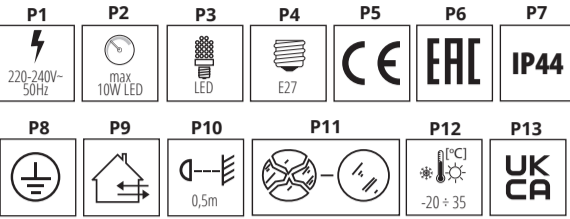




www.kanalux.com

PRESO

Zl101 Kanalux s.r.l. Objazdowa 1-3, 41-402 Radomsko (CD) Distributor: Kanalux s.r.o., Sadová 618, 738 01 Frýdek-Místek (SK) Distributor: Kanalux s.r.o., Platová 217/28 911 05 Trnava (HU) Főmegbízott: Kanalux Kft., 9026 Újpest, Bácsa út 153/b (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08130, Кіровоградська обл., Кіровоградський район, «Літературна площа», вул. Соборна, будинок 1-Б, офіс 617 (RO) Kanalux Lighting S.R.L., Otleteni 1-29 Promeniya Leonteni, 07760, Hloh Riv (RU) ООО Канлюкс, ул. Комсомольская, д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация; 000 Канлюкс-Энергопром, ул. Комсомольская, д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация; (BG) Kanalux OOD, Warehouse area Gogot Logistics, 1532 Kazanezh, Sofia, ph:+359 24 19 623 (DE) Kanalux GmbH, Flugplatz 21, 44319 Dortmund (FR) Kanalux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 93 018 Paris



**EN INTENDED USE / APPLICATION**  
Not designed for use in households and for other similar general applications.  
**TECHNICAL INFORMATION**  
Connections 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. Product has a protective contact/minimal failure to protect the active lead. The product can be connected to a supply network which meets energy quality standards as prescribed by law. Check for proper mechanical fastening. Correction of incorrect wiring must be performed by an authorized person. Do not exceed the maximum load power. See pictures. To maintain the proper IP protection level, the right diameter of the power cable should be selected for the cable gland used in the product.  
**FUNCTIONAL CHARACTERISTICS**  
Product can be used either indoors or outdoors. Energy efficient light sources can be used in this product.  
**USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE**  
Mechanical 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. Replacement of light source to be performed after the product has cooled down. See pictures. Light sources with parameters provided in the manual must be used in the product. Product can only be supplied by rated voltage or voltage within the range provided. It's forbidden to operate the device without protective cap on the termination points installed. It's forbidden to use the product with damaged wires or cables against splashing water provided.  
**EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED**  
P1: Rated voltage, frequency.  
P2: Maximum power.  
P3: LED light.  
P4: Base / holder.  
P5: Product meets the requirements of EU directives.  
P6: Certificate of conformity confirming the quality of production in accordance with approved standards on the territory of the Customs Union.  
P7: Product against solid foreign objects bigger than 1,0mm provided.  
P8: Class I product in which protection against electric shock is provided not only by means of basic insulation but also through additional safety measures, i.e. extra protective circuit in which protective conductor of the fixed feeding installation needs to be connected.  
P9: Product can be used either indoors or outdoors.  
P10: The minimal distance of a light fixture (to light source) from the spots and objects that it's illuminating.  
P11: Immediately stop using the product if the outer bulb is cracked or broken.  
P12: Environmental operating temperature range that the product can be exposed to.  
P13: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.  
P14: The product meets the requirements of regulations applicable in Ukraine.  
**ENVIRONMENTAL PROTECTION**  
Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended.  
P5: 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 way as other waste. These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling/neutralizing. 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 products 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 or manufacturer 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 to the manual - the current version can be downloaded at www.kanalux.com.  
CE Declaration of Conformity: We, Kanalux S.A. hereby declare the product is compliant with the basic 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.kanalux.com.

**DE VERWENDUNG / ANWENDUNG**  
Produkt für die Verwendung in Haushalten und zur allgemeinen Verwendung.  
**INSTALLATION**  
Technische Anweisungen vorhalten. 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. Montagetabellen, Zeichnungen. Das Produkt muss während der Installation vor Feuchtigkeit geschützt sein. Das Niederschlagsrisiko der Schutzleitung kann an elektrischem Schlag führen. Das Produkt kann an ein Elektronetz angeschlossen werden, das das gesetzlich festgelegte Normensicherheits erfüllt. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Die maximale Belastung nicht überschreiten: s. Abbildungen. Für die Einhaltung der richtigen IP-Schutzart siehe den Hersteller der jeweiligen Schutzart.  
**FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN**  
Produkt für Verwendung im Innen- und/oder Außenbereich. Im Produkt kann eine Energieparlamte verwendet werden.  
**BETRIEBSWISSENE / 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 darf nicht bedeckt sein. Für ungeübnete Arbeiten sorgen. Den Hersteller der Leuchtquelle nach dem Erkalten des Produkts durchsuchen: s. Zeichnungen. Im Produkt müssen Leuchtquellen verwendet werden, die den in der Anleitung gegebenen Parametern entsprechen. Das Produkt ausschließlich für den Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. Die Verwendung des Produkts ohne montierten Schutz auf den Verbindungsstellen ist untersagt. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit unrichtigerm Schutzbehälter ist unzulässig.  
**ANWENDUNGS- UND ZU DEN VERWENDTEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN**  
P1: Nennspannung, Frequenz.  
P2: Maximale Leistung.  
P3: LED-Leuchte.  
P4: Lampensockel / Leuchte.  
P5: Das Produkt erfüllt alle Anforderungen der EU-Richtlinien.  
P6: Zertifikat über Konformität der Produktionsqualität mit den anerkannten Standards auf dem Gebiet der Zollunion.  
P7: Geschützt gegen Fremdkörper mit mehr als 1,0mm Durchmesser. Geschützt gegen Spritzwasser.  
P8: Klasse I Produkt, bei dem der Schutz vor elektrischem Schlag erfüllt ist durch Grundisolierung außer zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen in Form eines zusätzlichen Schutzschleifers, an dem man die Schutzleitung der Installation anschließen.  
P9: Verwendung im Innen- und Außenbereich.  
P10: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (den Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.  
P11: Sofort den Betrieb einstellen, wenn das äußere Lampengehäuse gebrochen oder gesprungen ist. Gesplittete oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzbehälter) müssen sofort ersetzt werden.  
P12: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.  
P13: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.  
P14: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.

