

1012213	220-240V ~50/60Hz	7,2W	550 lm (3000K) / 600 lm (4000K)	CRI>90	Ø 12 x 4 cm	0,38 kg
1012214			500 lm (3000K) / 500 lm (4000K)		12 x 12 x 4 cm	0,45 kg
1012215		14W	1250 lm (3000K) / 1350 lm (4000K)		Ø 17,5 x 4 cm	0,74 kg
1012216			1300 lm (3000K) / 1350 lm (4000K)		17,5 x 17,5 x 4 cm	0,78 kg
1012217		23W	2550 lm (3000K) / 2400 lm (4000K)		Ø 22,5 x 4 cm	0,97 kg
1012218			2550 lm (3000K) / 2400 lm (4000K)		22,5 x 22,5 x 4 cm	1,20 kg
1012219		28W	2700 lm (3000K) / 2900 lm (4000K)		Ø 30 x 4 cm	1,60 kg
1012220			2650 lm (3000K) / 2800 lm (4000K)		30 x 30 x 4 cm	2,01 kg

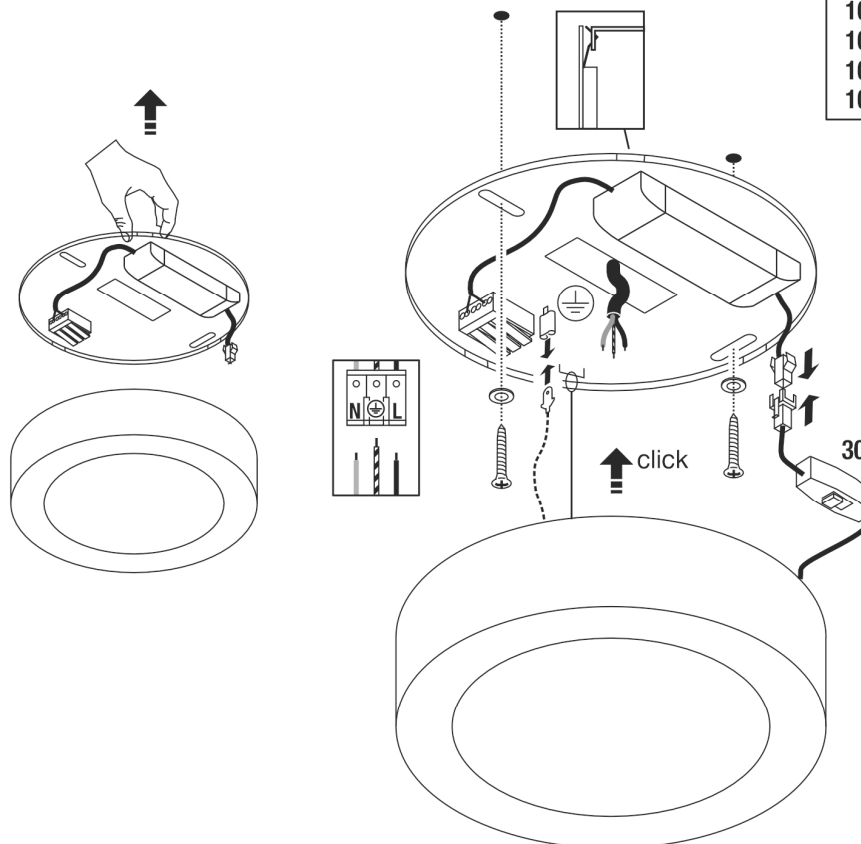


DE	Betriebsanleitung Deckenleuchte
EN	Operation Manual Ceiling Light
FR	Mode d'emploi Plafonnier
ES	Manual de instrucciones Luminaria de techo
IT	Istruzioni per l'uso Lampada a plafone
NL	Gebruiksaanwijzing Plafondarmatuur
DA	Driftsvejledning Loftlampe
PL	Instrukcja obsługi Lampa sufitowa
RU	Инструкция по эксплуатации Потолочный светильник
SV	Bruksanvisning Takarmatur
TR	Kullanma kılavuzu Tavan lambası
HU	Használati utasítás Mennyezeti lámpatest

