



**GEBRUIKERSHANDLEIDING** Opmerking: lees deze gebruikershandleiding voordat u met de installatie begint en gebruik voorzorgsmaatregelen. Het product heeft het CE-merk en is geschikt voor gebruik in de Europese Unie. Het product moet niet worden gebruikt op plaatsen die in strijd zijn met zijn IP-klasse. Bedek het product niet met isolatiematerialen. Het product is niet geschikt voor gebruik indien de lichtbron is beschadigd of het beschermende glas is gebroken. Het niet in acht nemen van hier gegeven aanbevelingen tijdens de installatie kan leiden tot schade aan het product, materiële schade (kortsmiting, brand) en verwondingen (brandwonden, elektrische schokken). Wijzigingen aan het product of installatie van het product of locatie die niet geschikt zijn voor het gebruik ervan kunnen gevaarlijke situaties creëren. De klant kan de garantie verliezen als de Wojnarowscy Company niet is verantwoordelijk voor enige gevolgen die voortvloeien uit het niet naleven van deze gebruikershandleiding of enige schade als gevolg van onjuiste installatie.

LET OP! Alvores met de installatieverwaardingen te beginnen, moet de spanning in het voedingscircuit van het product worden uitgeschakeld. Het product moet worden geïnstalleerd en aangesloten door een bevoegd persoon. Neem extra voorzorgsmaatregelen tijdens de installatie.

Toepassing: Verlichting van leef- en werkruimtes, gangen, etages enz.

Vervanging van lampen: 1. De lamp moet door een gekwalificeerd persoon worden gehanteerd. 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: Vul dat elijk bij normaal gebruik op het product ophoep, kan met een zachte en vochtige doek worden verwijderd (nada! het product is uitgeschakeld afgekeeld).

Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen. Demonstreer het product niet in dit product gebruikte lichtbron mag alleen worden vervangen door de fabrikant of zijn servicecentrum of een erkend verklaard gespecialiseerd persoon.

Verwijdering: Los een gebroken product in bij het inzetpunt voor apparaten, waar het product zal worden gerecycleerd. Vraag uw verkoper, distributeur of de fabrikant naar de inzamelpunten.

Voorbereiding voor montage: A hanglampen, gemonteerd op de wand enz. ALGINY enz.: 1. Noodzakelijke elementen in de lamp te installeren: schroeven, ophangelementen, kabels, houders. 2. De lamp moet worden gemonteerd terwijl de voeding is uitgeschakeld.

Verloop of de montage (zie figuur): 1. Monteer de lamp in het opgehangen plafond/afdekkap. De lamp moet de voedingsleiding aan. 3. Zorg ervoor dat de voedingsleiding correct is aangesloten.

VERKLARING VAN GEBRUIKTE SYMBOLEN IN AFKORTINGEN: P1: Ingangsstromspanning, frequentie; P2: Kracht van ingangsstrom; P3: Nomiale lichtstroom; P4: Nominaal levensduur; P5: Nominaal stroom; P6: Kleur temperatuur; P7: Beschermschakelklasse tegen elektrische schokken; P8: Verlichtings hoeek; P9: Aanduiding beschermingsgraad; P10: Alleen voor binnen-/buitentoepassing; P11: Symboliek bevestigd minimum afstand kan licht moment (hier licht bron) van licht plaatsen en objecten.; P12: Product werkt niet goed in de buitenlucht; P13: Product is niet geschikt voor gebruik in de buitenlucht.

P14: Recycling van verpakkingen; P15: So snel mogelijk vervangen kapotte of gebrokken lens, scherm of beschermglas; P16: Het product is niet geschikt om bedekt te worden met isolatiemateriaal; P17: Producten met zulke symbolen onder dwang van boete kan je niet niet gewone afval doen. Zulke producten kunnen schadelijk zijn voor het milieu en gezondheid van mensen. Producten met zulke etiketten moeten gebracht worden naar collectieve verzamelpunten voor verbrukte elektronische en elektronische producten. Informatie over verpakkings en gebruik lokale administratieve of gemeentelijke en zulke producten. Verpakkings producten kunnen ook worden gerecycleerd.

