



LED street light PRO-SL

(PL) Kanlux SA, ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków (CZ) Distributor: Kanlux s.r.o., Sádová 618, 738 01 Frydek-Místek (SK) Distributor: Kanlux s.r.o., Zlatovská 2179/28, 911 05 Trenčín (HU) Forgalmazó: Kanlux Kft, 9026 Győr, Bácsi út 153/b (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08130, Київська область, Києво-Святошинський район, с.Петропавлівська Борщагівка, вул. Собора, будинок 1-5, офіс 617 (RO) Kanlux Lighting S.R.L. Oltenitei 249 Popești Leordeni, 077160, Ilfov (BG) Kanlux EOOD, Warehouse area Gopet Logistics, 1532 Kazichene, Sofia, ph.+359 2 42 19 623 (DE) Kanlux GmbH, Flugplatz 21, 44319 Dortmund (FR) Kanlux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 75 018 Paris (GB) Kanlux LTD, 2703 Sugar Mill Business Park, Oakhurst Road, LS117HL Leeds

P1	P2	P3	P4	P5
 220-240V~50Hz	 [W]	 [lm]	 LED light source	
PRO-SL S 10W NW	10	1650	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 15W NW	15	2480	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 20W NW	20	3300	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 25W NW	25	4130	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 30W NW	30	4950	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 35W NW	35	5780	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 40W NW	40	6600	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 45W NW	45	7430	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 50W NW	50	8250	9160 (1000mA)	
PRO-SL S 55W NW	55	9080	9160 (1000mA)	
PRO-SL M 70W NW	70	11900	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 75W NW	75	12750	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 80W NW	80	13600	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 85W NW	85	14450	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 90W NW	90	15300	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 95W NW	95	16150	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 100W NW	100	17000	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 105W NW	105	17850	18890 (2000mA)	
PRO-SL M 110W NW	110	18700	18890 (2000mA)	
PRO-SL S 10W-ZH NW	10	1850	8225 (830mA)	
PRO-SL S 15W-ZH NW	15	2780	8225 (830mA)	
PRO-SL S 20W-ZH NW	20	3700	8225 (830mA)	
PRO-SL S 25W-ZH NW	25	4630	8225 (830mA)	
PRO-SL S 30W-ZH NW	30	5550	8225 (830mA)	
PRO-SL S 35W-ZH NW	35	6480	8225 (830mA)	
PRO-SL S 40W-ZH NW	40	7400	8225 (830mA)	
PRO-SL S 45W-ZH NW	45	8330	8225 (830mA)	
PRO-SL S 50W-ZH NW	50	9000	12000 (780mA)	
PRO-SL S 55W-ZH NW	55	9900	12000 (780mA)	
PRO-SL S 60W-ZH NW	60	10800	12000 (780mA)	

P6	P7	P8	P9	P10, P11	P12	P13
 100000h	 Mean Lumen NW: 4000K	 γ=15° γ=125°		 IP66	 IK08	 Outdoor use

P14, P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21
			 -20-45			

P22	P23	P24
		

EN INTENDED USE / APPLICATION

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

MOUNTING

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

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS

Use only outdoors. (PRO-SL S ZH) The DC power supply has inputs to control the level of light intensity (DALI)

USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE

Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off and the product has cooled down. Clean only with soft and dry cloths. Do not use chemical detergents. Do not cover the product. Ensure free air access. Product may heat up to a higher temperature. ATTENTION! Do not look directly at LED light beam. Product can only be supplied by rated voltage or voltage within the range provided. It's forbidden to use the product with damaged protective cover. Product must not be used in unfavourable conditions, e.g. dust, water, moisture, vibrations, explosive air atmosphere, fumes, or chemical fumes, etc. The construction of the product offers no resistance to specific conditions, e.g. due to the presence of defrosting substances and salt atmosphere. If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.

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: This product is equipped with a light source with energy efficiency class "A, B"
P6: Rated durability.
P7: Colour temperature.
P8: Viewing angle.
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: Dust-proof product.
P11: Protection against powerful water jets/waves provided.
P12: Protection against mechanical impact with energy = 5J.
P13: Use only outdoors.
P14: The product can only be used in a lighting fixture with protective glass.
P15: The chipped globe, screen or protective shield must be replaced immediately.
P16: Product meets the requirements of EU directives.
P17: Product is compatible with lighting dimmers. DC power supply has inputs to control the level of light intensity (DALI)
P18: Environmental operating temperature range that the product can be exposed to.
P19: Caution, risk of electric shock.
P20: The product is compliant with all relevant United Kingdom regulations.
P21: The product meets the requirements of technical regulations applicable in Ukraine.
P22: The LED light source can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).
P23: Any control panel or control equipment can only be replaced by qualified personnel (Kanlux service only).

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended.
P24: This labelling indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment. Products labelled in this way must not be disposed of in the same way as other waste under the threat of a fine. These products may be harmful to the natural environment and health, and require a special form of recycling/neutralising. Products labelled in this way should be returned to a collection facility for waste electrical and electronic goods. Information on collection centres is provided by local authorities or sellers of such goods. Used items can also be returned to the seller when new product is purchased, in quantity no larger than the purchased item of the same type. The above rules regard the EU area. In the case of other countries, regulations in force in a given country must be applied. Contacting the distributor of our products in a given area is recommended.

COMMENTS / GUIDELINES

Failure to follow these instructions may result in e.g. fire, burns, electrical shock, physical injury and other material and non-material damage. For more information about Kanlux products visit www.kanlux.com. Kanlux SA shall not be responsible for any damage resulting from the failure to follow these instructions. Kanlux SA reserves the right to make changes in the manual - the current version can be downloaded at www.kanlux.com.

DE VERWENDUNG / ANWENDUNG

Produkt für professionelle Verwendung und/oder als Investition.