**AMBIENTE / CONSERVAZIONE**  
P5: Questo etichetta indica la necessità di raccolta differenziata dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. I prodotti con questa etichetta, a pena di ammenda, non possono essere smaltiti nella spazzatura ordinaria insieme ad altri rifiuti. Questi prodotti possono essere dannosi per l'ambiente e la salute umana, e richiedono particolari forme di trattamento / recupero / riciclaggio / neutralizzazione. I prodotti così etichettati devono essere smaltiti nei punti di raccolta dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) nei punti di raccolta autorizzati. Sono disponibili presso le autorità locali o rivenditori di tali attrezzature. È altrettanto possibile essere esente dalle responsabilità, in caso di acquisto di un nuovo prodotto, in quantità non maggiore dei nuovi prodotti dello stesso genere acquistati. Le regole di cui sopra si applicano nell'area dell'Unione Europea. Nel caso di altri paesi, è necessario utilizzare le norme giuridiche in vigore in quella nazione. Si consiglia di contattare il distributore del prodotto nella zona interessata.  
**AVVERTENZE / SUGGERIMENTI**  
Non eseguire operazioni di manutenzione con il prodotto collegato alle reti elettriche. È necessario adottare particolari precauzioni. È vietato coprire il prodotto con materiali impermeabili. Ulteriori informazioni sui prodotti con marchio Kanalux sono disponibili all'indirizzo: www.kanalux.com. Kanalux SA non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze scaturite dall'inosservanza delle prescrizioni contenute in queste istruzioni. La società Kanalux SA si riserva il diritto di apportare modifiche al manuale di istruzioni - la versione attuale può essere scaricata dal sito www.kanalux.com. Dichiarazione di conformità CE: Con la presente KANALUX S.A. dichiara che il prodotto è conforme alle prescrizioni principali e alle altre decisioni della direttiva 2014/53/EU. La dichiarazione di conformità è accessibile in formato elettronico sul sito: www.kanalux.com.

**PL PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE**  
Wyrob przeznaczony do stosowania w gospodarstwach domowych i ogólnego przeznaczenia.  
**INSTALACJA**  
Montaż techniczny asystowany. Przed przystąpieniem do montażu zapoznać się z instrukcją. Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OWAŁOWA / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6: Certyfikat zgodności potwierdzający jakość produkcji z zawniezienymi standardami na terytorium Unii Europejskiej.  
P7: Ochrona przed ciałami stałymi większymi niż 1,0mm. Ochrona przed pyłkami.  
P8: Klasa I wyrob, w którym ochronę przed porażeniem elektrycznym zapewnia, poza izolacją podstawową, dodatkowe środki bezpieczeństwa w postaci dodatkowego obwodowego zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym. Nie wolno osłaniać wyrob przed wodą.  
P9: Wyrob może być używany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.  
P10: Symbol oznacza minimalną odległość, jaką musi mieć oprawa oświetleniowa (jego źródła światła) od miejsc i obiektów, które oświetla.  
P11: Bezpośrednie zagrożenie eksploatacji gwałtownej zmian prądu natężenia lub kierunku zasilania. Należy natychmiast wyemienić połączony lub uszkodzony kłost lub element zasilający.  
P12: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narazony wyrob.  
P13: Wyrob spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK).  
P14: Wyrob spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie.

**OVINGS / CONSERVAZIONE**  
Dobrze oczyścić i osuszyć. Zakazywanie odpadów opakowaniowych.  
P5: Omakowanie wykonuje na konieczność selektywnego zbierania odpadów elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci w zwykłym odpady. Tylko osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Wszystkie czynności wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Należy zachować szczególną ostrożność. Schemat montaż: patrz ilustracje. Wyrob nie powinien być osłonięty przed wodą. Wyrob nie należy zamocowywać do zwykłej spacji. Wyrob może nagrzać się do wyższej temperatury. Zmień źródło światła, tylko po całkowitym wystygnięciu wyrob. Nie należy używać wyrobów o parametrach podanych w instrukcji. Wyrob należy zamocowywać przy użyciu specjalnych nakrętek ochronnych w zamontowanych nakładkach ochronnych na zaciskach przyłączeniowych. Nie dopuszczalne jest nakładanie wyrobów na uszkodzone obrotki.  
**WYŚWIETLAKI POZIOMYCH OZNACZEŃ I SYMBOŁÓW**  
P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.  
P2: Moc znamionowa.  
P3: Lampy LED.  
P4: Podstawa / opróżnianie.  
P5: Wyrob spełnia wymagania Dyrektywy Unii Europejskiej (UE).  
P6:

