



www.kanlux.com

ASTEN

(PL) Kanlux S.A., ul. Obwodowa 1-3, 41-922 Radzionków (CZ) Distributor: Kanlux s.r.o., Sadová 618, 738 01 Frydek-Místek (SK) Distributor: Kanlux s.r.o., Zátorská 21, 792 28, 911 05 Trenčín (HU) Forgalmazó: Kanlux Kft., 9026 Győr, Bicsákai út 153/B (UA) ТОВ «КАНЛУКС», 08019, Каткова ділянка, Івано-Франківський район, Село Комарівська Борщагіва, вул. Соборна, будинок 1-5, офіс 617 (RO) Kanlux Lighting S.R.L. Obtenitei 249 Popesti Leordeni, 077160, Ilfov (RU) ООО Канлукс, г. Комсомольская д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация 000 Канлукс-Энерголюкс, ул. Комсомольская, д. 1, 142100, г. Подольск, Московская область, Российская Федерация (BG) Kanlux EOOD, Warehoue area Goret Logistics, 1532 Kazheche, Sofia, ph:+359 2 42 19 623 (DE) Kanlux GmbH, Flugplatz 21, 44319 Dortmund (FR) Kanlux France SAS, 2248 Rue Marcadet, 75 018 Paris

Table with 4 columns (P1-P4) showing technical specifications for ASTEN LED IP44 8W-NW and 8W-NW-B. Includes icons for power, light output, and beam angle.

Table with 4 columns (P1-P4) showing technical specifications for ASTEN LED IP44 12W-NW and 12W-NW-B. Includes icons for power, light output, and beam angle.

Table with 4 columns (P1-P4) showing technical specifications for ASTEN LED IP44 15W-NW and 15W-NW-B. Includes icons for power, light output, and beam angle.

Table with 6 columns (P5-P10) showing various certification and performance icons like EAC, ENEC, and IP44.

Table with 6 columns (P11-P16) showing icons for beam angle, light output, and other technical details.

Table with 5 columns (P17-P21) showing icons for UKCA, ENEC, and other certifications.

EN INTENDED USE / APPLICATION

Product designed for the use in households and for other similar general applications. MOUNTING: Technical changes reserved. Read the manual before mounting.

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS: Product for indoor use. USAGE GUIDELINES / MAINTENANCE: Any maintenance work must be performed when the power supply is cut off.

EXPLANATIONS OF SYMBOLS USED: P1: Rated voltage, frequency. P2: Rated power. P3: Rated luminous flux.

ENVIRONMENTAL PROTECTION: Keep your environment clean. Segregation of post-packaging waste is recommended. P21: This labelling indicates the requirement to selectively collect waste electronic and electrical equipment.

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.

DE VERWENDING / ANWENDUNG: Produkt für die Verwendung in Haushalten und zur allgemeinen Verwendung. MONTAGE: Technische Änderungen vorbehalten. Lesen Sie vor der Montage die Anleitung.

FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN: Produkt zur Verwendung im Innenbereich. BETRIEBSEMPFEHLUNGEN / WARTUNG: Die Wartung wird ausgeschlossen. Nur mit weichen und trockenen Stoffen säubern.

ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN: P1: Nennspannung, Frequenz. P2: Nennleistung. P3: Nominal-Leuchtstrom.

Umweltschutz: Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsfälle. Diese Kennzeichnung weist auf die Notwendigkeit hin, gebrauchte elektrische und elektronische Geräte selektiv zu sammeln.

ANMERKUNGEN / HINWEISE: Die Nichtbeachtung der Empfehlungen der vorliegenden Hinweise kann zu e.g. Bränden, Verbrennungen, Stromschlägen, physischen Verletzungen und anderen materiellen und immateriellen Schäden führen.

FR DESTINATION / APPLICATION: Produit destiné à l'utilisation dans les ménages et aux destinations générales. INSTALLATION: Modifications techniques réservées. Avant de commencer l'installation lisez le mode d'emploi.

RECOMMANDATIONS D'EXPLOITATION / MAINTENANCE: Faire l'entretien avec l'alimentation coupée une fois le produit refroidi. Nettoyer uniquement avec les tissus secs et délicats.

EXPLICATION DES MARQUÉS ET DES SYMBOLES UTILISÉS: P1: Tension nominale, fréquence. P2: Puissance nominale. P3: Flux lumineux nominal.

RECOMMANDATIONS D'UTILISATION / ENTRETIEN: Faire l'entretien avec l'alimentation coupée une fois le produit refroidi. Nettoyer uniquement avec les tissus secs et délicats.

P12: Le produit ne fonctionne pas ensemble avec les gradateurs de lumière. P13: Produit conforme aux Directives de l'Union Européenne (UE). P14: Il faut immédiatement échanger le globe, l'écran, la vitre de protection scellé ou endommagé.

REMARKS / INDICATIONS: The non observation des indications du présent, peut de l'emploi peut entraîner par exemple aux incendies, aux brûlures, à la commotion électrique, aux lésions physiques et aux autres dommages matériels et immatériels.

NL BESTEMMING / TOEPASSINGSGBIED: Product bestemd voor gebruik in huishouding en ruimen van algemeen gebruik. MONTAGE: Technische veranderingen gereserveerd. Voor montage lees instructie.

FUNCTIONAAL EIGENSCHAPPEN: Product gebruiken in binnenruimten. GEBRUIKSANWIJZING / KONSERVATIE: Conservatieinstructies alleen bij losgekoppelde elektriciteit.

KLARUNG VAN GEBRUIKTE SYMBOLEN EN AFKORTINGEN: P1: Ingangsstroomspanning, frequentie. P2: Kracht van ingangsstroom. P3: Nominale lichtstroom.

LET OP / BIJZONDERHEDEN: P1: Het product moet niet worden gebruikt in combinatie met lichtdimmers. P2: Het product voldoet aan de Europese Normen (EU).

MILIEUBESCHERMING: Houd schoonheid en bescherm het milieu. Aanbevolene verpakking afvalscheiding. P21: Dit symbool betekent selectieve verzameling van gebruikte elektrische en elektronische goederen.

IT DESTINAZIONE / USO: Prodotto destinato all'uso in ambito domestico e in ambienti generali. ASSEMBLAGGIO: Modifiche tecniche riservate. Prima di procedere con l'assemblaggio si prega di consultare le istruzioni.

RACCOMANDAZIONI D'USO E MANUTENZIONE: Eseguire la manutenzione solo con l'alimentazione disinnescata e dopo il raffreddamento del prodotto. Pulire esclusivamente con un panno delicato e asciutto.

PROTEZIONE AMBIENTALE: Prenditi cura della pulizia e dell'ambiente. Si consiglia la differenziazione degli imballaggi da smaltire. P21: Questa etichetta indica la necessità di raccolta differenziata dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

PL PRZEZNACZENIE / ZASTOSOWANIE: Wyrob przeznaczony do stosowania w gospodarstwach domowych i ogólnego przeznaczenia. MONTAŻ: Zmiany techniczne zastrzeżone. Przed przystąpieniem do montażu zapoznaj się z instrukcją.

CECHY FUNKCJONALNE: Wyrob przeznaczony do użytku wewnątrz pomieszczeń. ZALECENIA EKSPLOATACYJNE / KONSERWACJA: Konserwację wyrobów przy odłączonym zasilaniu po wystygnięciu wyrobu.

UWAGI / WSKAZÓWKI: Nie stosowanie się do załączonych instrukcji może doprowadzić np. do powstania pożaru, porażenia, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń fizycznych oraz innych szkód materialnych i niematerialnych.

RO/MD SCOPUL / FOLOSIREA: Produsul destinat utilizării în gospodării și de uz general. MONTAJUL: Modificările tehnice rezervate. Înainte de a trece pentru instalarea citiște instrucțiunile.

RECOMANDĂRI DE OPERARE / ÎNTREȚINERE: Întreținerea produsului se face efectuând după deconectarea de la putere după ce produsul s-a răcit. Curățat numai cu țesături delicate și uscate.

EXPLICAREA DE MARCI SI SIMBOLURILE UTILIZATE: P1: Tensiunea nominală, frecvența. P2: Puterea nominală. P3: Fluxul de lumină nominal.

SI NÁMEN / UPORABA: Proizvod namenjen hšni in splošni uporabi. MONTAŽA: Modifikacije tehnike rezervirane. Pred montažo preberite navodila za uporabo.

REKOMENDACIJE ZA UPORABU / VZDRŽEVANJE: Vzdrževanje izdelka opravljajte po odložitvi napajanja. Izdelek čistite s suhim in nežnim materialom.

SI NÁMEN / UPORABA: Proizvod namenjen hšni in splošni uporabi. MONTAŽA: Modifikacije tehnike rezervirane. Pred montažo preberite navodila za uporabo.

REKOMENDACIJE ZA UPORABU / VZDRŽEVANJE: Vzdrževanje izdelka opravljajte po odložitvi napajanja. Izdelek čistite s suhim in nežnim materialom.

SI NÁMEN / UPORABA: Proizvod namenjen hšni in splošni uporabi. MONTAŽA: Modifikacije tehnike rezervirane. Pred montažo preberite navodila za uporabo.

P6: Prohlášení o shodě potvrzuji kvalitu výroby s přijatými standardy na uzemí cílní únie. P7: Barevná teplota. P8: Třída II. Výrobek v němž ochrana před úrazem elektrickým proudem, vedle základní izolace, zajišťuje použitá dvoji izolace.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

POZNÁMKY / DOPORUČENIA: Neodporúčame pokynov totoj návodu tiež zapíňať požiar, opaženie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenie a jiné ťmehotné škody. P1: Symbol znamená minimálnu vzdialenosť medzi svetelným zdrojom (zdrojom svetla) od miest osvetľovaných objektmi.