MONTAGE

Technische Änderungen vorbehalten. Lesen Sie vor der Montage die Anleitung. Die Montage sollte von einer Person durchgeführt werden, welche die erforderliche Befugnis hat. Alle Tätigkeiten sind bei ausgeschalteter Energieversorgung durchzuführen. Montageschema: s. Zeichnungen. Vor der Inbetriebnahme muss die ordnungsgemäße mechanische Befestigung und der elektrische Anschluss geprüft werden. Das Produkt kann an ein Elektrizitätsnetz angeschlossen werden, das die gesetzlich festgelegten Energiestandards erfüllt.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN

Nur für die Verwendung im Außenbereich. (PRO-SL S ZH) Das Gleichstromnetzteil verfügt über Eingänge für Steuerung von Lichtintensität (DALI)

BETRIEBSHINWEISE / WARTUNG

Die Wartung bei ausgeschalteter Versorung und nach Erkalten des Produkts durchführen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern. Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden. Das Produkt nicht bedecken. Für ungehinderte Luftzufuhr sorgen. Das Produkt kann sich aufheizen. ACHTUNG! Nicht starr auf die Lichtquelle der Diode/LED-Diode blicken. Das Produkt ausschließlich mit der Nennspannung oder einem gegebenen Spannungsbereich versorgen. Eine Verwendung des Produkts ohne oder mit zerbrochener Schutzscheibe ist unzulässig. Das Produkt darf an keinem Ort benutzt werden, an dem ungünstige Umgebungsbedingungen herrschen, z.B. Staub, Feinstaub, Wasser, Feuchtigkeit, Vibrationen, explosive Atmosphäre, Dunste oder chemische Ausdunstungen u.ä. Die Konstruktion des Produkts garantiert keine Widerstandsfähigkeit gegen spezielle Umgebungsbedingungen, z.B. aufgrund der Anwesenheit von Enteisungsmitteln, salzhaltiger Atmosphäre.

ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN

- P1: Nennspannung, Frequenz.
P2: Nennleistung.
P3: Nominal-Leuchtstrahl.
P4: Der angegebene Lichtstrom bezieht sich auf die verwendete Lichtquelle (LED-Modul).
P5: Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse "A, B"
P6: Nenn-Lebensdauer.
P7: Farbtemperatur.
P8: Leuchtwinkel.
P9: Klasse II. Produkt, bei dem als Schutz vor elektrischem Schlag außer der Grundisolierung auch eine doppelte oder verstärkte Isolierung verwendet wird.
P10: Staubdichtes Produkt.
P11: Geschützt gegen starkes Strahlwasser.
P12: Schutz vor mechanischen Schlägen mit einer Energie von 5J
P13: Nur für die Verwendung im Außenbereich
P14: Das Produkt kann man nur in einer Leuchte mit Schutzscheibe verwenden.
P15: Gesplitterte oder zerbrochene Teile (Lampenschirm, Abschirmung, Schutzscheibe) müssen sofort ersetzt werden.
P16: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.
P17: Das Produkt arbeitet mit Dimmern zusammen. Das Gleichstromnetzteil verfügt über Eingänge für Steuerung von Lichtintensität (DALI)
P18: Umgebungstemperaturbereich, dem das Produkt ausgesetzt werden kann.
P19: Vorsicht, Gefahr eines Stromschlags.
P20: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.
P21: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der in der Ukraine geltenden technischen Vorschriften.
P22: Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Kanlux-Service).
P23: Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifiziertem Personal ausgetauscht werden (nur vom Kanlux-Service).

UMWELTSCHUTZ

Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsabfälle.
P24: Diese Kennzeichnung weist auf die Notwendigkeit hin, gebrauchte elektrische und elektronische Geräte selektiv zu sammeln. Solche gekennzeichneten Produkte dürfen nicht zusammen mit normalem Müll entsorgt werden. Bei 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 Recyclings / der Unschildlichbarmachung. Auf diese Weise markierte Produkte müssen einem Sammelpunkt von gebrauchten elektrischen oder elektronischen Geräten zugeführt werden. Informationen zu Sammel-/Abholpunkten erteilen die lokalen Behörden oder die Verkäufer dieser Produkte. Gebrauchte Produkte können auch an den Verkäufer zurückgegeben werden, wenn die Zahl der alten die der neu gekauften nicht übersteigt. Die o.g. Prinzipien betreffen das Gebiet der EU. Im Falle anderer Länder sind die rechtlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes anzuwenden. Wir empfehlen, den Händler unseres Produkts im jeweiligen Gebiet zu kontaktieren.
ANMERKUNGEN / HINWEISE
Die Nichtbeachtung der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise kann u.a. zu Bränden, Verbrennungen, Stromschlägen, physischen Verletzungen und anderen materiellen und immateriellen Schäden führen. Zusätzliche Informationen zu den Produkten der Marke Kanlux sind auf der Seite www.kanlux.com erhältlich. Kanlux SA haftet nicht für Schäden, die aus dem Nichtbeachten der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise resultieren. Die Firma Kanlux SA behält sich das Recht vor, Änderungen an der Bedienungsanleitung einzuführen - die aktuelle Version zum Herunterladen auf www.kanlux.com.

FR

DESTINATION / APPLICATION

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

INSTALLATION

Modifications techniques réservées. Avant de commencer l'installation lisez le mode d'emploi. Installation doit être effectuée par une personne possédant les certificats d'aptitude convenables. Toutes les opérations doivent être effectuées avec la tension débranchée. Il faut rester très prudent. Schéma de l'installation: voir les images. Avant la première mise en marche il faut s'assurer si le fixage mécanique est correct ainsi que la connection électrique. Produit peut être branché au réseau d'alimentation qui est conforme aux standards de qualité d'énergie définis par la loi.

CARACTERISTIQUES FONCTIONELLES

Utiliser uniquement à l'extérieur des locaux. (PRO-SL S ZH) L'alimentation courant continu dispose d'entrées pour contrôler le niveau de l'intensité lumineuse (DALI).

RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE

Faire l'entretien avec l'alimentation coupée une fois le produit refroidi. Nettoyer uniquement avec les tissus secs et délicats. On ne peut pas utiliser les produits nettoyants chimiques. Ne pas couvrir le produit. Assurer l'accès libre de l'air. Produit peut se réchauffer jusqu'à la température élevée. ATTENTION! Ne pas fixer les yeux sur la lumière de la diode/diodes LED. Produit à alimenter à l'aide de la tension nominale ou dans les limites des tensions indiquées. Il est interdit d'utiliser le produit sans le vitre ou avec le vitre de protection endommagé. Produit ne peut pas être utilisé dans les'endroits aux conditions défavorables par exemple: poussière, eau, humidité, vibrations, atmosphère explosive, vapeurs ou fumées chimiques etc. La structure du produit ne garantit pas la résistance aux conditions de l'environnement particulières p. ex. pour des raisons de la présence des produits de décongélation, de l'entourage salin.

EXPLICATION DES MARQUAGES ET DES SYMBOLES UTILISES

- P1: Tension nominale, fréquence.
P2: Puissance nominale.
P3: Flux lumineux nominal.
P4: Le flux lumineux mentionné se rapporte à la source lumineuse utilisée (module LED).
P5: Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique "A, B"
P6: Durée de vie nominale.
P7: Température de couleurs.
P8: Angle d'éclairage.
P9: 2ème classe. Produit où la protection contre la commotion électrique est assurée, outre l'isolement de base, l'isolement double ourenforcé appliqué.
P10: Produit étanche à la poussière.
P11: Protection contre les vagues.
P12: Protection contre les impulsions mecaniques à l'énergie de 5J.
P13: Utiliser uniquement à l'extérieur des locaux.
P14: Le produit ne peut être utilisé que dans le luminaire équipé du vitre de protection.
P15: Il faut immédiatement échanger le globe, l'écran, la vitre de protection cassé ou endommagé.
P16: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE).
P17: Produit fonctionne avec les gradateurs de lumière. L'alimentation courant continu dispose d'entrées pour contrôler le niveau de l'intensité lumineuse (DALI).
P18: Etendue de la temperature de l'environnement à laquelle peut être exposé le produit.
P19: Attention, risque de choc électrique.
P20: Das Produkt entspricht den im Großbritannien (UK) geltenden Vorschriften.
P21: Le produit est conforme aux exigences de la réglementation technique applicable en Ukraine.
P22: La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanlux).
P23: L'alimentation ne peut être remplacé que par du personnel qualifié (uniquement par le service Kanlux).

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Gardez la propriété et protégez l'environnement. La ségrégation des déchets d'emballage est recommandée.
P24: Ce marquage indique la nécessité de la collecte selective des appareils électriques et électroniques usés. Les produits marqués de cette façon ne peuvent pas, sous la peine d'amende, être jetés aux poubelles avec les déchets ordinaires. Ces produits peuvent être nuisibles pour l'environnement et pour la santé des hommes, il exigent les formes spéciales de la transformation/de la récupération/du recyclage et de la neutralisation. Produits marqués de cette façon doivent être rendus aux points de ramassage du matériel électrique et électronique usé. Informations sur les points de ramassage/réception sont données par les autorités locales ou le vendeur de ce type de matériel. Matériel usé peut être aussi rendu au vendeur en cas de l'achat de nouveau matériel en quantité inférieur ou égal au nouveau matériel acheté du même type. Susdits principes concernent le territoire de l'Union Européenne. En cas d'autres pays appliquer les dispositions en vigueur dans un pays concerné. Nous recommandons de contacter le distributeur de notre produit dans le territoire concerné.

REMARQUES / INDICATIONS

La non observation des indications du présent ,ode d'emploi peut entraîner par exemple aux incendies, aux brûlures, à la commotion électrique, aux lésions physiques et aux autres dommages matériels et immatériels. Les informations supplémentaires concernant les produits de la marque Kanlux sont accessibles sur le site: www.kanlux.com. Kanlux SA n'encourt pas de responsabilité pour les dommages résultant de la non observation du présent mode d'emploi. La société Kanlux SA se réserve le droit d'apporter des modifications à l'instruction - la version actuelle peut être téléchargée à partir du site www.kanlux.com.

NL

BESTEMMING / TOEPASSINGSGEBIED

Product voor profeseoneel gebruik en/of investeringen.

MONTAGE

Technische veranderingen gereserveerd. Voor montage lees instructie. Montage zou kwalificeerde persoon uitvoeren. Alle operaties doen bij losgekoppelde stroominstallatie. Men moet bijzondere voorzichtigheid houden. Montagebeeld: kijk afbeelding. Voor eerste gebruik moet men mechanische montage en elektrische aansluiting controleren. Het product kan aangesloten worden tot elektrische leiding die voldoet aan energie kwaliteits regels bepaald door de wetgeving.

FUNCTIONAAL EIGENSCHAFTEN

Gebruiken allen buiten. (PRO-SL S ZH) Gelijktstroomvoeding heeft een ingang om de verlichtingssterkte te regelen (DALI)

GEBRUIKSAANWIJZING / KONSERWATIE

Onderhoudswerken maken bij uitgedane stroom en afgekoelde elementen. Schoonmaken alleen met delicate en droge stoffen. Niet gebruiken chenische schoonmaakmiddelen. Product nie verdecken. Zorgen voor vrije luchtcirculatie. Product kan zich verwarmen tot verhoogde temperatuur. LET OP! Niet kijken in lichtstroom van LED lamp. Product versterken allen met

gewone stroom of wie opgegeven. Het is niet mogelijke gebruik van product met beschadigde beveiligingsglas. Product niet gebruiken waar niet goede omstandigheden zijn, bij voorbeeld: stof, water, vocht, explosiegevaar, dampen, chemische dampen, evz. Constructie van het product garandeert geen weerstand tegen bepaalde omgevings omstandigheden, bijvoorbeeld van wegen de aanwezigheid van ontdooi middelen, zout milieu.

