Staubdichtes Produkt. Geschützt gegen Strahlwasser.
P14: Verwendung im Innen- und Außenbereich.
P15: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsmodulen verwendet werden.
P16: Das Produkt kann nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwenden. Gesplitterte oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen ersetzt werden.
P17: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P18: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P19: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P20: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmodul der Energieeffizienzklasse C.
P21: Das Produkt entspricht den im Großbritanien geltenden technischen Vorschriften.
P22: Die LED-Leuchtquelle kann nicht ausgetauscht werden.
P23: Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden.
P24: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packing waste is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES
Failure to follow these instructions may result in a 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. CE declaration of compliance: We, Kanlux SA, hereby declare the product is compliant with the latest requirements and other respective provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of compliance is available in electronic form on the company's website www.kanlux.com.

DE WENDUNG / 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 besitzt und die entsprechenden Arbeitssicherheitsmaßnahmen einhält. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN
Produkt kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden.

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. Produkt mit nicht austauschbarer Leuchtquelle des LED-Typs (dioden-LED). Im Falle einer Beschädigung der Leuchtquelle kann das Produkt nicht repariert werden. ACHTUNG! Nicht star auf die Lichtquelle der Dioden/LED-Dioden blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich verwenden. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem unangenehme Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Aunste oder chemische Ausdünstungen u.a. Die Lichtquelle im Gehäuse kann nicht ausgetauscht werden. Bei einer Beschädigung der Lichtquelle muss das gesamte Gehäuse ersetzt werden. Es ist nicht möglich, das Leuchtmodul und das Vorschaltgerät auszuschleifen, ohne den angelegten Strom zu unterbrechen. Reparaturen sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

ERKLÄRUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominale Lichtstrom.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Farbtemperatur.
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Zertifikat der Übereinstimmung mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag durch eine Grundisolation auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung vorhanden sind.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtkörper) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Leuchtwinkel.
P12: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J.
P13: Staubdichtes Produkt. Geschützt gegen Strahlwasser.
P14: Verwendung im Innen- und Außenbereich.
P15: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsmodulen verwendet werden.
P16: Das Produkt kann nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwenden. Gesplitterte oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen ersetzt werden.
P17: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P18: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P19: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P20: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmodul der Energieeffizienzklasse C.
P21: Das Produkt entspricht den im Großbritanien geltenden technischen Vorschriften.
P22: Die LED-Leuchtquelle kann nicht ausgetauscht werden.
P23: Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden.
P24: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packing waste is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES
Failure to follow these instructions may result in a 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. CE declaration of compliance: We, Kanlux SA, hereby declare the product is compliant with the latest requirements and other respective provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of compliance is available in electronic form on the company's website www.kanlux.com.

DE WENDUNG / 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 besitzt und die entsprechenden Arbeitssicherheitsmaßnahmen einhält. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN
Produkt kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden.

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. Produkt mit nicht austauschbarer Leuchtquelle des LED-Typs (dioden-LED). Im Falle einer Beschädigung der Leuchtquelle kann das Produkt nicht repariert werden. ACHTUNG! Nicht star auf die Lichtquelle der Dioden/LED-Dioden blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich verwenden. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem unangenehme Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Aunste oder chemische Ausdünstungen u.a. Die Lichtquelle im Gehäuse kann nicht ausgetauscht werden. Bei einer Beschädigung der Lichtquelle muss das gesamte Gehäuse ersetzt werden. Es ist nicht möglich, das Leuchtmodul und das Vorschaltgerät auszuschleifen, ohne den angelegten Strom zu unterbrechen. Reparaturen sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

ERKLÄRUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominale Lichtstrom.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Farbtemperatur.
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Zertifikat der Übereinstimmung mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag durch eine Grundisolation auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung vorhanden sind.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtkörper) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Leuchtwinkel.
P12: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J.
P13: Staubdichtes Produkt. Geschützt gegen Strahlwasser.
P14: Verwendung im Innen- und Außenbereich.
P15: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsmodulen verwendet werden.
P16: Das Produkt kann nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwenden. Gesplitterte oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen ersetzt werden.
P17: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P18: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P19: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P20: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmodul der Energieeffizienzklasse C.
P21: Das Produkt entspricht den im Großbritanien geltenden technischen Vorschriften.
P22: Die LED-Leuchtquelle kann nicht ausgetauscht werden.
P23: Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden.
P24: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packing waste is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES
Failure to follow these instructions may result in a 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. CE declaration of compliance: We, Kanlux SA, hereby declare the product is compliant with the latest requirements and other respective provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of compliance is available in electronic form on the company's website www.kanlux.com.