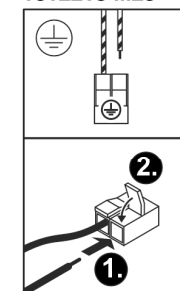


1012213 ...14 : 100
1012215 ...16 : 80
1012217 ...18 : 50
1012219 ...20 : 40

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20



1012217 ...18
1012219 ...20





DE - Die Installation erfordert Fachkenntnisse und darf nur eine zugelassene Elektrofachkraft unter Berücksichtigung örtlicher und nationaler Bestimmungen durchführen! **EN** - The installation requires expert knowledge and may be carried out only by an approved electrician under consideration of local and national regulations! **FR** - L'installation nécessite des connaissances spécialisées et ne peut être effectuée que par un électricien agréé, en tenant compte des réglementations locales et nationales! **ES** - ¡Para realizar la instalación son necesarios conocimientos técnicos. La instalación será realizada exclusivamente por un técnico electricista autorizado, respetando las normativas locales y nacionales! **IT** - L'installazione richiede conoscenze tecniche e può essere eseguita soltanto da un elettricista autorizzato tenendo conto delle norme locali e nazionali! **NL** - De installatie vereist vak kennis en mag uitsluitend door een erkende elektricien worden uitgevoerd, waarbij de lokale en nationale voorschriften in acht moeten worden genomen! **DA** - Installationen kræver fagkundskab og må kun gennemføres af en autoriseret el-installatør. Lokale og nationale bestemmelser skal herved overholdes! **PL** - Instalacja wymaga wiedzy specjalistycznej i powinna być przeprowadzana wyłącznie przez uprawnionego elektryka przy uwzględnieniu miejscowych i krajowych przepisów! **RU** - Установка требует специальных знаний и может производиться только сертифицированным электриком с соблюдением местных и национальных положений! **SV** - Installationen kräver fackkuns-kaper och får endast utföras av en elektriker. Lokala och nationella bestämmelser måste följas! **TR** - Kurulum uzmanlık gerektirir ve sadece yerel ve ulusal yönetmelikler dikkate alınarak yetkili bir elektrikçi tarafından yapılabilir! **HU** - A csatlakoztatás szak tudást igényel, és kizárólag feljogosított villamosági szakember végezheti el a helyi és nemzeti rendelkezések figyelembe vételével!



DE - Die Lichtquelle ist nur durch eine Fachkraft austauschbar. Das Betriebsgerät ist nur durch eine Fachkraft austauschbar. **EN** - The light source is only replaceable by a professional. The control gear is only replaceable by a professional. **FR** - La source lumineuse peut uniquement être remplacée par un spécialiste. L'auxiliaire de commande peut uniquement être remplacé par un spécialiste. **ES** - La fuente de luz solo podrá ser reemplazada por un técnico especialista. El dispositivo electrónico solo podrá ser reemplazado por un técnico especialista. **IT** - La sorgente luminosa può essere sostituita solo da personale autorizzato. **NL** - De lichtbron kan uitsluitend door een specialist of vakman worden vervangen. Het voorschakelapparaat kan uitsluitend door een specialist of vakman worden vervangen. **DA** - Lyskilden kan kun udskiftes af en fagmand. Driftsapparatet kan kun udskiftes af en fagmand. **PL** - Źródło światła może być wymieniane tylko przez specjalistę. Urządzenie sterujące może być wymieniane tylko przez specjalistę. **RU** - Источник света разрешается заменять только специалистам. Устройство управления разрешается заменять только специалистам. **SV** - Ljuskällan får endast bytas ut av fackpersonal. Drivdonet får endast bytas ut av fackper-sonal. **TR** - Işık kaynağı yalnızca uzman kişiler tarafından değiştirilebilir. Kumanda tertibatı yalnızca uzman kişiler tarafından değiştirilebilir. **HU** - A fényforrást csak szakember cserélheti. A vezérlőegységet csak szakember cserélheti.

DE Betriebsanleitung Deckenleuchte

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Anleitung sorgfältig lesen und aufbewahren!

⚠ Sicherheitshinweise für Installation und Betrieb
Nichtbeachtung kann zu Lebens-, Verbrennungs- und Brandgefahr führen!

Produkt nicht verändern oder modifizieren.

Bei Verdacht einer Fehlfunktion oder Beschädigung außer Betrieb nehmen und Händler oder Elektrofachkraft kontaktieren.

Weitere Sicherheitshinweise = **⚠**

Bestimmungsgemäße Verwendung

Deckenaufbauleuchte zur festen Montage auf ebenen Untergrund.

Nur auf normal oder nicht entflammaren Flächen betreiben.

Keinen starken mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung aussetzen.

Geeigneter Dimmer: Phasenabschrittdimmer (Kürzel C).

Herstellerhinweise beachten.

Lichtquelle

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C. Referenzeinstellung: 6500K

Pflege

⚠ Produkt spannungsfrei schalten und abkühlen lassen.

Regelmäßig mit leicht angefeuchtetem (Wasser) Tuch nur äußerlich reinigen.

Montage

⚠ Stromversorgung / Anschlussleitung spannungsfrei schalten!

Nur beschriebenes Zubehör verwenden.

Nur geeignetes Montagematerial verwenden.

Montieren wie in Abbildung dargestellt.

Elektrischer Anschluss

⚡ - Schutzklasse I (1) - Anschluss mit Schutzleiter.

Flexible Adern mit geeigneten Aderendhülsen versehen!

Außenleiter	→ Klemme L
Neutralleiter	→ Klemme N
Schutzleiter	→ Erdungsklemme

Durchgangsverdrahtung

1012213 ...14: An einem Leitungsschutzschalter vom Typ B16 dürfen maximal 100 Leuchten durchgangsverdrahtet werden.

1012215 ...16: An einem Leitungsschutzschalter vom Typ B16 dürfen maximal 80 Leuchten durchgangsverdrahtet werden.

1012217 ...18: An einem Leitungsschutzschalter vom Typ B16 dürfen maximal 50 Leuchten durchgangsverdrahtet werden.

1012219 ...20: An einem Leitungsschutzschalter vom Typ B16 dürfen maximal 40 Leuchten durchgangsverdrahtet werden.

⚠ Sicheren Halt und ordnungsgemäße Funktion prüfen!

EN Operation Manual Ceiling Light

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Read manual carefully and keep for further use!

⚠ Safety advices for installation and operation.

Disregard may lead to danger of life, burning or fire!

Do not alter or modify the product.

Take out of service when suspecting a defect or malfunction and contact your dealer or a qualified electrician.

Additional safety advices = **⚠**

Use as directed

Surface-mounted ceiling light for fixed installation on a flat surface.

Operate only on normal or not inflammable surfaces.

Do not strain mechanically or expose to strong dirt contamination.

Suitable Dimmer: Trailing-edge phase dimmer (Code C). Note manufacturer's instructions.

Light Source

The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer, an authorized service technician or a comparable qualified person.

This product contains a light source of the energy efficiency class C.

Reference control setting: 6500K

Care

⚠ Disconnect product from mains and let it cool down.

Clean external surfaces regularly with a slightly moistened (water) cloth.

Installation

⚠ Switch off mains / fixed connection cable!

Use only described accessories.

Use only suitable fastening materials.

Install as shown in the figure.

Electrical connection

⚡ - Safety class I (1) - Connection with protective conductor.

Equip flexible wire ends with suitable wire ferrules!

Live conductor	→ Terminal L
Neutral conductor	→ Terminal N
Protective conductor	→ Earth terminal

Through-wiring

1012213 ...14: A maximum of 100 luminaires may be wired to a type B16 circuit-breaker.

1012215 ...16: A maximum of 80 luminaires may be wired to a type B16 circuit-breaker.

50: A maximum of 50 luminaires may be wired to a type B16 circuit-breaker.

1012219 ...20: A maximum of 40 luminaires may be wired to a type B16 circuit-breaker.

⚠ Check secure fixation and proper function!

FR Mode d'emploi Plafonnier

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Lire attentivement le mode d'emploi et le conserver dans un endroit sûr !

⚠ Consignes de sécurité pour l'installation et l'utilisation
Le non-respect peut entraîner un risque de mort, de brûlures et d'incendie !

Ne pas modifier ni altérer le produit.

En cas de soupçon de dysfonctionnement ou de dommage, arrêter l'appareil et contacter le revendeur ou un électricien qualifié.

Consignes de sécurité complémentaires = **⚠**

Utilisation conforme

Plafonnier en saillie pour montage fixe sur une surface plane.

Utiliser uniquement sur des surfaces normales ou ininflammables.

Ne pas exposer à de fortes contraintes mécaniques ou à une saleté importante.

Variateur adapté : Variateur en fin de phase (dit C). Respecter les instructions du fabricant.

Source lumineuse

La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente.

Ce produit contient une source lumineuse de la classe d'efficacité énergétique C.

Réglage de référence: 6500K

Entretien

⚠ Mettre le produit hors tension et laisser refroidir.

Nettoyer régulièrement, la partie extérieure seulement, avec un chiffon légèrement humidifié (à l'eau).

Montage

⚠ Mettre l'alimentation/le câble de raccordement hors tension !

Utiliser uniquement les accessoires décrits.

Utiliser uniquement le matériel de montage approprié.

Montage comme indiqué sur l'illustration.

Raccordement électrique

⚡ - Classe de protection I (1) - Branchement avec câble de terre.

Placer des embouts adaptés sur les fils souples !

Conducteur extérieur	→ Borne L
Conducteur neutre	→ Borne N
Câble de terre	→ Borne de terre

Câblage continu

1012213 ...14: Un maximum de 100 luminaires peut être câblé en traversant sur un disjoncteur de type B16.

1012215 ...16: Un maximum de 80 luminaires peut être câblé en traversant sur un disjoncteur de type B16.

1012217 ...18: Un maximum de 50 luminaires peut être câblé en traversant sur un disjoncteur de type B16.

1012219 ...20: Un maximum de 40 luminaires peut être câblé en traversant sur un disjoncteur de type B16.

⚠ Vérifier le bon maintien et le bon fonctionnement !

ES Manual de instrucciones

Luminaria de techo

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

¡Leer atentamente las instrucciones y guardarlas!

⚠ Instrucciones de seguridad para instalación y funcionamiento
¡En caso de omisión, subyace peligro de quemaduras, incendio y lesiones mortales!

Ni modificar ni transformar el producto.

En caso de sospechar mal funcionamiento, daños o deterioro, poner fuera de servicio y avisar al distribuidor o a un técnico electricista.

Otras instrucciones de seguridad = **⚠**

Utilización acorde a lo previsto

Luminaria de superficie de techo para la instalación fija en superficies planas.

Operar exclusivamente sobre superficies normales o no inflamables.

No exponer a fuerte esfuerzo mecánico ni a gran suciedad.

Regulador de luz adecuado: Regulador por corte de fase (abreviatura C).

Tenga en cuenta las indicaciones del fabricante.

Fuente luminosa

El foco luminoso de esta lámpara solo debe ser sustituido por el fabricante o un técnico autorizado por este o por una persona igualmente cualificada.

Este producto contiene una fuente de luz con la clase de eficiencia energética C.

Ajustes de control de referencia: 6500K

Cuidados

⚠ Desconectar tensión del producto y esperar a que se enfíe.

Limpiar regularmente solo el exterior con un paño húmedo (agua).

Montaje

⚠ ¡Desconectar la tensión de la alimentación de corriente/del cable de conexión!

Utilizar exclusivamente el accesorio descrito.

Utilizar exclusivamente el material de montaje adecuado.

Montar tal y como indica la ilustración.

Conexión eléctrica

⚡ - Clase de protección I (1) - Conexión con toma de tierra.

¡Dotar los hilos flexibles con punteras terminales adecuadas!

Conductor externo	→ borne L
Conductor neutro	→ borne N
Toma de tierra	→ borne de toma de tierra

Cableado transversal

1012213 ...14: Un interruptor automático de tipo B16 permite cablear un máximo de 100 dispositivos de iluminación.

1012215 ...16: Un interruptor automático de tipo B16 permite cablear un máximo de 80 dispositivos de iluminación.

1012217 ...18: Un interruptor automático de tipo B16 permite cablear un máximo de 50 dispositivos de iluminación.

1012219 ...20: Un interruptor automático de tipo B16 permite cablear un máximo de 40 dispositivos de iluminación.

⚠ ¡Revisar el buen soporte y correcto funcionamiento!

IT Istruzioni per l'uso

Lampada a plafone

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Leggere e conservare attentamente le istruzioni!

⚠ Avvertenze di sicurezza per installazione ed esercizio

In caso di mancata osservanza sussiste il rischio di morte, combustione e incendi!

Non alterare né modificare il prodotto.

In caso di sospetto di malfunzionamento o danneggiamento, mettere fuori servizio e contattare il rivenditore o un elettricista.

Altre avvertenze di sicurezza = **⚠**

Utilizzo conforme

Plafoniera per montaggio fisso su superficie piana.

Azionare soltanto su superfici normali o non infiammabili.

Non esporre a forti sollecitazioni meccaniche o a sporcizia intensa.

Dimmer adatti: Dimmer con taglio di fase discendente (abbreviazione C).

Rispettare le indicazioni del produttore.

Sorgente luminosa

La sorgente luminosa di questa lampada può essere sostituita esclusivamente dal produttore, da un tecnico da lui incaricato o da una persona qualificata equiparabile.

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa con classe di efficienza energetica C.

Ampostazioni di controllo di riferimento: 6500K

Cura

⚠ Scollegare il prodotto e farlo raffreddare.

Pulire solo esternamente a intervalli regolari con un panno leggermente imbibito di acqua.

Montaggio

⚠ Eliminare l'alimentazione elettrica / scollegare il cavo di collegamento.

Usare solo gli accessori descritti.

Usare solo materiale adatto per il montaggio.

Montare come illustrato in figura.

Collegamento elettrico

⚡ - Classe di protezione I (1) - collegamento con cavo di terra.

Utilizzare puntalini adeguati sulle estremità dei cavi elettrici!

Cavo esterno	→ Morsetto L
Cavo neutro	→ Morsetto N
Cavo di terra	→ Morsetto di terra

Cablaggio passante

1012213 ...14: È possibile collegare un massimo di 100 lampade a un interruttore automatico di tipo B16.

1012215 ...16: È possibile collegare un massimo di 80 lampade a un interruttore automatico di tipo B16.

1012217 ...18: È possibile collegare un massimo di 50 lampade a un interruttore automatico di tipo B16.

1012219 ...20: È possibile collegare un massimo di 40 lampade a un interruttore automatico di tipo B16.

⚠ Controllare la tenuta sicura e il funzionamento corretto!

NL Gebruiksaanwijzing

Plafondarmatuur

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Handleiding zorgvuldig lezen en bewaren!

⚠ Veiligheidsinstructies voor installatie en gebruik

Niet-naleving kan levens-, verbrandings- en brandgevaar tot gevolg hebben!

Product niet wijzigen of aanpassen.

Bij het vermoeden van een defect of beschadiging niet meer gebruiken en contact opnemen met verkooptpunt of elektricien.

Overige veiligheidsinstructies = **⚠**

Beoogd gebruik

Opbouw plafondlamp voor vaste montage op een plat oppervlak.

Aleen op normaal of niet-ontvlambare oppervlakken toepassen.

Niet blootstellen aan hoge mechanische belastingen of sterke vervuiling.

Geschikte dimmer: fase-afsnijdingsdimmer (afkorting C). Neem de

aanwijzingen van de fabrikant in acht.

Lichtbron

De lichtbron van deze lamp mag alleen door de fabrikant of een door hem geautoriseerde service-technicus of een vergelijkbaar geschoold persoon worden vervangen.

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse C.

Referentie-instellingen: 6500K

Verzorging

⚠ Product spanningsvrij maken en laten afkoelen.

Regelmatig met iets vochtige (water) doek alleen aan de buitenkant reinigen.

Montage

⚠ Stroomtoevoer / aansluitkabel spanningsvrij maken!

Uitsluitend de beschreven accessoires gebruiken.

Uitsluitend geschikt montage materiaal gebruiken.

Monteren zoals op de afbeelding is weergegeven.

Elektrische Aansluiting

⚡ - Veiligheidsklasse I (1) - aansluiting met aardedraad.

Flexibele draden voorzien van geschikte adereindhulzen!

Fasedraad	→ Klem L
Nuldraad	→ Klem N
Aardedraad	→ Aardklem

Doorvoerbedrading

1012213 ...14: Er mogen maximaal 100 lampen worden doorverbonden met een leidingbeveiligingsschakelaar van het type B16.

1012215 ...16: Er mogen maximaal 80 lampen worden doorverbonden met een leidingbeveiligingsschakelaar van het type B16.

1012217 ...18: Er mogen maximaal 50 lampen worden doorverbonden met een leidingbeveiligingsschakelaar van het type B16.

1012219 ...20: Er mogen maximaal 40 lampen worden doorverbonden met een leidingbeveiligingsschakelaar van het type B16.

⚠ Controleren op stevige bevestiging en correcte werking!

DA Driftvejledning

Loflampe

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Læs vejledningen grundigt og opbevar den!

⚠ Sikkerhedshenvisninger vedrørende installation og brug

Manglende overholdelse kan resultere i livsfare, forbrændinger og brand!

Der må ikke foretages ændringer eller modifikationer af produktet.

Ved mistanke om fejlfunktion eller beskadigelse skal produktet tages ud af drift. Kontakt så forhandleren eller en el-installatør.

Yderligere sikkerhedshenvisninger = **⚠**

Tilsigtet anvendelse

Overflademonteret loftslampe til fast installation på plan overflade.

Må kun anvendes på normalt eller ikke antændelige flader.

Må ikke udsættes for kraftige mekaniske belastninger eller stærk forurening.

Egnede dæmpere: Bagkants fasedæmper (forkortelse C). Tag hensyn til

fabrikantens oplysninger.

Lyskilde

Denne lampes lyskilde må kun erstattes af producenten eller af en af ham bestilt servicetekniker eller en lignende kvalificeret person.

Dette produkt indeholder en lyskilde med energimærkningsklassen C.

Referencestyreindstillingen: 6500K

Pleje

⚠ Afbryd spændingsforsyningen til produktet og lad den køle af.

Rens regelmæssigt og kun på ydersiden med en let fugtet klud (vand).

Montage

⚠ Strømforsyningen / tilslutningsledningen skal gøres spændingsfrit!

Anvend kun det beskrevne tilbehør.

Anvend kun egnet montage materiale.

Monteres som vist på billedet.

Elektrisk forbindelse

⚡ - Beskyttelsesklasse I (1) - tilslutning med beskyttelsesleder.

Flexibele kabler skal forsynes med egnede kabelendemuffer!

Yderleder	→ Klemme L
Neutrallleder	→ Klemme N
Beskyttelsesleder	→ Jordklemme

Gennemgående ledningsføring

1012213 ...14: Man må maksimalt slutte 100 lyskilder til en B16-sikring.

1012215 ...16: Man må maksimalt slutte 80 lyskilder til en B16-sikring.

1012217 ...18: Man må maksimalt slutte 50 lyskilder til en B16-sikring.

1012219 ...20: Man må maksimalt slutte 40 lyskilder til en B16-sikring.

⚠ Kontroller med hensyn til sikker fastgøring og korrekt funktion!



Instrukcja obsługi

Lampa sufitowa

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Instrukcję należy dokładnie przeczytać i ją zachować!

⚠ Zasady bezpiecznej instalacji i eksploatacji

Brak przestrzegania zasad może powodować zagrożenie życia, prowadzić do powstania poparzeń i pożaru!

Nie wolno dokonywać zmian ani modyfikacji produktu.

W przypadku podejrzenia wadliwego działania lub uszkodzenia wyłączyć i skontaktować się ze sprzedawcą lub uprawnionym elektrykiem.

Dalsze zasady bezpieczeństwa = **⚠**

Użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem

Natynkowa lampa sufitowa do stałego montażu na płaskiej powierzchni.

Używać wyłącznie na normalnie palnych lub niepalnych powierzchniach.

Nie poddawać silnym obciążeniom mechanicznym ani nie narażać na

mocne zabrudzenie.

Współpracujący typ ściemniacza: Ściemniacz fazowy sterowany malejąco (skrót C). Należy przestrzegać wskazań producenta.

Źródło światła

Źródło światła tej lampy może zostać wymienione jedynie przez zleconego przez Państwa technika serwisowego lub przez osobę z porównywalnymi kwalifikacjami.

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej C. Referencyjnym ustawieniom sterowania: 6500K

Dbłość

⚠ Odłączyć produkt od napięcia i pozostawić do ostygnięcia.

Czyścić regularnie tylko z zewnątrz przy użyciu lekko zwilżonego (wodą) ręcznika.

Montaż

⚠ Należy odłączyć zasilanie / przewód przyłączeniowy od napięcia!

Korzystać wyłącznie z opisanych akcesoriów.

Korzystać wyłącznie z odpowiednich materiałów montażowych.

Montować zgodnie z rysunkiem.

Przyłączenie elektryczne

⚡ - Klasa ochronności I (1) - podłączenie przy pomocy przewodu ochronnego.

Elastyczne żyły zabezpieczyc przy pomocy odpowiednich końcówek!

Przewód zewnętrzny	→ zacisk L
Przewód neutralny	→ zacisk N
Przewód ochronny	→ zacisk uziemiający

Okablowanie przelotowe

1012213 ...14: Do jednego przelącznika nadmiarowo-prądowego typu B16 wolno podłączać przelotowo maksymalnie 100 lamp(y).

1012215 ...16: Do jednego przelącznika nadmiarowo-prądowego typu B16 wolno podłączać przelotowo maksymalnie 80 lamp(y).

1012217 ...18: Do jednego przelącznika nadmiarowo-prądowego typu B16 wolno podłączać przelotowo maksymalnie 50 lamp(y).

1012219 ...20: Do jednego przelącznika nadmiarowo-prądowego typu B16 wolno podłączać przelotowo maksymalnie 40 lamp(y).

⚠ Sprawdzć bezpieczne mocowanie i prawidłowe działanie!



Инструкция по эксплуатации

Потолочный светильник

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Внимательно прочитать и сохранить инструкцию!

⚠ Указания по безопасности при установке и эксплуатации

Несоблюдение указаний может представлять угрозу для жизни, создавать угрозу ожогов и пожара!

Не выполнять изменений или модификаций в продукте.

При подозрении на неправильное функционирование или повреждение выключить продукт и проконсультироваться с торговым предприятием или специалистом-электриком.

Дополнительные указания по безопасности = **⚠**

Предполагаемое использование

Потолочный накладной светильник для стационарной установки на ровной поверхности.

Эксплуатировать только на нормальных или негорючих поверхностях.

Не подвергать сильным механическим нагрузкам или сильному загрязнению.

Подходящий диммер: диммер с фазовой отсечкой по заднему фронту (аббревиатура C). Соблюдайте инструкции производителя.

Источник света

Источник света данного светильника может быть заменен только производителем, уполномоченным им сервисным техником или специалистом с соответствующей квалификацией.

Данный продукт содержит источник света класса энергоэффективности C.

Регулировка ссылки: 6500K

Уход

⚠ Отключить питание продукта и дать ему остыть.

Регулярно чистить только снаружи слегка увлажненной (вода) салфеткой.

Монтаж

⚠ Выключить электропитание / снять напряжение с соединительного кабеля.

Использовать только описанные аксесуары.

Применять только подходящий монтажный материал.

Монтировать, как показано на рисунке.

Электрическое подключение

⚡ - Класс защиты I (1) - подключение с защитным проводом.

Установить на гибкие провода подходящие кабельные наконечники!

Внешний проводка	→ клемма L
Нейтральный провод	→ клемма N
Защитный провод	→ клемма заземления

Сквозная проводка

1012213 ...14: К автоматическому выключателю типа B16 можно подключить не более 100 светильников.

1012215 ...16: К автоматическому выключателю типа B16 можно подключить не более 80 светильников.

1012217 ...18: К автоматическому выключателю типа B16 можно подключить не более 50 светильников.

1012219 ...20: К автоматическому выключателю типа B16 можно подключить не более 40 светильников.

⚠ Проверить надежное крепление и надлежащее функционирование!



Bruksanvisning

Takarmatur

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Läs igenom och förvara anvisningarna noggrant!

⚠ Säkerhetsinformation för installation och drift

Det finns risk för livsfarliga skador, brännskador och brand om inte anvisningarna följs!

Produkten får inte ändras eller modifieras.

Vid misstanke om fel eller skador får produkten inte användas. Kontakta återförsäljaren eller en elektriker.

Ytterligare säkerhetsinformation = **⚠**

Avsedd användning

Ytmonterad taklampa för fast installation på en plan yta.

Använd endast på normalt eller icke antändliga ytor.

Utsätt inte för kraftig mekanisk belastning eller kraftig nedsmutsning.

Lämplig dimmer: bakkantsdimmer (förkortning C). Följ tillverkarens instruktioner.

Ljuskälla

Denna lampas ljuskälla får endast bytas ut av tillverkaren eller en av denne auktoriserad servicetekniker eller en liknande kvalificerad person.

Denna produkt har en ljuskälla med energiklass C.

Referenskontrollinställningen: 6500K

Skötsel

⚠ Koppla produkten spänningsfri och låt den svalna.

Rengör regelbundet med en något fuktad trasa (vatten).

Montage

⚠ Koppla strömförsörjningen / anslutningskabeln spänningsfri!

Använd endast de tillbehör som anges.

Använd endast lämpligt monteringsmaterial.

Montera enligt bilden.

Elektrisk anslutning

⚡ - Skyddsklass I (1) - Anslutning med skyddsledare.

Förse flexibla ledare med lämpliga ändhylsor!

Ytterledare	→ klämma L
Neutralledare	→ klämma N
Jordledare	→ Jordklämma

Genomgående kabeldragning

1012213 ...14: Maximalt 100 lampor får sammankopplas till en brytare av typ B16.

1012215 ...16: Maximalt 80 lampor får sammankopplas till en brytare av typ B16.

1012217 ...18: Maximalt 50 lampor får sammankopplas till en brytare av typ B16.

1012219 ...20: Maximalt 40 lampor får sammankopplas till en brytare av typ B16.

⚠ Kontrollera att allt sitter fast ordentligt och fungerar!



Kullanma kılavuzu

Tavan lambası

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Kılavuzu dikkatle okuyun ve saklayın!

⚠ Kurulum ve işletim için güvenlik uyarıları

Uyarılara uymama ölüm, yanma ve yangın tehlikesine yol açabilir!

Üründe değiştirme veya yeniden uyarılama işlemi yapmayın.

Hatalı çalışma şüphesinde veya bir hasar durumunda kapatın ve satıcıya veya bir elektrikçiye başvurun.

Diğer güvenlik uyarıları = **⚠**

Amaca uygun kullanım

Düz yüzeylere kalıcı montaj için tavana monte ışık.

