www.spectrumled.pl

P1 P2 P3 P4 P5 P6
230V 50Hz X WATT X Im X Xh X mA K

P8 P9 P10 P11 P12 P13 P14 P15 P16 P17
IP

Spotřebované zboží může být také předáno prodejci, v případě nákupu nového produktu v množství nikoliv větším než nové zboží téhož druhu. Výše uvedená pravidla se týkají oblastí Evropské unie! Jiných států v dané oblasti doporučujeme mkontakt s distributorem daného výrobku. ÜCHRANA ŽIVOTNÍ PROSTREDÍ. Dbej o čistotu a životní prostředí. Doporučujeme třídění poobalových odpadků.

DEDie Wojnarowscy Sp. z o.o. mit Sitz in Katowice, ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Polen), im Weiteren "Wojnarowscy" genannt, gewährt auf dieses in der Europäischen Union installierte Produkt eine 2-Jahres-Qualitätsgarantie unter der Voraussetzung, dass die Garantie innerhalb von 90 Tagen ab dem auf dem Kaufbeleg, d.h. auf der Rechnung mit Mehrwertsteuer oder auf die Quittung aus dem Kaufbeleg angegebenen Produkt bei der Registrierung können Sie über das auf der Website www.spectrumled.pl/warranty verfügbare Garantiemeldeformular vornehmen. Die besonderen Garantiebedingungen entnehmen Sie bitte dem auf der Website www.spectrumled.pl/warranty verfügbaren Formular. Die Garantieansprüche können Sie Ihnen unter der E-Mail-Adresse zugeht, von der das Garantiemeldeformular gesendet wurde.

BEDIENUNGSANLEITUNG Hinweis: Lesen Sie vor Beginn der Installation die folgende Anleitung und beachten Sie die Sicherheitshinweise. Das Produkt ist CE-zertifiziert und entspricht den in der Europäischen Union geltenden Anforderungen. Installieren Sie das Produkt darf nicht an Orten verwendet werden, die nicht mit seiner IP Schutzart übereinstimmen. Es darf auch nicht mit Dämmmatten abgedeckt werden. Im Fall einer Beschädigung der Lichtquelle oder Bruch des Schutzglases darf das Produkt nicht verwendet werden. Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann Verletzungen verursachen. Die Installation darf nur Sachschäden (Kurzschluss, Brand) und Verletzungen (Verbrennungen, Stromschläge) führen. Jegliche Änderung am Produkt oder seine Montage an ungeeigneten Stellen kann für den Benutzer gefährlich sein und zum Verlust der Garantie führen. Die Firma Wojnarowscy übernimmt keine Verantwortung für Folgeschäden einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und Schäden infolge unsachgemäßer Montage. ACHTUNG! Schalten Sie vor Beginn der Installation die Spannung im Versorgungskreis der Leuchte aus. Wir empfehlen, die Montage der Leuchte und alle Anschlussarbeiten von einer dafür befugten Fachkraft durchführen zu lassen. Während der Montage darf kein Strom durch die Leuchte gebohrt. Anwendung: Beleuchtung von Räumen, Gängen, Schauräumen usw. Sicherheitshinweise: 1. Die Montage sollte von einer entsprechend qualifizierten Fachkraft durchgeführt werden. Sollte irgendwelche Zweifel in Bezug auf die Installation dieses Produkts auftreten, kontaktieren Sie bitte einen qualifizierten Elektriker. 3. Im Fall einer Beschädigung der Fassung, ist das Produkt nicht zur Verwendung geeignet. Pflegehinweis: Die auf das Produkt im Zuge des normalen Gebrauchs entstandenen Verunreinigungen können mit einem weichen, feuchten Tuch entfernt werden (nach dem Ausschalten und Abkühlung des Produkts). Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, tel. Öffnen Sie das Gehäuse nicht.

Entsorgung : Die gebrauchte Produkt geben Sie bitte an einen Sammelpunkt für gebrauchte Elektrogeräte. Sie können sie auch bei Ihrem Fachhändler abgeben. Information über derartige Sammelstellen erhalten Sie im Fach- und Großhandel oder beim Hersteller.

Montagevorbereitungen: 1. Die erforderlichen Elemente für die Montage der Leuchte: Schraubenbreher, Elektroschrauber. 2. Die Montage sollte bei ausgeschalteter Stromversorgung erfolgen.

Montagefolge (siehe Zeichnung): 1. Bohren Sie an der Installationsstelle der Leuchte eine Montageöffnung mit dem im Katalogblatt angegebenen Durchmesser. 2. Befestigen Sie die Leuchte mit den Montagespangen in der vorbereiteten Montageöffnung. 3. Schließen Sie die Leuchte entsprechend dem Schaltplan (OMYp 2x1,5mm2 oder OMYp 3x1,5mm2 - siehe Angaben am Netz an (ACHTUNG! Das Kabel gehört nicht zum Lieferumfang der Leuchte), 4. Vergewissern Sie sich, dass die Leuchte ordnungsgemäß montiert ist, 5. Montage beenden, 6. Strom einschalten.

ERLÄUTERUNGEN ZU DEN VERWENDETEN MARKIERUNGEN UND SYMBOLEN: P1: Nennspannung, Frequenz.; P2: Nennleistung.; P3: Nominal-Leuchtstrahl.; P4: Nenn-Lebensdauer.; P5: Nennstrom; P6: Farbtemperatur.; P7: Schutzklasse gegen Stromschlag.; P8: Leuchtwinkel; P9. Bezeichnung der Schutzart.; P10. Nur innerhalb/außerhalb von Räumen verwenden.; P11: Das Symbol bedeutet, dass die Produkt nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden darf. Beleuchteten Orten und Objekten haben muss.; P12: Das Produkt kann nicht zusammen mit Beleuchtungsdimmern verwendet werden.; P13: Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien.; P14: Verpackungsrecycling; P15:Gesplitterte oder zerbrochene Teile Lampenglas.; P16: Beschränkung Schutzarten entsprechend Schutzart IP.; P17: Das Produkt darf nicht mit wärmedämmenden Material bedeckt werden.; P17: 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. Auf diese Weise können Sie Ihren Beitrag leisten einem Sammelpunkt von gebrauchten elektrischen oder elektronischen Geräten zugeführt werden. Informationen zu Sammel-/Abholpunkten erhalten Sie in lokalen Behörden oder die Verkäufer dieses Produkts. Gebrauchte Produkte können auch an den Verkäufer zurückgegeben werden, wenn die Zahl der alten Geräte der neuen Produktfunktion entspricht. Die Prinzipien betreffen das Gebiet der EU. Im Falle anderer Länder wir empfehlen, den Händler unseres Produkts im jeweiligen Gebiet zu kontaktieren. UMWELTSCHUTZ. Auf Sauberkeit und die Umwelt achten. Wir empfehlen die Trennung der Verpackungsabfälle.

DK Wojnarowscy sp. z o.o. med hjemstedsadresse i Katowice, ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Polen), herefter kaldet "Wojnarowscy",yder 2 års kvalitetsgarant på dette produkt installeret i Den Europæiske Unionen, på betingelse af garantimeldelsen indsendes inden for 90 dage fra produktets købsdato, som er anført på en momsfaktura eller en kvittering, som dokumenterer køb af produktet. Registreringen foretages via en Formular for Garantiregistrering, som er tilgængelig på hjemmesiden www.spectrumled.pl/warranty. Garantibetingelser er fastsat i Formularen. I De Generelle Garantibetingelser, der findes på hjemmesiden, er lavet i www.spectrumled.pl/warranty, og de sendes til Kunden sammen med en bekræftelse på registrering af garantien til den e-mailadresse, hvorfra Formularen for Garantiregistrering er blevet sendt.

BRUGERVEJLEDNING Bemærk: Inden installationsarbejdet påbegyndes, skal denne brugervejledning læses og de krævede forholdsregler tages. Produktet er CE mærket og er i fuld overensstemmelse med alle relevante lovmæssige krav, der gælder inden for områderne i Den Europæiske Union. Produktet må ikke anvendes på steder, der ikke opfylder krav til produktets IP-tilslag. Produktet bør ikke produktdæmpes. Produktet skal ikke anvendes, hvis der er tegn, hvis lyskilden er i stykker eller det beskyttende glas er revnet. Fejlen der heri give anbefalinger ikke under installationen, kan det resultere i produktet skade, og forårsage visse (kortslutning, brand) ligesom også tilskadekomst (brandsår, elektrisk stød). Eventuelle ændringer i produktet eller installering af produktet på steder, som er uegnet hertil, kan være farlige for brugeren og kan ødelægge det garantien bortfalder. Wojnarowscy Company er ikke ansvarlig for eventuelle konsekvenser af manglende overholdelse af denne brugervejledning eller forkert installation af produktet. Bemærk! For installationsarbejdet fortsættes, afbryd strømmen til lampens strømforsyning. Produktet skal installeres og tilslutte af en autoriseret person. Tag ekstra forholdsregler under installationen.

Tilsigter brug: Belysning af lukkerum, kontorer, udstillinger mv.

Sikkerhedsmæssige anbefalinger: 1. Produktet skal installeres af en autoriseret person. 2. I tvivlstilfælde angående installation af produktet, rådfør med en autoriseret elektriker. 3.Produktet er ikke egnet til brug, hvis produktet er beskadiget.

Vedligeholdelse: Snavs fjernes efter afkølingen af produktet (ikke normal brug, kan fjernes med en blød og fugtig klud (når produktet først er slukket og kølet af). Brug ikke kraftige rengøringsmidler. Skil ikke produktet ad.

Bortskaffelse: Aflever det brugte produktet på opsamlingssted for elektrisk affald, hvor produktet er blevet solgt. Det er muligt at aflevere produktet til opsamlingssted for genanvendelse.

Forberedelse af installationen: Downlights (Ceiline lys, Saltara lys mv.): 1. Nødvendige genstande til brug ved installation af lampen: en skruetrækker og hulsav. 2. Strømmen skal være frakoblet under installationen.

Installations-fremgangsmåde (se tegningen): 1. På det sted hvor lampen skal installeres, laves et hul svarende til den diameter som er angivet i specifikationen. 2. Monter lampen i det dertil lavede hul ved hjælp af monteringsfjedre. 3. Tilslut armaturet til lysnettet som angivet i ledningsplanen (OMYp 2x1,5mm2 eller OMYp 3x1,5mm2 - se data på nettet. (BEMÆRK! Kablet leveres ikke med armaturet). 4. Kontroller at lampen er korrekt installeret. 5. Fuldend installationen. 6. Tilslut strømmen.

FORKLARINGER PÅ ANVENDTE SYMBOLER OG BETEGNELSER: P1: Nominel spænding, frekvens.; P2: Nominel effekt.; P3: Nominel lysstrøm.; P4: Nominel holdbarhed.; P5: Nominel strøm; P6: Farvetemperatur. P7. Beskyttelsesklasse for beskyttelse mod elektrisk stød. ; P8: Lysvinkel ; P9. Bestemmelse af beskyttelsesgraden ; P10. Kun til indendørs/udendørs brug.; P11: Symbolet angiver en minimal afstand, som skal holdes mellem belysningens indbindning (den beskyttede genstand) og belyste genstande.; P12: Produktet kan ikke anvendes sammen med lysdæmper.; P13: Produktet er i overensstemmelse med EU-direktiver.; P14: Emballage genbrug; P15: Man bør straks udskifte revnet eller beskadiget indbinding, skærme eller beskyttelseslas.; P16: Produktet er ikke egnet til installeres med isolerende materialer.; P17: Produkter med dette symbol må ikke bortskaffes som husholdningsaffald. Sådanne produkter kan være miljø- og sundhedsskadelige, derfor bør du segregeres. Når et produkt er fødselsdag dette symbol, betyder det, at produktet skal afleveres til dit lokale indsamlingssted for brugte elektriske og elektroniske produkter. Oplysninger om dit lokale indsamlingssystem kan fås hos dine lokale myndigheder eller udstyrets forhandler. Udtjente produkter kan afleveres hos forhandleren. Man må ikke aflevere fiere produkter, end man har købt hos forhandleren. Nærværende regler gælder for EU-lande. I tilfælde af andre lande anbefaler vi produktet bortskaffelse i overensstemmelse med de dette område. MILJØBESKYTTELSE. Tag hensyn til miljø. Vi anbefaler at segregere emballagematerialet.

EL H εταιρία Wojnarowscy sp. z o.o. με έδρα στο Κατοβίτσε στη διεύθυνση ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Πολωνία), στο εξής αναφερόμενος ως "Wojnarowscy", παρέχει αυτό το προϊόν εγκατεστημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση, 2-ετή εγγύηση ποιότητας υπό την προϋπόθεση εγγραφής της εγγύησης εντός 90 ημερών από την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος, που προκύπτει από το τιμολόγιο ή την απόδειξη η οποία τεκμηριώνει την αγορά του προϊόντος. Η εγγραφή στην εγγύηση μπορεί να γίνει μέσω του ειδικού εντύπου εγγύησης που είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα www.spectrumled.pl/warranty. Οι λεπτομερείς όροι της εγγύησης καθορίζονται στους Γενικούς Όρους της Εγγύησης που βρίσκονται στο δικτυακό τόπο www.spectrumled.pl/warranty και του οποίου μαζί με την επιβεβαίωση εγγραφής της εγγύησης στο Κάτοχο θα σταλεί στην διεύθυνση e-mail, από την οποία έχει αποσταλεί η Φόρμα Εγγραφής της Εγγύησης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προσοχή: Πριν προχωρήσετε στην εγκατάσταση του προϊόντος, θα πρέπει να διαβάσετε τις ακόλουθες οδηγίες, καθώς και τα δείξτε την προσοχή που αναφέρονται. Το προϊόν πληρεί τις ισχύουσες απαιτήσεις ΟΚΕ, τις κατάλληλες νομικές απαιτήσεις που ισχύουν στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε θέσεις που δεν είναι συμβατές με τη δικιά του κατηγορία IP. Δεν θα πρέπει επίσης να το καλύπτετε με μονωτικές κουβέρτες. Σε περίπτωση βλάβης της πηγής φωτός ή θραύσης του προστατευτικού γυαλιού, θα πρέπει να σταματήσετε τη χρήση. Η μη συμμόρφωση με τις παρακάτω οδηγίες κατά την εγκατάσταση, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν, υλικές ζημιές (βραχυκύκλωμα, πυρκαγιά), καθώς και σωματικές βλάβες (εγκαύματα, ηλεκτροπληξία). Η εκτέλεση κάθε τροποποίησης του προϊόντος και η εγκατάσταση του σε χώρους, στους οποίους δεν ενδείκνυται, μπορεί να σας επικίνδυνη για τις χρήστες και μπορεί να οδηγήσει στην απώλεια της εγγύησης. Η εταιρεία Wojnarowscy δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τις συνέπειες μη τήρησης των οδηγιών και για τις ζημιές που προκαλούνται από λανθασμένη εγκατάσταση. ΠΡΟΣΟΧΗ! Πριν προχωρήσετε στην εγκατάσταση, απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος από το κύκλωμα τροφοδοσίας της λάμπας. Συνιστάται, η εγκατάσταση των φωτιστικών και η κάθε εργασία σύνδεσης να γίνεται από άτομο που κατέχει σχετική άδεια. Κατά την εγκάταστση θα πρέπει να δείχετε ιδιαίτερη προσοχή.

Εφαρμογή: Φωτισμός δωματίων χρησιμότητας, διαδρόμων, εκθέσεων, κλπ.

Οδηγίες ασφαλείας: 1. Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται από κατάλληλα ειδικευμένο πρόσωπο. 2. Αν υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την εγκατάσταση αυτού του προϊόντος παρακαλούμε ρωτήστε ένα ειδικευμένο ηλεκτρολόγο. 3. Σε περίπτωση οποιασδήποτε βλάβης του φωτιστικού, το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για χρήση.

Συντήρηση: Οι ακαθαρσίες που δημιουργούνται στο προϊόν κατά την φυσιολογική του χρήση, μπορούν να αφαιρεθούν με τη χρήση ενός μαλακού και υγρού πανιού (αφού προηγουμένως να σταματήσετε τη λειτουργία του προϊόντος και να κρυώσει). Μην χρησιμοποιείτε δραστικά καθαριστικά. Μην σκοίγετε το περίβλημα.

Ανακύκλωση: Παραδώστε το φθαρμένο προϊόν στα σημεία συλλογής φθαρμένου ηλεκτρικού εξοπλισμού από όπου δίνεται για ανακύκλωση. Πληροφορίες σχετικά με τα σημεία συλλογής θα βρείτε από τους πωλητές, τους διανομείς ή τον κατασκευαστή.

Προετοιμασία για εγκάταταση: Downlights (Ceiline, Saltara κλπ.): 1. Εξαρτήματα απαραίτητα για την εγκατάσταση του λαμπτήρα: κατσαβίδι, ποτηροτρύπανο. 2. Η τοποθέτηση θα πρέπει να πραγματοποιείται με απενεργοποιημένη την τροφοδοσία ρεύματος.

Διαδικασία τοποθέτησης (δείτε το σχήμα): 1. Στο σημείο εγκατάστασης του λαμπτήρα ανοίξτε μια οπή με διάμετρο σύμφωνα με το φύλλο προδιαγραφών. 2. Στερεώστε τον λαμπτήρα στην ανοιγμένη οπή εγκατάστασης με τη βοήθεια ελατηρίων εγκατάστασης. 3. Συνδέστε το φωτιστικό στην παροχή σύμφωνα με τον καλωδιακό πίνακα (OMYp 2x1,5mm2 ή H03VVH2-F 2x1,5mm2 ή H03VVH2-F 3x1,5mm2) σύμφωνα με τις ενδείξεις (ΣΗΜΕΙΩΣΗ! το καλώδιο δεν παρέχεται στον εξοπλισμό που φωτιστικού). 4. Βεβαιωθείτε, ότι ο λαμπτήρας είναι στερεωμένος σωστά. 5. Ολοκληρώστε την εγκατάσταση. 6. Ενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος.

ΕΞΗΓΗΣΕΙΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ: P1: Ονομαστική τάση, συχνότητα.; P2: Ονομαστική ισχύς.; P3: Ονομαστικό φεύμα φωτισμού.; P4: Ονομαστική αντοχή.; P5: Ονομαστικό ρεύμα; P6: Θερμοκρασία χρώματος.; P7.Τάξη προστασίας από την ηλεκτροπληξία; P8: Γωνία λάμψης ; P9.Βαθμός προστασίας ; P10.Να εφαρμόζεται στο εσωτερικό / στο εξωτερικό των χώρων.; P11: Το σύμβολο σημαίνει ελάχιστη απόσταση που μπορεί να έχει πλαίσιο φωτισμού (της πηγής φωτισμού του) από του τόπους και τα αντικείμενα φωτισμού.; P12: Το προϊόν δε συνεργάζεται με του ρυθμιστές φωτισμού.; P13: Το προϊόν πληρεί τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες.; P14: Ανακύκλωση των συσκευασιών; P15: Πρέπει να αντικαταστήσετε αμέσως το χαλασμένο ή σπασμένο θώρακα ή αντιαυγαστήρα ή προστατευτικό γυαλοπίνακα.; P16: Το προϊόν δεν πρέπει να προσαρμοστεί σε υλικούς θερμομόνωσης.; P17: Το προϊόν με αυτό το σύμβολο, δεν πρέπει να πετιέται μαζί με οικιακά απορρίμματα. Αυτά τα προϊόντα μπορούν να είναι βλαβερά για το φυσικό περιβάλλον και για την υγεία ανθρώπων. Προϊόντα με τέτοια επισήμανση πρέπει να παραδοθούν σε ένα σημείο συλλογής ηλεκτρικού μεταχειρισμένου ηλεκτρικού ή ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Πληροφορίες για τα κέντρα συλλογής υπαβλήτων είναι διαθέσιμες σε δημόσιες αρχές ή στον πωλητή αυτών των συσκευών. Μπορείτε ακόμη να επιστρέφετε τις μεταχειρισμένες συσκευές στον πωλητή σε περίπτωση αγοράς της καινούριας συσκευής, αλλά σε ποσότητα ίση μεγαλύτερη από τη μεταχειρισμένη συσκευή. Οι κανόνες αυτοί ισχύουν στα κράτη της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Στην περίπτωση των άλλων χωρών Προτείνεται να επικοινωνήσετε με τον εκπρόσωπό μας. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ. Προστατεύετε το φυσικό περιβάλλον. Προτείνουμε να διαχωρίζετε απόβλητα αποσυσκευασίας.

ET „Wojnarowscy sp. z o.o", asukoht Katowices, Gospodarcza t 16, 40-432 Katowice (Poola), edaspidi - Wojnarowscy, annab sellele tootele paigaldatud Euroopa Liidu territooriumil 2 aasta kvaliteedigarantii tingimusega, et garantii registreeritakse 90 päeva jooksul pärast toote ostmist. Garantii registreerimiseks tuleb täita Garantii registreerimise vorm, mis on kättesaadav veebilehelt www.spectrumled.pl/warranty. Garantii eritingimused on kirjeldatud Garantii üldtingimustes, mis on kättesadavad veebilehelt www.spectrumled.pl/warranty. Garantiinõuete korral võtke Klient kasutatud registreerimisvormi abil e-posti aadressile, millelt saadeti Garantii registreerimise vorm.

KASUTUSJUHEND Märkus: enne paigaldustöödele teostamist lugege läbi käesoley kasutusjuhend ja rakendage nõutavad ettevaatusabinõud. Tootel on CE-märgis ning see vastab Euroopa Liidu riikides kehtivatele nõuetele. Ärge paigaldage seda kohtadesse, mis ei vasta selle IP klassile. Ärge katke toodet isolatsioonimattidega. Toode ei sobi kasutamiseks juhul, kui valgusallikas on vigastatud või kaitseklaas on pragunenud. Käesolevas juhendis esitatud soovituste eiramine paigalduse käigus võib tekitada kahjustusi (lühiühendus, tulekahju) ning ka tõsise kehavigastuse (põletused, elektrilöök). Toote mis tahes viisil teisendamine või paigaldamine selle kasutamiseks sobimatusse kohta võib olla kasutajale ohtlik ning selle tagajärjel võib garantii kehtivuse kaotada. Wojnarowscy ei vastuta käesoleva kasutusjuhendi mõiste mittejärgimise eest paigaldamise ja ühendamise ajal tekkinud kahjude eest. Tähelepanu! Enne paigaldustööde teostamist lülitage valja lambi toiteahela vooluvarustus. Seadme peab paigaldama ja ühendama litsentseeritud isik. Olge paigaldamise ajal äärmiselt ettevaatlik.

Nõuetekohane kasutus: Üldkasutatavate ruumide, koridoride, häiteruseruumide jne valgustamiseks.

Ohutussoovitused : 1. Seadme peab paigaldama väljaõppinud isik. 2. Kui teil tekib kahtlusi seoses toote paigaldamisega, konsulteerige väljaõppinud elektrikuga. 3. Kahjustunud toote korral ärge kasutage.

Hooldus: Tavapärase kasutuse jooksul seadmele koguneva mustuse võib eemaldada pehme niiske lapiga (kui seade on väljа lülitatud ja jahtunud). Ärge kasutage sõövitavaid puhastusvahendid. Ärge võtke seadet lahti.

Määrete kõrvaldamine: Viige kasutatud seade vastavate seadmete ringlussevõtuga tegelevasse kogumispunkti. Küsige andmeid kogumispunkti kohta müüjalt, hulgimüüjalt või tootjalt.

Paigaldus ettevalmistus : Lambi paigaldamiseks vajalikud vahendid: kruvikeeraja ja suugaag. 2. Lambi paigaldamine peab toimuma pingevaba olekus.

Paigaldustoimingud (vt joonis): 1. Puurige lambi paigalduskohta tehnilise kirjelduse lehele märgitud läbimõõduga ava. 2. Paigaldage lamp avase kinnitusvedrude abil. 3. Ühendage seade kaabli abil elektrivõrguga (soovitatav kaabel: OMYp 2 x 1,5 mm2 või OMYp 3 x 1,5 mm2) vastavalt ühendusskeemile (see ei ole seadmega kaasas). 4. Kontrollige, et lamp on nõuetekohaselt paigaldatud. 5. Lõpetage paigaldamine. 6. Lülitage toide sisse.

KASUTATUD MÄRGISTÜSTE JA SÜMBOLITE SELGITUSED: P1: Nominaal pinge, sagedus.; P2: Nominaal võimsus.; P3: Nominaalne valgusoo.; P5: Nimivool; P6: Värvitooni temperatuur; P7. Kaitseklass elektrilöögi vastu kaitsmiseks.; P8: Valgusnurk ; P9. Kaitseastme tähis.; P10. Ainuüksnes sise-/välistingimustes.; P11: Märgistatud sümbol määrab ära minimaal kauguse, mida peab tagama valgustikeha (selle valguselallikas) kohtadest ja objektidest, mida valgustab.; P12: Toode ei ole sobitatud kaastöökis valguse pimendajaga.; P13: Toode vastab Euroopa Liidu (EL) Direktiividele nõuetele.; P14: Pakendite taaskasutamine; P15: Tuleb otsekohe väljavahetada pragunenud või vigastatud lambivari või ekraankatte, kaitse klaasi.; P16: Toode ei ole sobitatud katmiseks termoisolatsiooni kattega.; P17: Tooteid sel viisil märgistatud, trahvi ähvardusel, ei tohi valjavisata tavalisse prügikasti koos muude jäätmetega. Sellised tooted võivad olla kahjulikud keskkonnale ja inimeste tervisele. Tooted sel viisil märgistatud peaval olema ära antud kasutatud elektriseadmete või elektroonikaseadmete kogumispunktile. Teavet kogumispunktide kohta saavad kohalikud omavalitsus võimud või selliste seadmete edasimüüjad. Kasutatud seadmeid võib tagastada ka müüjale, juhul, kui ostetatav kogus uusi tooteid ei ole suurem, kui ostetavad samalaadi uued seadmed oma kogusega on vastavuses. Olevalpool toodud reeglid kehtivad Euroopa Liidu piirkonnas. Muude riikide puhul soovitame teil pöörduda võtta oma toote turustajaga teie piirkonnas. KESKONNAKAITSE. Hoolitse puhtuse ja keskkonna eest. Soovitame pakendijäätmete segregatsiooni.

EN Wojnarowscy sp. z o.o. (limited liability company) based in Katowice at ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Poland), hereinafter referred to as 'Wojnarowscy' grants a 2-year quality warranty for this product installed on the territory of the European Union provided that the warranty is registered within 90 days from the purchase date, which is present on the VAT invoice or on the cash register receipt that documents the product's purchase. The registration shall be done through the Warranty Registration Form available at www.spectrumled.pl/warranty. Detailed conditions of the warranty are laid out in the Warranty Terms and Conditions document available at www.spectrumled.pl/warranty, which will be sent to the e-mail address from which the Warranty Registration Form to the Customer's e-mail address that was used to send the Warranty Registration Form.

USER'S MANUAL Note: prior to proceeding with the installation please read this user's manual and take the required precautions.The product has the CE mark and is fully consistent with the applicable requirements in the European Union. It must not be used in places not suitable for the product's IP class. The product shall not be used in places discordant with its IP class. Do not cover the product with insulation mats. The product is not suitable for use in the event the light source is damaged or the protective glass is cracked. Failure to comply with the recommendations provided herein during installation may result in product damage, material damage (short circuit, fire) as well as injuries (burns, electric shock). Any modifications to the product or installation of the product in unsuitable places may cause hazards to the user and void the warranty. Wojnarowscy Company shall not be responsible for any consequences resulting from failure to comply with this user's manual or any damage resulting from incorrect installation. NOTE! Prior to proceeding with the installation works, cut off the voltage in the lamp's power supply circuit. The product is suitable to be installed and connected by a licensed person. Take extra precautions during the installation.

Intended use: Lighting utility rooms, corridors, exhibitions, etc.

Safety recommendations: 1. The fixture should be installed by a qualified person. 2. In case of any doubts regarding installation of the product, consult a qualified electrician. 3. The product is not suitable for use if the product is damaged.

Maintenance: Dirt accumulating on the fixture in the course of normal use can be removed with soft and damp cloth (once the fixture has been switched off and has cooled down). Do not use aggressive cleaning agents. Do not disassemble the product. The light source used in this product should only be replaced by the manufacturer or his service representative or a similarly qualified person.

Disposal: Deliver a used product to the appliance collection point, where the product will be recycled. Ask your vendor about the collection point. Information on collection points is available from local authorities or the product's vendor. Used products can be returned to the vendor when the product is purchased in quantity no larger than the purchased item of the same type. The above rules apply in the EU area. In other countries we recommend contacting our distributor in your country. Protect the natural environment. Consider separate collection of packaging waste.

ES La mercantil Wojnarowscy sp. z o.o. con sede en Katowice, calle Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Polonia), denominada en adelante "Wojnarowscy", ofrece una garantía de calidad de 2 años para este producto instalado en el territorio de la Unión Europea, previo registro de la garantía en el plazo de 90 días desde la fecha de compra del producto indicada en la factura o recibo que confirmen la compra del mismo. Podrá registrar su garantía a través del formulario de Registro de Garantía disponible en la página web www.spectrumled.pl/warranty. Las condiciones de garantía se especifican en las Condiciones Generales de Garantía contenidas en la página web www.spectrumled.pl/warranty y enviadas por mensajería, junto con el formulario de registro de la garantía, al correo electrónico proporcionado en el Formulario de Registro de Garantía.

MANUAL (INSTRUCCIÓN DE SERVICIO) Nota: Antes de comenzar la instalación, lea estas instrucciones y actúe con la precaución debida. El Producto lleva la marca CE y cumple totalmente con todos los requisitos legales aplicables y en vigor en la Unión Europea. No utilizar el producto en lugares incompatibles con su clase IP. Asimismo, no cubrir con esterillas o tejidos aislantes. En caso de daño de la fuente de luz o rotura de la pantalla protectora, el Producto no es apto para su uso. Si durante la instalación no se siguen estas instrucciones podría sufrir daños. El uso del Producto en lugares inadecuados podría ocasionar la propiedad (debido a cortocircuitos, incendios) y lesiones a las personas (quemaduras, electrochoque). Llevar a cabo modificaciones en el Producto y realizar la instalación en lugares no destinados al Producto puede ser peligroso y puede causar la pérdida de la garantía. La empresa Wojnarowscy no se responsabiliza de las consecuencias del incumplimiento de las instrucciones y de los daños causados como resultado de una instalación inadecuada. NOTA - Antes de proceder a la instalación del Producto, desconecte la fuente de alimentación en el circuito de montaje de la lámpara. Se recomienda que la instalación del Producto y todas las conexiones se realicen por parte de una persona que tenga las debidas competencias para hacerlo. Durante la instalación, se debe mantener toda precaución necesaria.

Aplicación: Iluminación de espacios, naves, pasillos, lugares para exposiciones, etc.

Indicaciones para la seguridad: 1. La instalación debe ser efectuada por una persona autorizada. 2. Si hubiera alguna duda sobre la instalación de este Producto, consulte a un electricista cualificado. 3. En el caso de daños en la producto, el Producto no es adecuado para su uso.

Mantenimiento: La contaminación causada en la producto durante el funcionamiento normal de la misma se puede eliminar con un paño suave y húmedo (después de desconectarla de la alimentación y de dejar que se enfríe). No utilice productos de limpieza agresivos. No abra la carcasa del producto.

Información sobre la producto usada: La producto, una vez usada, se puede entregar a un punto de recogida de material eléctrico, para su reciclaje. Encontrará información sobre los puntos de recogida en la sede de los vendedores, los distribuidores o los fabricantes.

Procedimiento de montaje: 1. Componentes necesarios para la instalación: 1. Destornillador, sierra o corona de perforación. 2. La instalación debe ser llevada a cabo con la alimentación eléctrica desconectada.

Secuencia de la instalación (ver la ilustración): 1. Perfore el agujero correspondiente en el lugar de instalación de la lámpara según lo indicado en la ficha del catálogo. 2. Fije la lámpara en el orificio previamente perforado, mediante los resortes del montaje. 3. Conecte la lámpara a la red eléctrica mediante un cable (recomendado el cable OMYp2x1, 5mm2, o bien, OMYp 3x1, 5mm2) de acuerdo con las indicaciones (NOTA con la luminaria no se suministra el cable). 4. Asegúrese de que la lámpara está instalada correctamente. 5. Complete la instalación, 6. Conecte la alimentación.