Boven genoemde regels gelden voor EU. In anderen landen, Neem kontakt met distributeur van onze product. BULLEBESCHERMING. Houd schoonheid en bescherm het milieu. Anbevolen verpakkings afvalschieding.

NO Wojnarowscy sp. z.o.o. o.m. med hovedkontor i Katowice ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice (Polska), med hovedkontor i Wojnarowscy sp. z.o.o. 3-letre garantieretning for dette produktet i EU, børne har garantier bliver registreret innen 90 dage fra produktets leveringstid som følger af faktura eller kvittering som dokumenterer køb af produktet. Registrering må ske gennem et formular til i Generelle Garantiretningerne på www.spectrumled.pl/warranty. Detaljigransningsretningerne vil være vedlagt til denne garantieretning.

BRUKERHÅNDTAK: For du bruger med installasjonen, les denne brukerhåndboken og ta tilbake denne til produsenten. Produktet skal ikke brukes førstetiden med isolasjonsmateriale.

op til teknisk support: +48 322 200 000. Produktet skal ikke brukes førstetiden med isolasjonsmateriale.

ALVORENS: Etter at du har installert produktet, må du ikke bruke det med isolasjonsmateriale.

Produktet er ikke egnet for bruk i tilfelle lyskilden er skadet eller beskyttelsesglasset er sprukket. Unnatale av å følge anbefalingene gitt her under installasjonen kan resultere i produktskade, materielle skader (kortsmiting, bran) samt personskader (brennering, elektrisk støt). Eventuelle modifikasjoner av produktet eller installasjon av produktet på steder som er uegnet for bruk kan føre til skader og kan føre til at produktet blir uigjørlig. Produktet skal ikke brukes førstetiden med isolasjonsmateriale. Etter at du har installert produktet, må du ikke bruke det med isolasjonsmateriale.

MERK! Fortsett for du starter med installasjonsretningene, må du kutte spenninger i produktets strømforsyningskrets. Produktet skal installeres og kobles til en av lisensiert person. Ta ekstra forsørsrediger under installasjonen.

Tiltenkt bruk: Belysnings i boder, korridorer, utstillingser osv.

Sikkerhetsanbefalingar: 1. Armaturen skal monteres av en autorisert person. 2. I tilfellestilfeller i forbindelse med bruk av produktet, ta kontakt med en kvalifisert elektriker. 3. Produktet skal ikke brukes når det er feil i sammensetningen av ledningene.

Entferne: La salget som s'accumule sur le produit au cours d'une utilisation normale peut être enlevée avec un chiffon doux et humide (une fois que le produit a été éteint et a refroidi). N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs. La source lumineuse utilisée dans ce produit ne doit pas être remplacée que par le fabricant ou son représentant de service ou une personne de qualification similaire.

Mise au rebut: Livrez un produit usagé au point de collecte des appareils ménagers, ou le déposer au point de collecte des déchets. Demandez à votre vendeur, distributeur ou un fabricant quel est le point de collecte.

Forberedelse til installasjon: A Pendellamper, overflatemontert osv. REGULERE lamper osv.: 1. Elementer som er nødvendige for å installere lampen: en skruekrett, opphengsbrakett, stopper og holdere. 2. Lamper bør monteres med strømmen.

Installasjonsprosedyren (Se illustrasjonen): A: Monter i hvinningen/på stopper. 2. Koble til strømledningen. 3. Kontroller at strømledningen er riktig tilkoblet.

FØRKLARINGAR: PÅ BRUKTE BETEGNELSER OG SYMBOLER: P1: Nominal spennin; P2: Nominal frekvens; P3: Flux luminozni styrke; P4: Temperatur; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P14: Reciclagem de embalagens; P15: A campânula, a lâmpada e a lâmpada LED só podem ser substituídos por profissionais qualificados; P16: O produto não é apropriado para ser revestido com isolamentos térmicos; P17: Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser colocados no lixo normal, em conjunto com outros resíduos. Tais produtos podem ser novos ou usados para o ambiente e a saúde humana. Os produtos assim marcados devem ser entregues no ponto de recolha dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. As informações sobre os pontos de recolha/receção são fornecidas pelas autoridades locais ou vendedores deste tipo de produtos.

