

GB

DE

FR

ES

IT

DK

NL

SE

FI

NO

PL

CZ

SK

HU

RO/MD

GR

MK

SI

RS/HR

BG

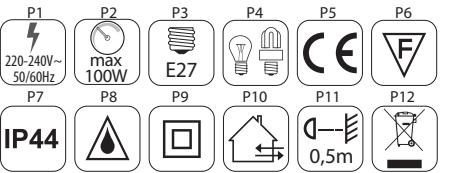
RU/BY

UA

LT

LV

EE



www.kanlux.com

2010/01

GB

**INTENDED USE / APPLICATION**

Product designed for the use in households and for other similar general applications.

**MONTAGE**

Read the manual before mounting. Mounting should be performed by an appropriately qualified person.

Any action should be done with disconnected power supply.

Exercise particular caution.

Mounting diagram: see pictures block [A].

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**

Product can be used either indoors or outdoors.

Product has stronger resistance to mechanical hazards.

Energy efficient light sources can be used in this product.

**USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE**

Any maintenance work must be done when the product is disconnected from power supply.

Do not cover the product.

Product may heat up to a higher temperature.

Replacement of the light source must be done when the product has cooled down.

**EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED**

P1: Rated voltage, frequency

P2: Maximum power of the light source

P3: Base / socket

P4: Light bulb / energy efficient compact fluorescent lamp

P5: Product meets the requirements of EU directives

P6: This symbol means that the product can be installed and operated in/on a surface made of materials which are normally flammable.

P7: Protection against solid foreign objects bigger than 1,0mm provided.

P8: Protection against splashing water provided.

P9: This symbol indicates in which protection against electric shock is provided, not only through basic insulation, but also double or reinforced insulation.

P10: Product can be used either indoors or outdoors.

P11: The symbol describes the minimal distance of a light fixture (its light source) from the spots and objects that it's illuminating.

P12: This symbol indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment. Products labelled in this way must not be disposed of in the same way as other waste under the threat of a fine.

These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling / neutralising.

**COMMENTS/GUIDELINES**

Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage.

For more information about Kanlux products visit [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)

Kanlux S.A. shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions.

**DE VERWENDUNG / ANWENDUNG**

Produkt für die Verwendung in Haushalten und zur allgemeinen Verwendung.

**MONTAGE**

Lesen Sie vor der Montage die Anleitung.

Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die erforderliche Qualifikation hat.

Alle Tätigkeiten sind bei abgeschalteter Energieversorgung durchzuführen.

Besondere Vorsicht ist zu wahren.

**Montageschema:** s. Zeichnung Block [A].  
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 Innen- und/oder Außenbereich.  
Das Produkt besitzt eine erhöhte Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Gefährdung.  
Im Produkt kann eine Energiesparlampe verwendet werden.

**BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG**  
Die Wartung bei abgeschalteter Energieversorgung durchführen.  
Das Produkt nicht bedecken.  
Das Produkt kann sich aufheizen.  
Der Austausch der Lichtquelle darf erst nach dem Abkühlen des Produkts erfolgen.

**ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN**  
P1: Nennspannung, Frequenz  
P2: Maximale Leistung der Leuchtquelle  
P3: Lampensockel / Leuchte  
P4: Glühbirne / Kompakte Energiesparleuchte  
P5: Das Produkt entspricht den Richtlinien der EU-Richtlinien  
P6: Das Symbol bedeutet, dass das Produkt auf einer Unterlage aus normal brennbarer Material installiert und verwendet werden kann.  
P7: Geschützt gegen feste Fremdkörper mit mehr als 1,0mm Durchmesser.  
P8: Geschützt gegen Spritzwasser.  
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag außer der Grundisolation auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung verlangt wird.  
P10: Verwendung im Innen- und Außenbereich  
P11: Das Symbol bezeichnet den Mindestabstand, den die Leuchte (deren Lichtquelle) von den beleuchteten Orten und Objekten haben muss.

**UMWELTSCHUTZ**  
Wir empfehlen die Trennung der Verpackungshülle.  
P12: Die 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 Zuwiederhandlung 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 Recycling's / der Unschädlichmachung

**ANMERKUNGEN / HINWEISE**  
Die Nichtbeachtung der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise kann u.a. zu Bränden, Verbrennungen, Stromschlägen, physischen Verletzungen und anderen materiellen und immateriellen Schäden führen.  
Zusätzliche Informationen zu den Produkten der Marke Kanlux sind auf der Seite [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com) erhältlich.  
Kanlux S.A. haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren.