EXPLICACIÓN DE SIGNOS Y SÍMBOLOS USADOS: P1: Tensión nominal, frecuencia.; P2: Potencia nominal.; P3: Flujo luminoso nominal.; P4: Duración nominal; P5: Corriente nominal; P6: Temperatura de color.; P7. Clase de protección contra la electrocución; P8: Ángulo de iluminación; P9. Designación del grado de protección; P10.Utilizar sólo en interiores / exteriores de los locales.; P11: El símbolo significa la distancia mínima que puede tener un portalámparas (su fuente de luz) desde el lugar y objetos que ilumina.; P12: Producto no apto para ser conectado a un regulador de luz.; P13: Producto cumple con todos los requisitos de las Directivas de la Unión Europea (UE) aplicables.; P14: Reciclaje de envases; P15: Hay que cambiar inmediatamente un globo, una pantalla o un vidrio de protección cascado o dañado.; P16: Producto no apto para cubrir con material termoaislante.; P17: Los productos con este símbolo no pueden ser desechados junto con otros desechos. Estos productos pueden ser dañinos para el medio ambiente y la salud humana. Los productos con tal señalización deben ser devueltos a los establecimientos de colecta del equipo eléctrico o electrónico usado. Las autoridades locales o los vendedores de este tipo de equipo le proporcionarán información sobre los puntos de colecta/recogida del equipo usado. En el caso de la compra de un producto nuevo en una cantidad inferior a la del producto antiguo del mismo género, el equipo usado puede ser tambien devuelto al vendedor. Las anteriores normas se refieren a los estados miembros de la Unión Europea. En el caso de otros países sugerimos que se ponga en contacto con el distribuidor de nuestros productos en el país re. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE. Cuida la limpieza y el medio ambiente. Recomendamos la clasificación de deshechos que quedan de empaquetamiento.

FI Wojnarowscy sp. z o.o., kotipaikka Katowice, ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Puola), jäljempänä "Wojnarowscy", antaa tälle Euroopan Unionin alueella asennetulle tuotteelle 2 vuoden takuun, kunhan takuu rekisteröidään 90 vuorokauden kuluessa ostopäivästä, joka on merkitty tuotteen oston dokumentoivaan alv-laskuun tai kassakuittiin. Rekisteröinti on suoritettava takuun rekisteröintilomakkeella, joka on saatavissa Internet-sivulla www.spectrumled.pl/warranty. Yksityiskohtaiset takuuehdot on määritelty Internet-sivulla www.spectrumled.pl/warranty olevissa yleisissä takuuehdoissa, jotka yhdessä takuun rekisteröintin vahvistuksen kanssa asiakas saa myös sähköpostiosoitteeseen, josta takuun rekisteröintilomake on lähetetty.

KÄYTTÖOHJE Huomio: Ennen asennustöiden aloittamista ole tulee lukea ala oleva ohje ja noudattaa ilmoitettuja varotoimia. Tuote on CE-merkintä ja se vastaa käytössä Euroopan Unionin alueella velvoittavia oikeudellisia vaatimuksia. Tuotetta ei saa käyttää paikoissa, jotka eivät ole sen IP-luokan mukaisia. Sitä ei saa myöskään peittää eristematoilla. Jos valoähde on vahingoittunut tai suojalasi on haljennut, tuotetta ei saa käyttää. Alla olevan ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vahinkoja (lyhytsulku, tulipalo) ja vakavia vaurioitumisen, aineellisia vahinkoja (oikosulku, tulipalo) sekä ruumiinvammoja (palovammoja, sähköisku). Kaikkien muutosten tekeminen tuotteeseen ja sen asentaminen paikkoihin, jotkin sitä ei ole tarkoitettu, voi olla vaarallista käyttäjälle sekä voi johtaa takuun menettämiseen. Wojnarowscy ei vastaa mahdollisista seurauksista, jotka ovat syntyneet ohjeen noudattamatta jättämisestä eikä epäsäsilliisen asennuksen aiheuttamista vahingoista. HUOMIO! Ennen asennuksen ryhtymistä tulee jännite kytkeä pois päältä lampun virtapiirista. On suositeltavaa, että valaisimen asennuksen ja kaikki kytkentätyöt suorittaa henkilö, jolla on asianmukainen pätevyys. Asennuksen aikana tulee noudattaa erityistä varovaisuutta.

Käyttöalueet: Käyttötiloujen, käytävien ja näyttelytilojen jne. valaistus.

Turvallisuusmääräykset: 1. Asennuksen tulee suorittaa henkilö, jolla on

nedrikst pārklāt ar termoizolācijas materiālu.; P17. Tajā veidā apzīmēti izstrādājumus, neizpildes gadījumā paredzot naudas sodu, nedrikst izmest kopā ar parastiem atkritumiem. Tādi izstrādājumi var būt kaitīgi videi un cilvēka veselībai. Tajā veidā apzīmēti izstrādājumi jāatdod attiecīgajā lietotu elektroniso vai elektriso iekārtu vākšanas punktā. Informāciju par vākšanas/savāmšanas punktiem var iegūt no reģionālas valdības vai šī tipa iekārtas pārdevēja. Lietotu iekārtu var arī atdot pārdevējam, gadījumā kad tiek iepirkts jauns izstrādājums daudzumā, kas nepārsniedz tā paša tipa iepirktas iekārtas daudzumu. Iepriekšminētī norādījumi attiecas uz Eiropas Savienības teritoriju. Citās valstis, ieteicami sazināties ar mūsu izstrādājuma izplatītāju attiecīgajā reģionā. VIDES AIZSARDZĪBA. Rūpējieties par tīrību un apkārtējo vidi. Ieteicam šķirot iepakojumu atkritumus.

NL De firma Wojnarowscy sp. z o.o. gevestigd te Katowice, ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Polen), hierna "Wojnarowscy" verstrekt een 2-jarige kwaliteitsgarantie op het product geïnstalleerd binnen de Europese Unie mits het is geregistreerd binnen 90 dagen vanaf de aankoopdatum vermeld op de btw-factuur of de kassabon ter documentatie van de aankoop van het product. Het product dient geregistreerd te worden door middel van het Formulier voor de registratie van garanties beschikbaar op de website www.spectrumled.pl/warranty. De volledige garantievoorwaarden zijn beschreven in de Algemene garantievoorwaarden beschikbaar op de website www.spectrumled.pl/warranty. De klant krijgt de voorwaarden toegestuurd samen met de bevestiging van zijn registratie op het e-mail adres waarvan het Formulier voor de registratie van garanties is verstuurd.
BEDIENINGSHANDLEIDING Opgelet: Voorafgaand aan het product installeert, dient u de onderstaande handleiding te lezen en dient u de nodige voorzichtigheid aan de dag te leggen. Het product heeft een CE-markering en voldoet aan alle toepassellijke wettelijke normen die in de Europese Unie gelden. Het product mag niet gebruikt worden op plaatsen die niet beantwoorden aan IP-klasse van het product. Het product mag ook niet worden bedekt met isolatiematten. Indien de lichtbron beschadigd is of het beschermingsglas is gebroken, is het product niet meer geschikt voor gebruik. Indien u de richtlijnen uit de onderstaande handleiding niet navolgt tijdens de montage, kan dit leiden tot beschadiging van de lamp, materiële schade (kortsluiting, brand) en ichamelijke letsels (brandwonden, elektrocutie). Modificatie van het product en montage op ongeaarde plaatsen kunnen gevaarlijk zijn voor de gebruiker en kunnen leiden tot verlies van de garantie. De firma Wojnarowscy is niet aansprakelijk voor eventuele gevolgen indien de handleiding niet wordt nageleefd, en ook niet voor schade als gevolg van verkeerde montage. OPGELET! Schakel de spanning in het voedingscircuit af aan de lamp uit voordat u de lamp monteert. Het wordt aanbevolen om alle montage- en aansluitingswerkzaamheden te laten uitvoeren door een bevoegde persoon. Tijdens de montage moet u bijzonder voorzichtig zijn.
Toepassing: Verlichting van leef- en werkruimtes, gangen, etalages enz.
Veiligheidsaanwijzingen: 1. De lamp moet door een gekwalificeerd persoon worden gemonteerd. 2. In geval van twijfels met betrekking tot de installatie van dit product moet u een gekwalificeerde elektricien raadplegen. 3. Indien de lamp op een of andere manier beschadigd is, is het product niet geschikt voor gebruik.
Onderhoud: Vóór dat tijdens normaal gebruik de lamp begint te verschijnt, kan worden verwijderd met een zacht vochtig doekje (nadat de lamp eerst is uitgeschakeld en afgekoeld). Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen. Draai de behuizing niet los.
Recyclage: Lever de versleten lamp in bij een inzamelpunt voor versleten elektrische apparatuur, waar de lamp kan worden gerecycleerd. Informatie over inzamelpunten is verkrijgbaar bij de verkopers, verdelers of de producent.
Voorbereiding voor montage: 1. Noodzakelijke elementen om de lamp te installeren: stroomrail. 2. De lamp moet worden gemonteerd terwijl de voeding is uitgeschakeld.
Verloop van de montage (zie figuur): 1. Maak op de plaats waar de lamp geïnstalleerd moet worden, een montageopening met de diameter uit de catalogus&kaart. 2. Monteer de lamp met behulp van de montageveren in de klaargemaakte montageopening. 3. Koppel de lamp met behulp van een leiding aan op het stroomnet (aanbevolen OMYp 2x1,5mm2 of OMYp 3x1,5mm2) volgens de aanwijzingen. (OPGELET! de leiding vormt geen onderdeel van de uitrusting van the lamp). 4. Zorg ervoor dat de lamp op gepaste wijze gemonteerd is. 5. Beëindig de montage. 6. Schakel de voeding aan.
VERKLARING VAN GEBRUIKS SYMBOLEN EN AFKORTINGEN P1: Ingangsstroomspanning, frequentie;; P2: Kracht van ingangsstroom.; P3: Nominale lichtstroom.; P4: Nominale levensduur.; P5: Nominale stroom; P6: Kleur temperatuur.; P7. Beschermingsklasse tegen elektrische schokken.; P8: Verlichtings hoek.; P9. Aanduiding beschermingsgraad; P10. Alleenvoor U binnen-/buitentoepassing; P11: Symbool betekent minimale afstand welke kan licht montuur (haar licht bron) van licht plaatsen en ojektem.; P12: Product werkt niet samen met lichtdimmers.; P13: Product voldoet aan de Europaise Normen (EU).; P14: Recycling van verpakkingen: P15: Zo snell mogelijk vervangen kapote of gebroken lens., schern of beschimmeld lens., Fiber optic product is niet geschikt om bedekt te worden met isolatiematerial.; P17: Producten met zulke symbool onder dwang van boete kan je niet tot gewone afvaal goien. Zulke producten kunne schadelijk zijn voor het milieu en gezondheid van mensen. Producten met zulke etiketten moeten gebracht worden naar kolectieve verzammelingsplaats van verbruikte elektrische en elektronische producten. Informaties over verzammelplaatsen geven lokale administratie of verkopers van zulke producten. Verbruikte producten kunnen ook teruggegeven worden aan verkoper in geval van kaufen nieuwe producten, in niet grotere geoeveelheid als nieuwgekochte product. Bovengenoemde regels gelden op gebied van EU. In anderen landen, Neem kontakt met distributie van onze product op dat gebied. MILIEUBESCHERMING. Houd schoonheid en beschermd het milieu. Aanbevolene verpakkings afvalscheiding.

NO Wojnarowscy sp. z o.o. med hovedkontor i Katowice ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Polen), hierfra "Wojnarowscy" gir 2 års kvalitetsgarantier for dette produktet installert i EU, bare hvis garantien blir registrert innen 90 dager fra produktets kjøpsdato som følger av faktura eller kvittering som dokumenterer kjøp av produktet. Registrering må skje gjennom garantiregistreringsskjemaet tilgjengelig på www.spectrumled.pl/warranty. Detaljgarantivilkårene er spesifisert i de Generelle Garantibetingelsene på www.spectrumled.pl/warranty, som blir også sendt sammen med garantiregistreringsbekreftelse til Kunden til e-postadressen garantiregistreringsskjemaet ble sendt fra.
BRUKERHÅNDBOK Merk: før du fortsetter med installasjonsarbeidet, skal du lese denne bruksanvisningen og ta de nødvendige forholdsregler. Produktet er CE-merket og er helt i tråd med alle relevante juridiske krav som gjelder innenfor området til Den europeiske union. Ikke bruk produktet på steder som stemmer ikke med produktets IP klasse. Ikke dekk til produkt med isolasjonsmatter. Produktet er ikke egnet for bruk i tilfeller der lyskilden er skadet eller beskyttelsesglasset er sprukket. Unnlatelse av å overholde de anbefalinger som er gitt i dette dokumentet under installasjonen kan resultere i skader på armaturen, materielle skader (kortslutning, brann) samt skader (brannsår, elektrisk støt). Eventuelle endringer på produktet eller installasjon av produktet på steder som er uegnet for bruk av armaturen kan være farlig for brukeren og kan føre til at garantien ugyldiggjøres. Wojnarowscy Selskapet skal ikke være ansvarlig for eventuelle konsekvenser som følge av manglende overholdelse av denne bruksanvisningen eller skade som følge av feil montering. MERK! Før du fortsetter med installasjonsarbeidet, kuttes spenningen i lampens strømforsyningskrets. Armaturen skal monteres og tilkobles av en autorisert person. Ta ekstra forholdsregler under installasjonen.
Tiltenkt bruk: Belysning i boder, korridorer, utstillinger osv.
Sikkerhetsanbefalinger: 1. Armaturen skal monteres av en autorisert person. 2. I vilstilfeller i forbindelse med installering av produktet, ta kontakt med en kvalifisert elektriker. 3. Produktet er ikke egnet til bruk dersom festet er skadet.
Vedlikehold: Skitt som samler seg på armaturen gjennom normal bruk kan fjernes med myk og fuktig klut (når lampen er slått av og er avkjølt). Ikke bruk aggressive rengøringsmidler. Ikke demontere armaturen.
Avhending: Levere brukt armatur til et innsamlingspunkt, der armaturen vil bli resirkulert. Spør leverandøren, distributøren eller produsenten om innsamlingspunktene.
Forberedelse til installasjon: Downlight (Celine lamper, Saltara lamper osv.): 1. Elementer som er nødvendige for å installere lampen: en skrutrekker og hullsag. 2. Lamper bør monteres med strømmen.
Installasjonsprosedyren (Se illustrasjonen): 1. På det sted hvor lampen skal installeres, bores et hull med diameter som er angitt i beskrivelsesarket. 2. Monter lampen i hullet ved hjelp av monteringsfjærer. 3. Koble armaturen til strømnettet ved hjelp av en kabel (anbefalt kabel: OMYp 2 x 1.5 mm2 eller OMYp 3 x 1.5 mm2 som angitt i parentes). (MERK! Kabelen leveres ikke med armaturen). 4. Sørg for at lampen er riktig installert. 5. Fullfør installasjonen. 6.Slå på strømmen.
FORKLARINGER PÅ BRUKTE BETEGNELSER OG SYMBOLER: P1: Nominal spenning, frekvens.; P2: Nominelt effekt.; P3: Nominell lysstyrke.; P4: Nominell levetid for lysgivende.; P5: Nominell strøm; P6: Fargetemperatur. ; P7.Klasse av beskyttelse mot elektrisk sjokk; P8: Lysvinkel.; P9.Betegnelse på beskyttelsesgrad; P10.Bruk kun innendørs/utendørs.; P11: Symbolet viser minimal avstand mellom lampeholder (dens lyskilder) og belyste steder og objekter.; P12: Produkt fungerer ikke med lysdimmere.; P13: Produktet oppfyller kravene i Den europeiske unions (EUs) direktiver.; P14: Emballasje resirkulering; P15: Ødelagt eller skadet skjerm eller verneglass skal umiddelbart byttes.; P16: Produktet egner seg ikke til å dekke med varmeisolerende materialer.; P17: Det er straffbart å kaste produkter merket slik materiell sammen med andre avfall. Slike produkter kan være miljø-og helsefarlige. Produkter med slik markering bør leveres til et samlested for brukt elektrisk eller elektronisk utstyr. Informasjon om slike samlesteder finner du hos lokale myndigheter eller selgere av slikt utstyr. Brukt utstyr kan også leveres til selgeren når man kjøper et nytt produkt i antall som ikke overstiger antallet det nye kjøpte utstyret av samme typen. De ovennevnte reglene angår kun Den europeiske union. For andre land. Vi anbefaler å ta kontakt med vår distributør i et gitt område. MILJØVERN. Ta vare på renslighet og miljøet. Vi anbefaler å sortere pakningsavfall.

PL Wojnarowscy sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach przy ul. Gospodarczej 16, 40-432 Katowice (Polska), dalej zwana "Wojnarowscy", udzielają na niniejszy produkt zainstalowany na terenie Unii Europejskiej 2-letniej gwarancji jakości pod warunkiem zarejestrowania produktu w terminie 90 dni od daty zakupu widniejącej w fakturze lub fakturzy VAT albo paragonu fiskalnego, dokumentujących zakup produktu. Rejestracji należy dokonać za pośrednictwem Formularza Rejestracji Gwarancji dostępnego na stronie internetowej www.spectrumled.pl/warranty. Szczegółowe warunki gwarancji określone są w Ogólnych Warunkach Gwarancji znajdujących się na stronie internetowej www.spectrumled.pl/warranty, które wraz z potwierdzeniem rejestracji gwarancji Klient otrzyma także na adres e-mail, z którego został wysłany Formularz Rejestracji Gwarancji.
INSTRUKCJA OBSŁUGI Uwaga: Przed rozpoczęciem instalacji należy przeczytać poniższą instrukcję oraz zachować należytą ostrożność. Produkt posiada oznaczenie CE i w pełni odpowiada wszystkim stosownym wymaganiom prawnym obowiązującym na terenie Unii Europejskiej. Produktu nie należy użytkować w miejscach niezgodnych z jego klasą IP. Nie należy także nakrywać go materiałami izolacyjnymi. W przypadku uszkodzenia źródła światła lub pęknięcia szyby ochronnej produkt nie nadaje się do użycia. Niestosowanie się do zaleceń poniższej instrukcji w trakcie montażu może spowodować uszkodzenie oprawy, szkody materialne (zwarcie, pożar) oraz obrażenia ciała (oparzenia, porażenie prądem). Dokonywanie wszelkich modyfikacji produktu i jego montaż w miejscach do niego nieprzeznaczonych może być niebezpieczne dla użytkownika oraz może grozić utratą gwarancji. Firma Wojnarowscy nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie następstwa nieprzestrzegania instrukcji oraz szkody powstałe w wyniku niewłaściwego montażu. UWAGA! Przed przystąpieniem do montażu wyłącz napięcie w obwodzie zasilania lampy. Zaleca się, aby montaż oprawy i wszelkie prace podłączeniowe wykonywała osoba do tego uprawniona. W trakcie montażu należy zachować szczególną ostrożność.
Zastosowanie: Oświetlanie pomieszczeń użytkowych, korytarzy, ekspozycji itp.
Wskazówki bezpieczeństwa : 1. Montaż powinna przeprowadzić osoba odpowiednio wykwalifikowana. 2. Jeśli istnieją jakiekolwiek wątpliwości dotyczące instalacji niniejszego produktu skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem 3. W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń, produkt nie nadaje się do użycia.
Konserwacja: Zanieczyszczenia powstałe na produkcie w trakcie normalnej eksploatacji można usunąć za pomocą miękkiej wilgotnej szmatki (po uprzednim wyłączeniu i ostudzeniu produktu). Nie stosować agresywnych środków czyszczących. Nie rozkręcać obudowy. Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę.
Utylizacja: Zużyty produkt przekaż do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego, gdzie zostanie ona poddana recyklingowi. Informacji o punktach zbiórki należy szukać o sprzedawców, dystrybutorów lub producenta.
Przygotowanie do montażu: Downlighty (Ceiliny, Saltary itp.): 1. Elementy niezbędne do instalacji lampy: wkrętak, otwornica. 2. Montaż powinien odbywać się przy wyłączonym zasilaniu.
Przebieg montażu (patrz rysunek): 1.W miejscu instalacji produktu wykonać otwór montażowy o średnicy zgodnej z kartą katalogową. 2. Zamocować produkt w wcześniejszo przygotowanym otworze montażowym za pomocą sprężyn montażowych.3.Podłączyć produkt z siecią elektryczną za pomocą przewodu (zalecany kabel: OMYp 2x1,5mm2 lub OMYp 3x1,5mm2) zgodnie z oznaczeniami (UWAGA! przewód nie stanowi wyposażenia oprawy). 4. Upewnić się, że produkt jest odpowiednio zamontowany. 5. Zakończyć montaż. 6. Włączyć zasilanie.
WYJAŚNIENIA STOSOWANYCH OZNACZEŃ I SYMBOLI: P1: Napięcie znamionowe, częstotliwość.; P2: Moc znamionowa.; P3: Znamionowy strumień świetlny.; P4: Trwałość znamionowa.; P5: Prąd znamionowy; P6: Temperatura barwowa.; P7.Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym.; P8: Kąt świecenia.; P9.Oznaczenie stopnia ochronyobudowy. P10.Stosować tylko wewnątrz/ na zewnątrz pomieszczeń.; P11: Symbol oznacza minimalną odległość jaką może mieć oprawa oświetleniowa (jej źródła światła) od miejsc i obiektów oświetlanych.; P12: Wyrób nie współpracuje ze ściemniaczami oświetlenia.; P13: Wyrób spełnia wymagania Dyrektyw Unii Europejskiej. Produkt nie może być wyrzucany razem z innymi odpadami. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia ludzkiego. Wyroby tak oznakowane powinny 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 produktu o podobnej funkcji w większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju. Powyższe zasady dotyczą obszaru Unii Europejskiej. W przypadku innych państw, zalecamy kontakt z dystrybutorem naszego wyrobu na danym obszarze. OCHRONA ŚRODOWISKA. Dbaj o czystość i środowisko. Zalecamy segregację odpadów poopakowaniowych.X

PT A empresa Wojnarowscy sp. z o.o. com sede em Katowice ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Polónia), a seguir designada "Wojnarowscy", fornecem uma garantia de qualidade de 2 anos para este produto, instalado na União Europeia, desde que a garantia for registada no prazo de 90 dias a partir da data de compra, resultante da factura de IVA ou recibo fiscal, documentando a compra do produto. O registro deve ser feito através do Formulário de Registro de Garantia, disponível no sítio www.spectrumled.pl/warranty. Condições de garantia detalhadas estão especificadas nas Condições Gerais de Garantia contidos no sítio www.spectrumled.pl/warranty, que cliente também receberá, juntamente com a confirmação do registro de garantia, para o correio electrónico, do qual foi enviado o Formulário de Registro de Garantia.
MANUAL DE OPERAÇÃO Nota: Antes de instalar, deve ler estas instruções e manter a devida cautela. O produto tem a marca CE e satisfaz plenamente todos os requisitos legais aplicáveis em vigor na União Europeia. Não utilize o produto em locais incompatíveis com sua classe IP. Além disso, não cubra o produto com tapetes isolantes. Em caso de avaria da fonte de luz ou rotura do vidro de protecção o produto não é adequado para uso. O não cumprimento destas instruções durante a instalação pode causar danos ao invólucro, danos materiais (curto-circuito, fogo) e lesões corporais (queimaduras, choque eléctrico). Fazer quaisquer modificações no produto e sua adaptação a locais não apropriados pode ser perigoso para o usuario e pode resultar na perda da garantia. A empresa Wojnarowski não se responsabiliza por qualquer consequências resultante da inobservância das instruções ou danos causados pela instalação inadequada.. NOTA! Antes de comprar, deve ler o manual de instalação e desligue a tensão de alimentação. Recomenda-se que a instalação de equipamentos e todo o trabalho de conexão seja realizado por uma pessoa habilitada para o efeito. Durante a instalação, devem ser tomadas precauções..
Aplicação: Iluminação de instalações utilitárias, corredores, exposições etc
Conselhos de segurança: 1. A instalação deve ser realizada por uma pessoa especializada 2. Se houver qualquer dúvida sobre a instalação deste produto, consulte um eletricista qualificado 3. No caso de qualquer dano ao invólucro, o produto não é indicado para ser utilizado.
Manutenção: A poluição causada na luminária durante a operação normal pode ser removida com ajuda de um pano macio e úmido (após prévio desligamento e refrigeração do produto). Não utilize produtos de limpeza agressivos. Não abra a carcaça.
Utilização: O descarte do produto deve ser entregue ao ponto de coleta de resíduos de equipamentos eléctricos, onde irá ser reciclado. Informações sobre pontos de coleta devem ser procuradas nos fornecedores, distribuidores ou fabricantes.
Preparação para a instalação: Downlighty (Ceiliny, Saltary itp.): 1. Os elementos necessários para a instalação da lâmpada: chave de fenda, forami niferos 2. A instalação deve ser feita com a energia desligada. D Montado no chão, outro com o IP superior a 20: 1. Os

cu material izolant.; P17: Produsele, astfel etichetate, sub sancțiunea amenzii, nu aveți posibilitatea să aruncați la gunoi ordinar, împreună cu ale deșeuri. Aceste produse pot fi dăunătoare pentru sănătatea umană și mediul și conținătoare unamă. Produsele etichetate astfel ar trebui să fie plasate la punctul de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Informațiile referitoare la punctele de colectare / primirii dau autorităților locale sau distribuitor de astfel de echipamente. Echipament folosit poate fi de asemenea plasat la vânzătorul, atunci când achiziționeazăun produs nou într-o sumă nu mai mare decât noi echipamente achiziționate în acelaşi fel. Aceste norme se aplică în zona Uniunii Europene. În cazul altor țări, vă recomandăm să contactați distribuitorul de produse noastre din zona dumneavoastră. PROTECȚIE MEDIULUI. Ai grijă de curățenia și a mediului. Vă recomandăm segregarea de deșeuri după ambalajele.