VERKLARING VAN GEBRUIKTE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN

- P1: Ingangsstroomspanning, frequentie.
P2: Kracht van ingangsstroom.
P3: Nominale lichtstroom.
P4: De aangegeven lichtstroom heeft betrekking op de gebruikte lichtbron (module LED).
P5: Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse "A, B"
P6: Nominale levensduur.
P7: Kleur temperatuur.
P8: Verlichtings hoek.
P9: Klas II. Product, waarin bescherming tegen elektrische schok geven, buiten basis isolatie, dubbel of versterkte isolatie.
P10: Product dicht tegen stof.
P11: Bescherming tegen golven.
P12: Bescherming tegen mechanische overspanning met energie 5J.
P13: Gebruiken allen buiten.
P14: Product kan alleen verwendet worden in huls met beschermingsglas.
P15: Zo snel mogelijk vervangen kapote of gebrokene lens, scherm of beschermglas.
P16: Product voldoet aan de Europese Normen (EU)
P17: Product werkt samen met lichtdempers. Gelijktstroomvoeding heeft een ingang om de verlichtingssterkte te regelen (DALI)
P18: Temperatuur bereik van omgeving, waar het product werkt.
P19: Pas op, gevaar voor elektrische schokken.
P20: Het product voldoet aan de eisen van de regelgeving die van toepassing zijn in Groot-Brittannië (VK).
P21: Het product voldoet aan de eisen van de technische voorschriften die van toepassing zijn in Oekraïne.
P22: Mogelijkheid om de LED lichtbron te vervangen enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Kanlux service).
P23: Vervanging van regelapparatuur enkel door gekwalificeerd personeel (alleen door Kanlux service).

MILIEUBESCHERMING

Houd schoonheid en bescherm het milieu. Aanbevolene verpakings afvalscheiding.
P24: Dat symbool betekend selective versameling van gebruikte elektrische en elektronische goederen. Producten met zulke symbool onder dwang van boete kan je niet tot gewone afval goien. Zulke producten kunne schadelijk zijn voor het milieu en gezondheid van mensen. Ze hebben aparte form van verwerken / herstel / recycling / inactivatie nodig. Producten met zulke etiketten moeten gebracht worden naar kolectieve verzamelingsplaats van verbruikte elektrische en elektronische producten. Informaties over verzamelplaatsen geven lokale administratie of verkpers van zulke producten. Verbruikte producten kunnen ook teruggegeven worden aan verkoper in geval van nieuwe producten, in niet grotere goeveelheid als nieuwgekochte product. Boven genoemde regels gelden op gebied van EU. In anderen landen moeten rechtelijke voorschriften geleet worden, die in dit land gelden. Neem kontakt met distributie van onze product op dat gebied.

LET OP/ BIJZONDERHEDEN

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

IT

DESTINAZIONE / USO

Prodotto destinato all'uso professionale e/o aziendale.

ASSEMBLAGGIO

Modificare tecniche riservate. Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni. L'assemblaggio deve essere effettuato da una persona con appropriata competenza. Eseguire qualsiasi operazione con l'alimentazione disinserita. E' necessario adottare particolare cautela. Schema di assemblaggio: vedi illustrazioni. Prima del primo utilizzo, occorre accertarsi che il fissaggio meccanico e il cablaggio elettrico siano corretti. Il prodotto può essere collegato ad una rete d'alimentazione che soddisfi gli standard di qualità energetici definiti dalla legislazione.

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Utilizzare solo in ambienti esterni. (PRO-SL S ZH) L'alimentatore a corrente continua possiede un ingresso per la gestione del livello di intensità dell'illuminazione (DALI)

RACCOMANDAZIONI D'USO E MANUTENZIONE

Eseguire la manutenzione solo con l'alimentazione disinserita e dopo il raffreddamento del prodotto. Pulire esclusivamente con un panno delicato e asciutto. Non utilizzare detergenti chimici. Non coprire il prodotto. Garantire il libero accesso di aria. Il prodotto può riscaldarsi fino a temperature elevate. ATTENZIONE! Non fissare lo sguardo direttamente sul diodo/i LED. Prodotto da alimentare unicamente con la tensione nominale o il campo di tensione prescritti. Non è ammesso l'uso del prodotto privo del vetro di protezione o con vetro di protezione rotto. Non utilizzare il prodotto in luoghi con awerse condizioni ambientali, quali sporco, polvere, acqua, umidità, vibrazioni, gas esplosivi, nebbie o esalazioni chimiche, ecc. La costruzione del prodotto non garantisce resistenza alle condizioni particolari dell'ambiente es. Per la presenza dei mezzi di sbrinamento, atmosfera salina.

SPIGAZIONE DELLE INDICAZIONI E DEI SIMBOLI USATI

- P1: Tensione nominale, frequenza.
P2: Potenza nominale.
P3: Flusso luminoso nominale.
P4: Il flusso luminoso si riferisce alla sorgente luminosa utilizzata (modulo LED).
P5: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica "A, B"
P6: Vita stimata.
P7: Temperatura di colore.
P8: Angolo di visione.
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 isolamento doppio o rinforzato.
P10: Prodotto stagno alla polvere.
P11: Protezione contro le onde.
P12:

P12: Ochrona przed udarami mechanicznymi o energii J]. P13: Stosować tylko na zewnątrz pomieszczeń. P14: Wyrób można stosować tylko w sprawie z syżą ochronną. P15: Należy natychmiast wymienić popękany lub uszkodzony klosz lub ekran, syżbkę ochronną. P16: Wyrób spełnia wymagania Dyrektyw Unii Europejskiej (UE). P17: Wyrob współpracuje ze ściemniaczami oświetlenia. Zasilacz stałoprądowy posiada wejścia do sterowania poziomem natężenia oświetlenia (DALI) P18: Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób. P19: Uwaga, ryzyko porażenia prądem. P20: Wyrób spełnia wymagania przepisów stosowanych w Wielkiej Brytanii (UK). P21: Wyrób spełnia wymagania przepisów technicznych stosowanych w Ukrainie. P22: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Kanlux). P23: Możliwość wymiany osprzętu sterującego jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Kanlux).