**FR DESTINATION / APPLICATION**  
Produit destiné à l'utilisation dans les ménages et aux destinations générales.

**INSTALLATION**  
Avant de commencer l'installation lisez le mode d'emploi.  
Installation doit être effectuée par une personne possédant les certificats d'aptitude convenables.  
Toutes les opérations doivent être effectuées avec la tension débranchée.

Il faut rester très prudent.  
Schema de l'installation : voir les illustrations bloc [A].

Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le fixage mécanique est correct ainsi que la connexion électrique.

Produit peut être branché au réseau d'alimentation qui est conforme aux standards de qualité d'énergie définis par la loi.

**CARACTÉRISTIQUES Fonctionnelles**  
Utiliser le produit à l'intérieur et/ou à l'extérieur des locaux.  
Produit possède la résistance élevée aux endommagements mécaniques.  
On peut utiliser en ce produit les sources de lumière à basse consommation.

**RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE**  
Maintenance doit être effectuée avec l'alimentation débranchée.  
Ne pas couvrir le produit.  
Echange de la source de lumière peut être effectuée après le refroidissement du produit.

**EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS**  
P1: Tension nominale, fréquence  
P2: Puissance maximale de la source de lumière  
P3: Coulot / douille  
P4: Lampe / Lampe fluorescente compacte à basse consommation  
P5: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE)  
P6: Protection contre les décharges électriques et de l'eau  
P7: Protection contre les éclaboussures d'eau.  
P8: Protection contre les gouttes d'eau.

P9: 2ème classe. Produit où la protection contre la commutation électrique est assurée, outre l'isolation de base, avec l'application de un dispositif de double ouvrage.  
P10: Utilisation in ambienti interni e nell'esterno

P11: Il simbolo indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.

**PROTEZIONE AMBIENTALE**  
Si consiglia la differenziazione degli imballaggi da smaltire.

P12: Questa etichetta indica la necessità di riciclare la differenziata dei rifiuti di apparecchi elettrici e elettronici.

Il prodotto soddisfa i requisiti delle Direttive dell'Unione Europea (UE).

P6: Il simbolo indica la possibilità di installazione e utilizzo del prodotto su una base di materiale normalmente infiammabile.

P7: Protezione contro i corpi solidi a 1,0mm.

P8: Protezione contro i getti d'acqua.

P9: Classe II. Prodotto in cui la protezione contro la folgorazione è realizzata, oltre che con l'isolamento di base, con l'applicazione di un dispositivo di doppiaggio della sicurezza.

P10: Utilizzabile in ambienti interni e nell'esterno

P11: Il simbolo indica la distanza minima che può avere il dispositivo di illuminazione (la sorgente luminosa) da luoghi ed oggetti da illuminare.

**RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE**  
Maintenance doit être effectuée avec l'alimentation débranchée.  
Ne pas couvrir le produit.  
Echange de la source de lumière peut être effectuée après le refroidissement du produit.

**EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS**  
P1: Tension nominale, fréquence  
P2: Puissance maximale de la source de lumière

P3: Coulot / douille

P4: Lampe / Lampe fluorescente compacte à basse consommation

P5: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE)

P6: Protection contre les décharges électriques et de l'eau

P7: Protection contre les éclaboussures d'eau.

P8: Protection contre les gouttes d'eau.

P9: 2ème classe. Produit où la protection contre la commutation électrique est assurée, outre l'isolation de base, avec l'application de un dispositif de double ouvrage.

P10: On peut utiliser à l'intérieur et à l'extérieur des locaux.

P11: Le 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.

**CARACTÉRISTIQUES Fonctionnelles**  
Utiliser le produit à l'intérieur et/ou à l'extérieur des locaux.

Produit possède la résistance élevée aux endommagements mécaniques.

On peut utiliser en ce produit les sources de lumière à basse consommation.

**RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE**  
Maintenance doit être effectuée avec l'alimentation débranchée.

Ne pas couvrir le produit.

Echange de la source de lumière peut être effectuée après le refroidissement du produit.

**EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS**  
P1: Tension nominale, fréquence  
P2: Puissance maximale de la source de lumière

P3: Coulot / douille

P4: Lampe / Lampe fluorescente compacte à basse consommation

P5: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE)

P6: Protection contre les décharges électriques et de l'eau

P7: Protection contre les éclaboussures d'eau.

P8: Protection contre les gouttes d'eau.

P9: 2ème classe. Produit où la protection contre la commutation électrique est assurée, outre l'isolation de base, avec l'application de un dispositif de double ouvrage.

P10: On peut utiliser à l'intérieur et à l'extérieur des locaux.

P11: Le 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.

**CARACTÉRISTIQUES Fonctionnelles**  
Utiliser le produit à l'intérieur et/ou à l'extérieur des locaux.

Produit possède la résistance élevée aux endommagements mécaniques.