DE WENDUNG / 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 besitzt und die entsprechenden Arbeitssicherheitsmaßnahmen einhält. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN
Produkt kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden.

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. Produkt mit nicht austauschbarer Leuchtquelle des LED-Typs (dioden-LED). Im Falle einer Beschädigung der Leuchtquelle kann das Produkt nicht repariert werden. ACHTUNG! Nicht star auf die Lichtquelle der Dioden/LED-Dioden blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich verwenden. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem unangenehme Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Aunste oder chemische Ausdünstungen u.a. Die Lichtquelle im Gehäuse kann nicht ausgetauscht werden. Bei einer Beschädigung der Lichtquelle muss das gesamte Gehäuse ersetzt werden. Es ist nicht möglich, das Leuchtmodul und das Vorschaltgerät auszuschleifen, ohne den angelegten Strom zu unterbrechen. Reparaturen sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

ERKLÄRUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominale Lichtstrom.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Farbtemperatur.
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Zertifikat der Übereinstimmung mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag durch eine Grundisolation auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung vorhanden sind.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtkörper) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Leuchtwinkel.
P12: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J.
P13: Staubdichtes Produkt. Geschützt gegen Strahlwasser.
P14: Verwendung im Innen- und Außenbereich.
P15: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsmodulen verwendet werden.
P16: Das Produkt kann nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwenden. Gesplitterte oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen ersetzt werden.
P17: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P18: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P19: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P20: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmodul der Energieeffizienzklasse C.
P21: Das Produkt entspricht den im Großbritanien geltenden technischen Vorschriften.
P22: Die LED-Leuchtquelle kann nicht ausgetauscht werden.
P23: Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden.
P24: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packing waste is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES
Failure to follow these instructions may result in a 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. CE declaration of compliance: We, Kanlux SA, hereby declare the product is compliant with the latest requirements and other respective provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of compliance is available in electronic form on the company's website www.kanlux.com.

DE WENDUNG / 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 besitzt und die entsprechenden Arbeitssicherheitsmaßnahmen einhält. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN
Produkt kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden.

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. Produkt mit nicht austauschbarer Leuchtquelle des LED-Typs (dioden-LED). Im Falle einer Beschädigung der Leuchtquelle kann das Produkt nicht repariert werden. ACHTUNG! Nicht star auf die Lichtquelle der Dioden/LED-Dioden blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich verwenden. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem unangenehme Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Aunste oder chemische Ausdünstungen u.a. Die Lichtquelle im Gehäuse kann nicht ausgetauscht werden. Bei einer Beschädigung der Lichtquelle muss das gesamte Gehäuse ersetzt werden. Es ist nicht möglich, das Leuchtmodul und das Vorschaltgerät auszuschleifen, ohne den angelegten Strom zu unterbrechen. Reparaturen sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Besondere Vorsicht ist zu walhren. Montageschema s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegte Energieeffizienzklasse erfüllt. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart passen Sie den Durchmesser der Spielöffnung an den Durchmesser der im Produkt verwendeten Durchführungsgülle an.

ERKLÄRUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN
P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominale Lichtstrom.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Farbtemperatur.
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbwiedergabeindex.
P8: Zertifikat der Übereinstimmung mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag durch eine Grundisolation auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung vorhanden sind.
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtkörper) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.
P11: Leuchtwinkel.
P12: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J.
P13: Staubdichtes Produkt. Geschützt gegen Strahlwasser.
P14: Verwendung im Innen- und Außenbereich.
P15: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsmodulen verwendet werden.
P16: Das Produkt kann nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwenden. Gesplitterte oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen ersetzt werden.
P17: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P18: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P19: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P20: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmodul der Energieeffizienzklasse C.
P21: Das Produkt entspricht den im Großbritanien geltenden technischen Vorschriften.
P22: Die LED-Leuchtquelle kann nicht ausgetauscht werden.
P23: Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden.
P24: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

ENVIRONMENTAL PROTECTION
Keep your environment clean. Segregation of post-packing waste is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES
Failure to follow these instructions may result in a 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. CE declaration of compliance: We, Kanlux SA, hereby declare the product is compliant with the latest requirements and other respective provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of compliance is available in electronic form on the company's website www.kanlux.com.

DE WENDUNG / ANWENDUNG
Produkt für die Verwendung in Haushalten und zur allgemeinen Verwendung.