OCHRONA ŚRODOWISKA

Dbaj o czystość i środowisko. Zalecamy segregację odpadów poopakowaniowych.

P24: Oznakowanie wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyróbów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucać do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia ludzkiego, wymagają specjalnej formy przetwarzania, w szczególności odzysku, recyklingu i/lub unieszkodliwiania. Wyroby tak oznakowanepowinny zostać oddane do punktu zbierania zużytego sprzętu elektrycznego lub elektronicznego. Informacje na temat punktów zbierania/odbioru udzielają władze lokalne lub sprzedawcy tego rodzaju sprzętu. Zużyty sprzęt może zostać również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju. Powyższe zasady dotyczą obszaru Unii Europejskiej. W przypadku innych państw należy stosować prawne regulacje obowiązujące w danym kraju. Zalecamy kontakt z dystrybutorem naszego wyrobu na danym obszarze.

UWAGI / WSKAZÓWKI

Nie stosowanie się do zaleceń niniejszej instrukcji może doprowadzić np. do powstania pożaru, poparzeń, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych. Dodatkowe informacje na temat produktów marki Kanlux dostępne są na: www.kanlux.com. Kanlux SA nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Kanlux SA zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony www.kanlux.com.

CZ

URČENÍ / POUŽITÍ

Výrobek pro profesionální a/nebo investiční použití.

MONTÁŽ

Technické změny vyhrazeny. Před zahájením montáže se seznam s návodem. Montáž by měla provádět oprávněná osoba. Veškeré činnosti provádět při vypnutém napájení. Je nutné dodržet ostrážitost. Schéma montáže: viz ilustrace. Před prvním použitím se ujistit, zda mechanické připevnění a elektrické připojení jsou správně provedené. Výrobek může být připojen k takové napájecí síti, která splňuje standardní jakostní normy podle předpisů.

FUNKCNÍ VLASTNOSTI

Používat pouze vně místností. (PRO-SL S ZH) Napájecí zdroj pro stejnosměrný proud má vstupy pro ovládnání míry intenzity osvětlení (DALI)

POKYNY K PROVOZU / ÚDRŽBA

Údržbu provádět jen pokud je výrobek odpojen od zdroje napětí a až vystydne. Čistit výhradně jemnými a suchými tkaninami. Nepoužívat chemické čističí prostředky. Nezakrývat výrobek. Zajistit volný přísun vzduchu. Výrobek se nesmí přehřívát nad doporučenou teplotu. POZOR: Nedívat se přímo do světelného paprsku diody/diód LED. Výrobek napájete pouze nominálním napětím anebo rozsahy uvedených napětí. Výrobek se nesmí používat bez anebos prasklou ocranou ze skla. Výrobek nepoužívat na místě, kde vládnou nepříznivé podmínky jako např. prach, voda, vlhkost, vibrace, explozivní atmosféra, páry nebo chemické výpary atp. Konstrukce výrobku nezaručuje odolnost vůči vyjimečným podmínkám okolí např. vzhledem k přítomnosti rozmrazovacích přípravků, solné atmosféry.

VYSVĚTLNÍ POUŽITÝCH ZNAKŮ A SYMBOLŮ

P1: Nominální napětí, frekvence.

P2: Nominální výkon.

P3: Nominální světelný tok.

P4: Uvedený světelný tok se vztahuje k použitému světelnému zdroji (LED modulu).

P5: Tento produkt obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti "A, B"

P6: Jmenovitá trvanlivost.

P7: Barevná teplota.

P8: Úhel svícení.

P9: Třída II. Výrobek, v němž ochranu před úrazem elektrickým proudem, vedle základní izolace, zajišťuje použitá dvojí izolace anebo posílená izolace.

P10: Výrobek utěsněný proti prachu.

P11: Ochrana před vládní.

P12: Ochrana před mechanickými úderý s energií J]

P13: Používat pouze vně místností.

P14: Výrobek lze používat pouze v objímce s ochranným sklem.

P15: Je nutné okamžitě vyměnit prasklý nebo poškozený lustř nebo ochranné sklo nebo reflektor.

P16: Výrobek splňuje požadavky nařízení Evropské Unie (EU).

P17: Výrobek součinný s regulacemi intenzity svícení. Napájecí zdroj pro stejnosměrný proud má vstupy pro ovládnání míry intenzity osvětlení (DALI)

P18: Rozsah teploty prostředí, v němž se výrobek může nacházet.

P19: Pozor, riziko úrazu proudem.

P20: Výrobek splňuje požadavky předpisů platných ve Velké Británii (UK).

P21: Výrobek splňuje požadavky technických předpisů platných na Ukrajině.

P22: Výměnu světelného zdroje LED může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem Kanlux)

P23: Výměnu řídicího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem Kanlux)

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Dběj o čístotu a životní prostředí. Doporučujeme třídní poobalových odpadků.

P24: Toto značení poukazuje na nutnost sběru tříděného opotřebovaného elektro zboží. Takto označené výrobky nelze vyhazovat syjnými odpady, nedodržení tohoto zákazu bude trestáno pokutou. Tyto výrobky mohou být lidskému zdraví škodlivé, musí být zvlášť zracovávány, utiňsovány, ničeny. Takto označené výrobky nutno předat do sběru opotřebovaného elektro zboží. linformace o místech sběru takových produktů poskytují místní úřady anebo prodejce tohoto zboží. Spotřebovaně zboží může být také předáno prodeji, v případě nákupu nového produktu v množství nikoliv větším nežli nové zboží téhož druhu. Výše uvedená pravidla se týkají oblasti Evropské unie. V jiných státek je nutno držet se předpisů tam platných. V dané oblasti doporučujeme kontakt s distributorem daného výrobku.

POZNÁMKY / DOPORUČENÍ

Nedodržování pokynů tohoto návodu může zapříčinit požár, opaření, zranění elektrickým proudem, fyzická zranění a jiné hmotné i nemhotné škody.

Další informace o výrobcích značky Kanlux jsou dostupné na: www.kanlux.com

Kanlux SA neodpovídá za škody vzniklé následkem nedodržování pokynů tohoto návodu. Firma Kanlux SA si vyhrajuje právo provádět v návodu změny - aktuální verze ke stažení na: www.kanlux.com.

SK

URČENIE / POUŽITIE

Výrobok na profesionálne a/alebo investičné použitie.

MONTÁŽ

Technické zmeny sú vyhradené. Pred pristúpením k montáži sa oboznámte s návodom.

Montáž by mala vykonávať patrične oprávnená osoba. Všetky úkony vykonávajte pri vypnutom napájaní. Zachovajte zvláštnu opatnosť. Schéma montáže: pozri obrázky. Pred prvým použitím sa ubezpečte ohľadne správnosti mechanického upevnenia a elektrického prepájania. Výrobok má požadovaný elektrický sieť, ktorá spľňa právne určené kvalitatívne energetické štandardy.

FUNKCNÉ VLASTNOSTI

Používať iba vonku. (PRO-SL S ZH) Zdroj jednosmerného prúdu disponuje vstupom pre riadenie hladiny intenzity osvetlenia (DALI)

POKYNY K PREVÁDZKE / ÚDRŽBA

Údržbu vykonávajte pri odpojení napájania po vychladnutí výrobku. Čistiť len jemnou a suchou tkaninou. Nepoužívajte chemické čistiace prostriedky. Výrobok nezakrývajte. Zabezpečiť voľný prísun vzduchu. Výrobok sa môže zahrievať do zvýšenej teploty. POZOR! Nedívať sa do svetelného lúča diody/diód LED. Výrobok napájajte výlučne menovitým prúdom resp. napáim v uvedenom rozmedzí. Nepripustné je užívanie výrobku bez alebo s prasknutým ochranným sklom. Výrobok nepoužívajte v mieste, kde sú nevhodné nevhodné podmienky prostredia napr. prach, peľ, voda, vlkosť, vibrácie, orozenie výbuchom, chemické výpary alebo emisie apod. Konštrukcia výrobku nezaručuje odolnosť proti zvláštnym podmienkam okolia napr. vzhľadom na prítomnosť rozmrazujúcich prostriedkov, soľnej atmosféry.

VYSVETLÍVKY POUŽITÝCH OZNAČENÍ A SYMBOLOV

P1: Menovité napätie, frekvencia.

P2: Menovitý výkon.

P3: Menovitý svetelný tok.

P4: Uvedený svetelný tok sa vzťahuje k použitému svetelnému zdroju (modulu LED).

P5: Tento produkt obsahuje svetelný zdroj s triedou energetickej účinnosti "A, B"

P6: Menovitá trvanlivosť.

P7: Teplota farieb.

P8: Úhol svietenia.

P9: Trieda II. Výrobok, v ktorom ochrana proti úrazu elektrickým prúdom je dosiahnutá, okrem základnej izolácie, použitím dvojitej alebo spevnenej izolácie.

P10: Prachotesný výrobok.

P11: Ochrana proti vládn.

P12: Ochrana proti mechanickým úderom s energiou 5J.

P13: Používať iba vonku.

P14: Výrobok môže byť používaný len v svetidle s ochranným sklom.

P15: Okamžite vymeniť prasknuté alebo poškodené tienidlo alebo obrazovku, ochranné skielko.

P16: Výrobok spľňa požiadavky Smerníc Európskej Unie (EU).

P17: Výrobok spolupracuje so stmievačmi osvetlenia. Zdroj jednosmerného prúdu disponuje vstupom pre riadenie hladiny intenzity osvetlenia (DALI)

P18: Rozmedzie teploty okolia, ktorému môže byť výrobok vystavený.

P19: Pozor, riziko zásahu el. prúdom.

P20: Výrobok spľňa požiadavky predpisov platných vo Veľkej Británii (UK).

P21: Výrobok spľňa požiadavky technických predpisov platných na Ukrajine.

P22: Výmennu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise Kanlux)

P23: Výmennu riadiaceho zariadenia môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise Kanlux)

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Dbajte na čistotu a životné prostredie. Odporúčame triedenie obalového odpadu.

P24: Toto označenie poukazuje na nutnosť selektívneho zberu opotrebovanej elektrickej a elektronickej techniky. Takto označené výrobky sa nesmieju, pod hrozbou pokuty, vyhazovať do obyčajných kovov spolu s ostatným odpadom. Tieto výrobky môžu byť škodlivé životnému prostrediu a ľudskému zdraviu, vyžadujú špeciálnu formu spracovania / spätného získavania / recyklingu / utiľizácie. Takto označené výrobky by sa mali odovzdať na miesto zberu opotrebovanej elektrickej a elektronickej techniky. Informácie o miestach zberu/odberu poskytujú miestné orgány a predajci tohto druhu techniky.

Opotrebovaná technika môže byť tiež vrátená predajcovi, a to v prípade nákupu nového výrobku v množstve nie väčšiom ako nová kupovaná technika rovnakého druhu. Tieto zásady sa týkajú územia Európskej Unie. V prípade iných krajín dodržiajte právne regulácie platné v danej krajine. Odporúča sa kontaktovať distribútora nášho výrobku na danom území.

POZNÁMKY / POKYNY

Nedodržiavanie pokynov tohto návodu môže viesť napr. k vzniku požiaru, opareniu, úrazu elektrickým prúdom, telesným úrazom a ďalším hmotným a nemotným škodám. Dodatočné informácie o výrobkoch značky Kanlux sú dostupné na: www.kanlux.com.