On peut utiliser en ce produit les sources de lumière à basse consommation.

**RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE**  
Maintenance doit être effectuée avec l'alimentation débranchée.

Ne pas couvrir le produit.

Echange de la source de lumière peut être effectuée après le refroidissement du produit.

**EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISÉS**  
P1: Tension nominale, fréquence  
P2: Puissance maximale de la source de lumière

P3: Coulot / douille

P4: Lampe / Lampe fluorescente compacte à basse consommation

P5: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE)

P6: Protection contre les décharges électriques et de l'eau

P7: Protection contre les éclaboussures d'eau.

P8: Protection contre les gouttes d'eau.

P9: 2ème classe. Produit où la protection contre la commutation électrique est assurée, outre l'isolation de base, avec l'application de un dispositif de double ouvrage.

P10: On peut utiliser à l'intérieur et à

Orice acțiune face după oprirea alimentării.

Trebue făcută atenția mare.

Diagrama de instalare: a se vedea ilustrații bloc [A].

Inainte de prima utilizare, asigurați-vă că o conexiune bună de montare este realizată și că produsul nu este defect.

Produsul poate fi conectat la rețea, care să corespundă standardelor de calitate definite de legislația de energie.

## CARACTERISTICE FUNCTIONALE

Utilizati numai în interiorul și/ sau exterior.

Produsul are rezistență majorată la expunerea mecanică.

Produsul poate fi folosită sursa de lumină energy- eficiență.

## RECOMANDARILE DE OPERARE / INTRETINERE

Intretinerea se face cu alimentarea oprită.

A nu se acoperă produsul.

Produsul poate fi încălzit până la temperaturile ridicate.

Înlocuirea sursei de lumină trebuie să fie efectuate după răcirea produsului.

## EXPLICAREA DE MARCI SI SIMBOLURILE UTILIZATE

P1: Tensiunea nominală, frecvență

P2: Puterea maximă sursei de lumină

P3: Socluri / corpuri

P4: Becuri / Energie- eficiență de fluorescentă compactă.

P5: Produs conform cu directivelor Uniunii Europene (UE)

P6: Indică posibilitatea de instalare și de utilizare a produsului în / pe suprafață inflamabilă sau mod normal.

P7: Protectie împotriva curenților mai mari de 1,0mm.

P8: Protecție împotriva spălării de apă.

P9: Clasa II Produsul, în care protecția împotriva socurilor electrice îndeplinește, în afară de izolația de bază, aplică izolație duble sau întărită.

P10: Utilizați numai în interiorul și exteriorul.

P11: Indică distanța minimă pe care poate fi corpul de iluminat (sursă de lumină) de la locurile și obiectele de iluminat.

## PROTECȚIE MEDIULUI

Vă recomandăm segregarea de deșeuri după ambalajele.

P12: Această etichetă indică necesitatea de colectare separată a deșeurilor de echipamentele electrice și electronice. Produsele, astfel etichetate, sub sănătatea amenzi, nu aveți posibilitatea să aruncați la gunoi ordinari.

Impreuna cu alte deșeuri. Aceste produse pot fi dăunatoare pentru mediul ambient și sănătatea umană, necesita forme speciale de tratare și valorificare / reciclare / eliminare.

## COMENTARII / SUGESTII

Ne folosim recomandările din acest ghidul poate duce la crearea unui astfel de incendiu, arsuri, un soc electric, leziuni fizice și alte daune materiale și nemateriale.

Informații suplimentare, despre produse de marca Kanlux sunt disponibile la: [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com).

Kanlux SA nu este responsabil pentru orice consecințe care rezultă din neapăratirea recomandărilor din acest manual.

## PROOFIRIMOS / XRHSH

Proiōtou για οικειάκη, σπιτική και γενική χρήση.

## ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Πριν από την αναρμολογίων διαβάστε τις οδηγίες χρήσης.

Την συναρμολόγηση πρέπει να τη γράψετε στην αντίστοιχη εταιρεία και εξειδικευμένο πρώσου.

Όλες οι ενέργειες, πρέπει να γίνουν από μόνον άτομο.

Επένδυση στην αντίστοιχη εταιρεία για την εγκατάσταση.

produsul poate fi conectat la rețea, care să corespundă standardelor de calitate definite de legislația de energie.

## PRIMIDBE/PUTPSTVA / KONZERVACIA

P1: Zărtitura este realizată cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P2: Zărtitura este realizată cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P3: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P4: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P5: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P6: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P7: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P8: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P9: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P10: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P11: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P12: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P13: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P14: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P15: Clasa II. Produsul este realizat cu ajutorul unei scobiri de la 1,0mm.

P16: Clasa II. Prod