Sadece normal veya yanıcı olmayan yüzeylerde kullanın.

Güçlü mekanik yüklerle veya güçlü kirlenmeye maruz bırakmayın.

Uygun dimer: Faz kapatma dimeri (C kısaltması). Üretici uyarılarına dikkat edin.

Işık kaynağı

Bu lambanın ışık kaynağı, sadece üretici veya üretici tarafından görevlendirilen bir teknik servis elemanı veya benzer yetkiye sahip bir kişi tarafından değiştirilebilir.

Bu ürün, C enerji verimlilik sınıfına ait bir ışık kaynağına sahiptir.

Referans kontrol ayarı: 6500K

Bakım

⚠ Ürünü gerilimsiz hale getirin ve soğumaya bırakın.

Sadece hafifçe ıslatılmış (su ile) bir bezle düzenli olarak temizleyin.

Montaj

⚠ Güç kaynağını / bağlantı hattını gerilimsiz hale getirin.

Sadece açıklanan aksesuarları kullanın.

Sadece uygun montaj malzemelerini kullanın.

Montajı şekilde gösterildiği gibi yapın.

Elektrik bağlantısı

⚡ - Korum sınıfı I (1) - Korumucuyu iletkenli bağlantı.

Esnek kabloları uygun kablo ucu kovanları ile donatın!

Dış iletken	→ Terminal L
Nötr iletken	→ Terminal N
Korumucuyu iletken	→ Topraklama terminali

İçten kablolama

1012213 ...14: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 100 ışık kabloyla bağlanabilir.

1012215 ...16: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 80 ışık kabloyla bağlanabilir.

1012217 ...18: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 50 ışık kabloyla bağlanabilir.

1012219 ...20: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 40 ışık kabloyla bağlanabilir.

⚠ Güvenli tutuş ve düzgün çalışma için kontrol edin!

**Használati utasítás****Mennyezeti lámpatest**

1012213 ...14 ...15 ...16 ...17 ...18 ...19 ...20

Olvassa el figyelmesen és őrizze meg az utasítást!** A csatlakoztatásra és üzemeltetésre vonatkozó biztonsági utasítások****Figyelmen kívül hagyása élet-, égés- és tűzveszélyhez vezethet!**

Ne változtassa meg vagy módosítsa a terméket.

Működési hiba vagy sérülés gyanúja esetén helyezze üzemén kívül, és vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel vagy egy villamossági szakemberrel.

További biztonsági utasítások = **Rendeltetésszerű használat**

Felületre szerelhető mennyezeti lámpa vízszintes felületre történő rögzítéshez.

Kizárólag normál vagy nem gyúlékony felületen üzemeltesse.

Ne tegye ki erős mechanikus igénybevételnek vagy erős szennyeződésnek.

Megfelelő fényerővezérlő: hátul vágó fázishasításos fényerő-szabályozó (C rövidítés) Kövesse a gyártó utasításait.

Fényforrás

A lámpatest fényforrásának esetleges cseréjét kizárólag a gyártó, vagy minősített szakember végezheti el.

Ez az termék C energia-hatékonysági osztályú fényforrást tartalmaz.

Vezérlési referenciabeállításnak: 6500K

Ápolás Feszültségmentesítse a terméket, és hagyja lehűlni.

Tisztítsa meg rendszeresen kívülről enyhén nedves (vizes) törölkendővel.

Összeszerelés Feszültségmentesítse az áramellátást / csatlakozóvezetékét!

Kizárólag a leírt tartozékot használja.

Kizárólag alkalmas szerelőanyagot használjon.

Az ábrán feltüntetett módon szerelje be.

Elektromos Csatlakozás - I (1) védelmi osztály - csatlakoztatás védővezetővel.

Lássa el a rugalmas ereket megfelelő érvégűvellyel!

Külső vezeték	→ L kapocs
Nullavezeték	→ N kapocs
Védővezető	→ földelő kapocs

Átmenő vezetékezés

1012213 ...14: Egy B16 típusú kismegszakítóba legfeljebb 100

lámpatestet lehet bekötni.

1012215 ...16: Egy B16 típusú kismegszakítóba legfeljebb 80 lámpatestet lehet bekötni.

1012217 ...18: Egy B16 típusú kismegszakítóba legfeljebb 50 lámpatestet lehet bekötni.

1012219 ...20: Egy B16 típusú kismegszakítóba legfeljebb 40 lámpatestet lehet bekötni.

 Ellenőrizze a biztonságos megtámasztást és az előírászerű működést!