Kanlux SA Nenesie zodpovednosť za následky vyplývajúce z nepodriadenia sa pokynom tohto návodu. Firma Kanlux SA si vyhradzuje právo zavádzať do návodu zmeny - aktuálnu verziu je možné si stiahnuť zo stránok www.kanlux.com.

HU

RENDELTETÉS / ALKALMAZÁS

A termék felhasználható szakszerű és/vagy beruházási rendeltetésű megvilágításhoz.

SZERELÉS

Műszaki változás fenntartva. A szerelés előtt olvassa el a szerelési útmutatót. A szerelést csak az erre jogosult személy végezheti. A szerelés valamennyi lépését kikacsolt áram mellett kell végezni! A szerelés különös óvatosságot igényel! Telepítési leírás: lásd: ábrák. Az első használat előtt ellenőrizze a mechanikus rögzítés és az elektromos összekötés megfelelőségét.

A termék kapcsolható a jogszályában meghatározott minőségi követelményeknek megfelelő áramhálózathoz.

FUNKCIONÁLIS JELLEMZŐK

Csak kültéri használatra. (PRO-SL S ZH) Az egyénenkénti tápegység fényerőszint szabályozáshoz renderesített aljzatokkal rendelkezik (DALI)

HASZNÁLATI JAVASLATOK / KARBANTARTÁS

Karbantartást a kapcsoltsó feszültségnél, a termék lehűlése után kell végezni. Tisztítás kizárólag finom és száraz textíliákkal végezhető. Tilos a vegyi tisztítószerek használata. A terméket lefedni tilos. Biztosítsa a levegő szabad eljutását a termékhez. A termék felhevülhet magasabb hőmérsékletre. FIGYELEM! A LED diódák / diódák fényáramát hosszabb ideig erőteljesen nézni tilos! A termék kizárólag névleges feszültséggel vagy a megadott feszültségek körével táplálható. Megengedhetetlen a termék használata a repedt védőüveggel vagy a védőüveg nélkül. A termék kedvezőtlen környezeti körülményekben - por, víz, rezgések, robbanásvesztély, vegyi eredetű gőz vagy füst, stb. - nem használható. A termék szerkezet nem garantálja a különös környezeti hatásokkal szembeni ellenállást, pl. tekintettel a jégmentesítő szerек jelenlétére, a szó légkörre.

AZ ALKALMAZOTT JELEK ÉS SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

P1: Névleges feszültség, frekvencia.

P2: Névleges teljesítmény.

P3: Névleges fényugár.

P4: A megadott fényáram az alkalmazott fényforrásra (LED modulra) vonatkozik.

P5: A termék "A, B" energetikai hatékonyságú fényforrást tartalmaz.

P6: Várható élettartam.

P7: Színhőmérséklet.

P8: Világítási szög.

P9: I. osztály. Olyan termék, amelyben az alapvető szigetelésen kívül áramütés elleni védő elemként található még a dupla vagy erősített szigetelés.

P10: Por ellen szigetelt termék.

P11: Védelem a vízhullámok ellen.

P12: 5J energiájú mechanikus ütés elleni védelem.

P13: Csak kültéri használatra.

P14: A termék csak a védőüveggel rendelkező foglalatban alkalmazható.

P15: A repedt vagy sérült burát vagy ermyőt, vedőüveget azonnal cserélni kell.

P16: A termék megfelel az Európai Unióis irányelvek követelményeinek.

P17: A termék fényerőszabályzóval használható. Az egyenáramú tápegység fényerőszint szabályozáshoz renderesített aljzatokkal rendelkezik (DALI)

P18: A termék környezetének hőmérsékleti köre.

P20: A termék megfelel az Egyesült Királyságban (UK) alkalmazandó előírások követelményeinek.

P21: A termék megfelel az Ukrajnában alkalmazandó műszaki előírások követelményeinek.

P22: A LED fényforrást kizárólag szakképzett szakember cserélheti ki.

P23: A vezérlőberendezést kizárólag szakképzett szakember cserélheti ki.

KÖRNYEZETVÉDELEM

Ügyeljen a tisztaságra és a környezetre. Javassolt a csomagolási hulladék szegregációja.

P24: Ez a jel mutatja az elhasználdott elektromos és elektronikus berendezés szelektív gyűjtésének a szükségességét. Így megelőlt termékek a bírság kiszabásának a terhe alatt szokásos szeméttárolóba nem dobtatók ki. Ilyen termékek károsak lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, a feldolgozás / újrahasznosítás / kezelés / hatástalantítás különös formáját igénylik. Így megelőlt termékeket el kell szállítani az elhasználdott elektromos és elektronikus berendezést gyűjtő helyre. Információk a gyűjtőhelyekre vonatkozóan a helyi hatóságoktól vagy az érintett berendezés forgalmazótól kaphatók. Az elhasználdódot berendezést az eladója is köteles átvenni az új ugyanilyen típusú berendezés ugyanilyen mennyiségben történő vásárlása esetén. A fenti szabályok az Európai Unió területén érvényesek. Más ország esetén az adott ország területén hatályos jogszabályokat kell alkalmazni. Lépjén kapcsolatba a termékeink adott területen működő forgalmazójával.

TANÁCSOK / JAVASLATOK

A jelen útmutató figyelemmel kívül hagyása a tűz, áramütés, égés, testi sérülés és egyéb anyagi és nem anyagi kár veszélyével járhat. További információ a Kanlux termékeiről a www.kanlux.com weboldalon kapható. Kanlux SA nem vállal felelősséget a jelen útmutató figyelem kívül hagyásának az eredményeiért. A Kanlux SA fenntartja az utasítás módosításának jogát - az aktuális verzió a www.kanlux.com oldalról tölthető le.

RO/MD

SCOPUL / FOLOSIREA

Produsul pentru uz profesional și / sau pentru investiții.