Preparação para a instalação: A Saliências, montado a superfície, recortado, etc. algumas etc.: 1. Os elementos necessários para a instalação da lámpada: chaves de fenda, fundas, cordas, apertos 2. A instalação deve ser feita por uma pessoa especializada

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 usado.

Manutenção: A sujeidade acumulada no produto durante a sua utilização normal pode ser removida com panos macios e úmidos (veja vez que o produto tenha sido desligado e arrefecido). Não utilizar produtos de limpeza agressivos. Não desmontar o produto. A fonte de luz utilizada neste produto não deve ser substituída pelo fabricante ou pelo seu representante de serviço ou por uma pessoa com as mesmas qualificações.

Eliminação: Entregar um produto usado no ponto de recolha do aparelho, onde o produto será reciclado. Pergunte ao seu fornecedor, distribuidor ou ao fabricante sobre os pontos de recolha.

Preparação para a instalação: A Saliências, montado a superfície, recortado, etc. algumas etc.: 1. Os elementos necessários para a instalação da lámpada: chaves de fenda, fundas, cordas, apertos 2. A instalação deve ser feita por uma pessoa especializada

Processo de montagem (veja a Figura): 1. Fixe no tecto suspenso/ sobre as cordas 2. Conecte o cabo de alimentação 3. Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente.

Etiquetas e indicações e símbolos utilizados: P1: Tensão nominal, frequência; P2: Potência lumínica nominal; P3: Tempo de vida nominal; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P14: Reciclagem de embalagens; P15: A campânula, a lâmpada e a lâmpada LED só podem ser substituídos por profissionais qualificados; P16: O produto não é apropriado para ser revestido com isolamentos térmicos; P17: Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser colocados no lixo normal, em conjunto com outros resíduos. Tais produtos podem ser novos ou usados para o ambiente e a saúde humana. Os produtos assim marcados devem ser entregues no ponto de recolha dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. As informações sobre os pontos de recolha/receção são fornecidas pelas autoridades locais ou vendedores deste tipo de produtos.

Processo de montagem (veja a Figura): 1. Fixe no tecto suspenso/ sobre as cordas 2. Conecte o cabo de alimentação 3. Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente.

Etiquetas e indicações e símbolos utilizados: P1: Tensão nominal, frequência; P2: Potência lumínica nominal; P3: Tempo de vida nominal; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P14: Reciclagem de embalagens; P15: A campânula, a lâmpada e a lâmpada LED só podem ser substituídos por profissionais qualificados; P16: O produto não é apropriado para ser revestido com isolamentos térmicos; P17: Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser colocados no lixo normal, em conjunto com outros resíduos. Tais produtos podem ser novos ou usados para o ambiente e a saúde humana. Os produtos assim marcados devem ser entregues no ponto de recolha dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. As informações sobre os pontos de recolha/receção são fornecidas pelas autoridades locais ou vendedores deste tipo de produtos.

Preparação para a instalação: A Saliências, montado a superfície, recortado, etc. algumas etc.: 1. Os elementos necessários para a instalação da lámpada: chaves de fenda, fundas, cordas, apertos 2. A instalação deve ser feita por uma pessoa especializada

Processo de montagem (veja a Figura): 1. Fixe no tecto suspenso/ sobre as cordas 2. Conecte o cabo de alimentação 3. Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente.

Etiquetas e indicações e símbolos utilizados: P1: Tensão nominal, frequência; P2: Potência lumínica nominal; P3: Tempo de vida nominal; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P14: Reciclagem de embalagens; P15: A campânula, a lâmpada e a lâmpada LED só podem ser substituídos por profissionais qualificados; P16: O produto não é apropriado para ser revestido com isolamentos térmicos; P17: Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser colocados no lixo normal, em conjunto com outros resíduos. Tais produtos podem ser novos ou usados para o ambiente e a saúde humana. Os produtos assim marcados devem ser entregues no ponto de recolha dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. As informações sobre os pontos de recolha/receção são fornecidas pelas autoridades locais ou vendedores deste tipo de produtos.

Preparação para a instalação: A Saliências, montado a superfície, recortado, etc. algumas etc.: 1. Os elementos necessários para a instalação da lámpada: chaves de fenda, fundas, cordas, apertos 2. A instalação deve ser feita por uma pessoa especializada

Processo de montagem (veja a Figura): 1. Fixe no tecto suspenso/ sobre as cordas 2. Conecte o cabo de alimentação 3. Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente.