RU Фирма «Wojnarowscy sp. z o.o.» с местонахождением по адресу: ул. Господарча 16, 40-432 Катовице (Польша), именуемая в дальнейшем "Wojnarowscy", предоставляет на данное изделие, установленное на территории Европейского союза, гарантийный на срок 2 лет при условии осуществления регистрации в течение 90 дней от даты покупки изделия. Эта дата указана в фактуре НДС или чеке, являющихся подтверждением покупки изделия. Регистрацию следует осуществить при использовании Формы регистрации гарантии, доступной в интернет-сайте www.spectrumled.pl/warranty. Подробные условия гарантии определены в Общих Условиях Гарантии, представленных на интернет-сайте www.spectrumled.pl/warranty, которые вместе с подтверждением регистрации гарантии Клиент получит также по электронной почте по адресу e-mail, с которого был выслан Бланк Регистрации Гарантии.
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Замечание: Прежде чем начинать установку, необходимо ознакомиться с настоящим руководством и соблюдать должную осторожность. Изделие имеет знак CE и полностью отвечают всем соответствующим правовым требованиям, действующим на территории Европейского Союза. Изделие не должно использоваться в местах, не соответствующих его классу IP. Нельзя также накрывать его изоляционными матами. В случае повреждения стекла или возникновения трещины на защитном стекле изделие приходит в негодность. Несоблюдение рекомендаций данного руководства во время монтажа может привести к повреждению корпуса, материальному ущербу (короткое замыкание, пожар) и травмам (ожоги, поражение электрическим током). Производить самостоятельно изменения в изделие и его установка в местах, не предназначенных для этого, может быть опасным для пользователя, а также может привести к потере гарантии. Компания Войнаровские не несет ответственности за все последствия несоблюдения руководства и ущерб, вызванный неправильной установкой. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделия без предварительного уведомления. ВНИМАНИЕ! Перед тем, как приступать к монтажу, необходимо выключить напряжение в цепи питания лампы. Рекомендуется, чтобы монтаж светильника и все работы по подключению выполнялись лицом, имеющим допуск к таким работам. В процессе монтажа необходимо соблюдать особую осторожность.
Применение: Освещение жилых помещений, коридоров, экспозиций и т.п.
Указания по технике безопасности: 1. Монтаж должен производиться квалифицированным лицом. 2. Если имеются какие-либо сомнения по поводу монтажа изделия, обратиться к квалифицированному электрику. 3. В случае каких-либо повреждений светильника, изделие не пригодно для использования.
Уход: Загрязнения, возникшие на светильнике в процессе нормальной эксплуатации, можно удалить при помощи мягкой влажной тряпочки (после предварительного выключения и охлаждения светильника). Не использовать агрессивных моющих средств. Не раскручивать корпус.
Утилизация: Изделие, которое, у которого закончился срок службы, сдать в пункт приема использованного электрооборудования для переработки. Информация о пунктах сбора имеется у продавцов, дистрибьюторов или производителя.
Подготовка к монтажу: 1. Элементы, необходимые для установки лампы: отвертка, лопатка. 2. Монтаж должен производиться при выключенном напряжении.
Последовательность монтажа (см. рисунок): 1. В месте установки лампы подготовить монтажное отверстие диаметром соответствующим спецификации, 2. Закрепить лампу в заранее подготовленном монтажном отверстии с помощью монтажных пружин. 3. Подключить лампу к сети (рекомендуемый кабель: OMYp 2x1,5mm2 или OMYp 3x1,5 мм2 или OMYp 3x1,5 мм2) согласно маркировке (ВНИМАНИЕ! кабель не поставляется вместе со светильником), 4. Убедиться, что лампа установлена правильно, 5. Завершить монтаж, 6. Включить электропитание.
Перед монтажом ознакомьтесь с инструкцией. Внимательно прочитайте инструкцию и соблюдайте меры предосторожности. Изделие имеет знак CE и полностью отвечает всем соответствующим правовым требованиям, действующим на территории Европейского Союза. Изделие не должно использоваться в местах, не соответствующих его классу IP. Нельзя также накрывать его изоляционными матами. В случае повреждения стекла или возникновения трещины на защитном стекле изделие приходит в негодность. Несоблюдение рекомендаций данного руководства во время монтажа может привести к повреждению корпуса, материальному ущербу (короткое замыкание, пожар) и травмам (ожоги, поражение электрическим током). Производить самостоятельно изменения в изделие и его установка в местах, не предназначенных для этого, может быть опасным для пользователя, а также может привести к потере гарантии. Компания Войнаровские не несет ответственности за все последствия несоблюдения руководства и ущерб, вызванный неправильной установкой. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделия без предварительного уведомления. ВНИМАНИЕ! Перед тем, как приступать к монтажу, необходимо выключить напряжение в цепи питания лампы. Рекомендуется, чтобы монтаж светильника и все работы по подключению выполнялись лицом, имеющим допуск к таким работам. В процессе монтажа необходимо соблюдать особую осторожность.
Применение: Освещение жилых помещений, коридоров, экспозиций и т.п.
Уход: Загрязнения, возникшие на светильнике в процессе нормальной эксплуатации, можно удалить при помощи мягкой влажной тряпочки (после предварительного выключения и охлаждения светильника). Не использовать агрессивных моющих средств. Не раскручивать корпус.
Утилизация: Изделие, которое, у которого закончился срок службы, сдать в пункт приема использованного электрооборудования для переработки. Информация о пунктах сбора имеется у продавцов, дистрибьюторов или производителя.
Подготовка к монтажу: 1. Элементы, необходимые для установки лампы: отвертка, лопатка. 2. Монтаж должен производиться при выключенном напряжении.
Последовательность монтажа (см. рисунок): 1. В месте установки лампы подготовить монтажное отверстие диаметром соответствующим спецификации, 2. Закрепить лампу в заранее подготовленном монтажном отверстии с помощью монтажных пружин. 3. Подключить лампу к сети (рекомендуемый кабель: OMYp 2x1,5mm2 или OMYp 3x1,5 мм2 или OMYp 3x1,5 мм2) согласно маркировке (ВНИМАНИЕ! кабель не поставляется вместе со светильником), 4. Убедиться, что лампа установлена правильно, 5. Завершить монтаж, 6. Включить электропитание.
Перед монтажом ознакомьтесь с инструкцией. Внимательно прочитайте инструкцию и соблюдайте меры предосторожности. Изделие имеет знак CE и полностью отвечает всем соответствующим правовым требованиям, действующим на территории Европейского Союза. Изделие не должно использоваться в местах, не соответствующих его классу IP. Нельзя также накрывать его изоляционными матами. В случае повреждения стекла или возникновения трещины на защитном стекле изделие приходит в негодность. Несоблюдение рекомендаций данного руководства во время монтажа может привести к повреждению корпуса, материальному ущербу (короткое замыкание, пожар) и травмам (ожоги, поражение электрическим током). Производить самостоятельно изменения в изделие и его установка в местах, не предназначенных для этого, может быть опасным для пользователя, а также может привести к потере гарантии. Компания Войнаровские не несет ответственности за все последствия несоблюдения руководства и ущерб, вызванный неправильной установкой. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделия без предварительного уведомления. ВНИМАНИЕ! Перед тем, как приступать к монтажу, необходимо выключить напряжение в цепи питания лампы. Рекомендуется, чтобы монтаж светильника и все работы по подключению выполнялись лицом, имеющим допуск к таким работам. В процессе монтажа необходимо соблюдать особую осторожность.
Применение: Освещение жилых помещений, коридоров, экспозиций и т.п.
Указания по технике безопасности: 1. Монтаж должен производиться квалифицированным лицом. 2. Если имеются какие-либо сомнения по поводу монтажа изделия, обратиться к квалифицированному электрику. 3. В случае каких-либо повреждений светильника, изделие не пригодно для использования