MONTAJUL

Modificări tehnice rezervate. Înaainte de a trece pentru instalarea citește instrucțiună.

Persoană de instalare ar trebui să fie cu autoritatea competentă. Orice acțiune face după oprirea alimentării. Trebuie făcută atenția mare. Schematică montajului: a se vedea ilustrații. Înaainte de prima utilizare, asigurați-vă că o conexiune buna de montare mecanice și electrice. Produsul poate fi conectat la rețea, care să corespundă standardelor de calitate definite de legislația de energie.

CARACTERISTICE FUNCTIONALE

Utilizați numai exteriorul. (PRO-SL S ZH) Adaptorul pentru curent continuu are intrări pentru a controla nivelul de intensitate a luminii (DALI)

RECOMANDARILE DE OPERARE / INTRETINER

Întreținerea poate sa fie efectuate după deconectarea de la putere după ce produsul s-a răcit. Curată numai cu țesături delicate și uscate. Nu folosiți detergenți chimici. A nu se acoperă produsul. Asigură accesul liber de aer. Produsul poate fi încălzit până la temperaturile ridicate. ATENȚIE! A nu se uita la fasciculul diodei / diodelor LED. Produsul sa alimenteaza exclusiv cu tensiunea nominală sau de tensiune din intervalul specificat. Este inacceptabil pentru a utiliza produsul, fără sau cu geam de protecție cracked. Nu se utilizează produsul într-un loc în cazul în care predomină condițiile de mediu negative, cum ar fi de exemplu: Țiř, praf, apă, umiditate, vibrații, atmosferă explozivă, vapori sau fumurile chimice, etc. Construcția produsului nu garantează rezistența la condiții de mediu specifice, de exemplu, datorită prezenței mijloacelor de dezghețare, atmosferei cu sare.

EXPLICAREA DE MARCI SI SIMBOLURILE UTILIZATE

P1: Tensiunea nominală, frecvență.

P2: Puterea nominală.

P3: Fluxul de lumina nominal.

P4: Fluxul luminos specificat se refera la sursa de lumina utilizata (modul LED).

P5: Acest produs este echipat cu o sursa de lumina cu clasa de eficienta energetica "A, B"

P6: Rezistență nominală.

P7: Temperatura de culoare.

P8: Unghiul de iluminare.

P9: Clasa II. Produsul, în care protecția împotriva șocurilor electrice îndeplinește, în afară de izolația de bază, aplică izolate duble sau întârită.

P10: Produsul etanș la praf.

P11: Protecția împotriva valurilor.

P12: Protecții la supratensiuni a energiei mecanice 5J.

P13: Utilizați numai exteriorul.

P14: Produsul poate fi utilizat doar cu rama de sticlă de protecție.

P15: Ar trebui să înlocuiți imediat înlocuite sau deteriorate lentile sau ecran de protecție.

P16: Produs este conform cu directivele Uniunii Europene (UE).

P17: Produsul lucreaza cu dimmere de iluminat. Adaptorul pentru curent continuu are intrări pentru a controla nivelul de intensitate a luminii (DALI)

P18: Domeniul temperaturii mediului ambiant, la care poate fi expus produsul.

P19: Atenție! Risc de electrocutare.

P20: Produsul îndeplinește cerințele reglementărilor aplicabile în Marea Britanie. (UK)

P21: Produsul îndeplinește cerințele reglementărilor tehnice aplicabile în Ucraina.

P22: Sursa de lumina cu LED poate fi înlocuita numai de personalul calificat (departamentul tehnic Kanlux).

P23: Orice panou de control sau echipament de control poate fi înlocuit numai de personalul calificat (departamentul tehnic Kanlux).

PROTECȚIE MEDIULUI

Ai grijă de curățenia și a mediului. Vă recomandăm segregarea de deșeuri după ambalajele.

P24: Această etichetă indică necesitatea de colectarea separată a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Produsele, astfel etichetate, sunt sancționate amenzi, nu aveți posibilitatea să aruncați la gunoi ordinar, împreună cu alte deșeuri.

Aceste produse pot fi dăunătoare pentru mediul ambiant și sănătatea umană, necesitâ forme speciale de tratare / valorificare / reciclare / eliminare. Produsele etichetate astfel ar trebui să fie plasate la punctul de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Informație referitoare la punctele de colectare / primiri dau autoritățile locale sau distribuitor de astfel de echipamente. Echipament folosit poate fi de asemenea plasat la vânzătorul, atunci când achiziționează un produs nou într-o sumă nu mai mare decât noi echipamente achiziționate în același fel. Aceste norme se aplică în zona Uniunii Europene. În cazul altor țări ar trebui să se aplică reglementările legale în vigoare în țară. Vă recomandăm să contactați distribuitorul de produse noastre din zona dumneavoastră.

COMENTARI I / SUGESTII

Ne folosirea recomandărilor din acest ghidul poate duce la crearea unui astfel de incendiu, arsuri, un șoc electric, leziuni fizice și alte daune materiale și

РЗ: Номінальний світловий потік.

R4: Зазначений світловий потік відноситься до використовуваного джерела світла (світлодіодний модуль).

P5: Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності "A, B"

Р6: Номінальна тривалість.

P7: Температура кольору.

Р8: Кут світіння.

Р9: Клас II. Виріб, у якому для захисту від ураження електричним струмом, окрім основної ізоляції, використовується подвійна або посилена ізоляція.

P10: Виріб пилонепроникний.

R11: Захист від хвилі

P12: Захист від механічних ударів силою 5 Дж.

P13: Використовується лише зовні приміщень.

R14: Виріб можна використовувати лише в корпусі, що має захисну шибку.

P15: Необхідно негайно замінити тріснутий ковпак, екран чи захисне скло.

P16: Виріб відповідає вимогам Директив Євросоюзу (ЄС).

R17: Виріб функціонує з пристроями для зміни інтенсивності освітлення. Блок живлення постійного струму має входи для управління рівнем інтенсивності світла (DALI)