Etiquetas e indicações e símbolos utilizados: P1: Tensão nominal, frequência; P2: Potência lumínica nominal; P3: Tempo de vida nominal; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P14: Reciclagem de embalagens; P15: A campânula, a lâmpada e a lâmpada LED só podem ser substituídos por profissionais qualificados; P16: O produto não é apropriado para ser revestido com isolamentos térmicos; P17: Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser colocados no lixo normal, em conjunto com outros resíduos. Tais produtos podem ser novos ou usados para o ambiente e a saúde humana. Os produtos assim marcados devem ser entregues no ponto de recolha dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. As informações sobre os pontos de recolha/receção são fornecidas pelas autoridades locais ou vendedores deste tipo de produtos.

Preparação para a instalação: A Saliências, montado a superfície, recortado, etc. algumas etc.: 1. Os elementos necessários para a instalação da lámpada: chaves de fenda, fundas, cordas, apertos 2. A instalação deve ser feita por uma pessoa especializada

Processo de montagem (veja a Figura): 1. Fixe no tecto suspenso/ sobre as cordas 2. Conecte o cabo de alimentação 3. Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente.

Etiquetas e indicações e símbolos utilizados: P1: Tensão nominal, frequência; P2: Potência lumínica nominal; P3: Tempo de vida nominal; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P14: Reciclagem de embalagens; P15: A campânula, a lâmpada e a lâmpada LED só podem ser substituídos por profissionais qualificados; P16: O produto não é apropriado para ser revestido com isolamentos térmicos; P17: Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser colocados no lixo normal, em conjunto com outros resíduos. Tais produtos podem ser novos ou usados para o ambiente e a saúde humana. Os produtos assim marcados devem ser entregues no ponto de recolha dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. As informações sobre os pontos de recolha/receção são fornecidas pelas autoridades locais ou vendedores deste tipo de produtos.

Preparação para a instalação: A Saliências, montado a superfície, recortado, etc. algumas etc.: 1. Os elementos necessários para a instalação da lámpada: chaves de fenda, fundas, cordas, apertos 2. A instalação deve ser feita por uma pessoa especializada

Processo de montagem (veja a Figura): 1. Fixe no tecto suspenso/ sobre as cordas 2. Conecte o cabo de alimentação 3. Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente.

Etiquetas e indicações e símbolos utilizados: P1: Tensão nominal, frequência; P2: Potência lumínica nominal; P3: Tempo de vida nominal; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P14: Reciclagem de embalagens; P15: A campânula, a lâmpada e a lâmpada LED só podem ser substituídos por profissionais qualificados; P16: O produto não é apropriado para ser revestido com isolamentos térmicos; P17: Os produtos assim marcados, sob pena de multa, não podem ser colocados no lixo normal, em conjunto com outros resíduos. Tais produtos podem ser novos ou usados para o ambiente e a saúde humana. Os produtos assim marcados devem ser entregues no ponto de recolha dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos. As informações sobre os pontos de recolha/receção são fornecidas pelas autoridades locais ou vendedores deste tipo de produtos.

Preparação para a instalação: A Saliências, montado a superfície, recortado, etc. algumas etc.: 1. Os elementos necessários para a instalação da lámpada: chaves de fenda, fundas, cordas, apertos 2. A instalação deve ser feita por uma pessoa especializada

Processo de montagem (veja a Figura): 1. Fixe no tecto suspenso/ sobre as cordas 2. Conecte o cabo de alimentação 3. Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente.

Etiquetas e indicações e símbolos utilizados: P1: Tensão nominal, frequência; P2: Potência lumínica nominal; P3: Tempo de vida nominal; P5: Corrente nominal; P6: Temperatura da cor; P7: Classe de proteção contra choque elétrico; P8: Ângulo de visão; P9: Indicação do grau de proteção; P10: Utilizar apenas no interior / exterior dos locais; P11: Este símbolo significa a distância mínima entre a luminária (as suas fontes luminosas) e lugares ou objetos iluminados; P12: Este produto não é apropriado para utilização com reguladores de luz; P13: Este produto atende aos requisitos da Diretiva da União Europeia (UE); P