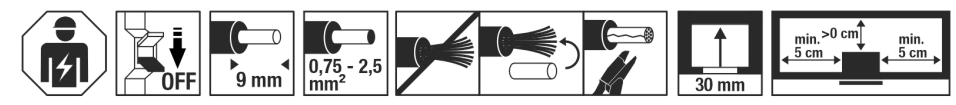


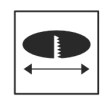
1012206	220V-240V ~50/60Hz	7W	600 lm (3000K) / 650 lm (4000K)	CRI>90	Ø 12 x 2,4 cm	0,26 kg
1012207			650 lm (3000K) / 650 lm (4000K)		12 x 12 x 2,4 cm	0,29 kg
1012208		12W	1100 lm (3000K) / 1200 lm (4000K)		Ø 17,5 x 2,4 cm	0,42 kg
1012229			1100 lm (3000K) / 1150 lm (4000K)		17,5 x 17,5 x 2,4 cm	0,46 kg
1012209		18W	1800 lm (3000K) / 1900 lm (4000K)		Ø 22,5 x 2,4 cm	0,58 kg
1012210			1900 lm (3000K) / 2000 lm (4000K)		22,5 x 22,5 x 2,4 cm	0,68 kg
1012211		24W	2450 lm (3000K) / 2600 lm (4000K)		Ø 30 x 2,4 cm	0,89 kg
1012212			2550 lm (3000K) / 2700 lm (4000K)		30 x 30 x 2,4 cm	1,04 kg

DE	Betriebsanleitung Deckeneinbauleuchte
EN	Operation Manual Recess-Mounted Ceiling Light
FR	Mode d'emploi Encastré de plafond
ES	Manual de instrucciones Luminaria empotrable de techo
IT	Istruzioni per l'uso Lampada da incasso
NL	Gebruiksaanwijzing Plafondinbouwarmatuur
DA	Driftsvejledning Indbygningsspot til loft
PL	Instrukcja obsługi Lampa sufitowa do wbudowania
RU	Инструкция по эксплуатации Встраиваемый потолочный светильник
SV	Bruksanvisning Infälld takarmatur
TR	Kullanma kılavuzu Gömme tavan lambası
HU	Használati utasítás Süllyesztett mennyezeti lámpatestek



1012206 ...07 ...08 ...29: 100
1012209 ...10: 60
1012211 ...12: 45

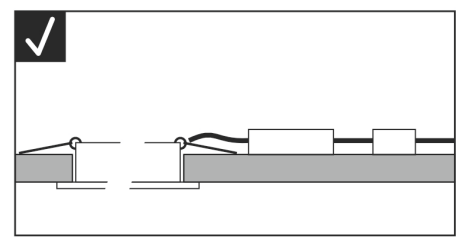
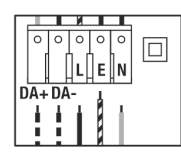
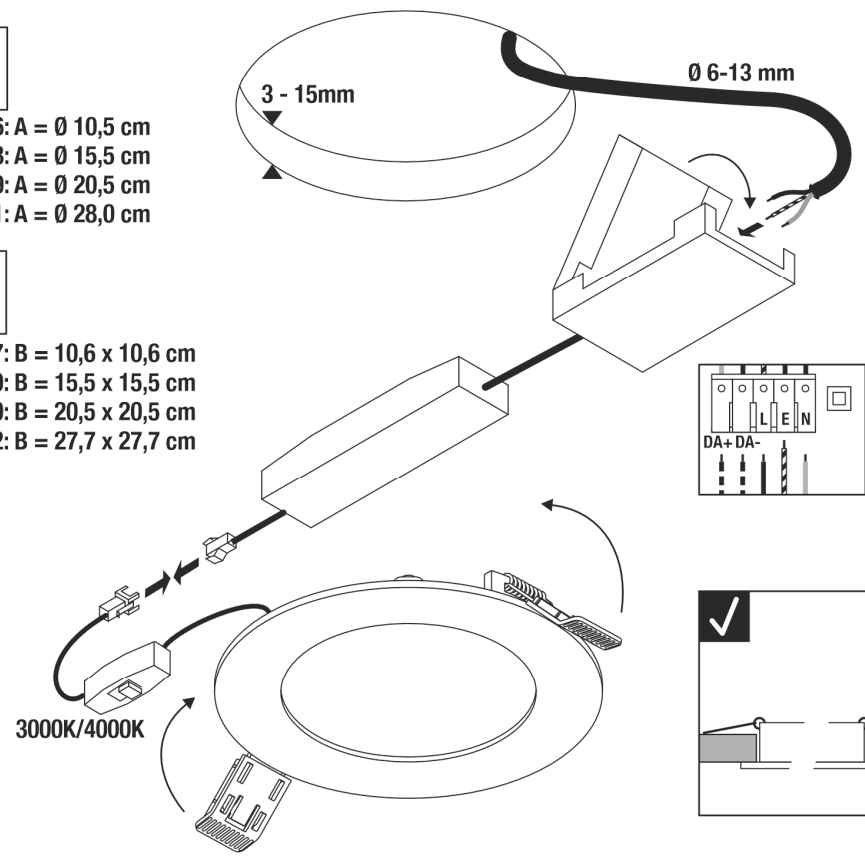
1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29



1012206: A = Ø 10,5 cm
1012208: A = Ø 15,5 cm
1012209: A = Ø 20,5 cm
1012211: A = Ø 28,0 cm

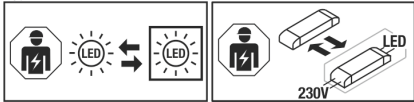


1012207: B = 10,6 x 10,6 cm
1012229: B = 15,5 x 15,5 cm
1012210: B = 20,5 x 20,5 cm
1012212: B = 27,7 x 27,7 cm





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 vakkenis 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 szaktudást 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. Il dispositivo di alimentazione può essere sostituito 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

Deckeneinbauleuchte

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

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

Deckeneinbauleuchte zur festen Montage auf ebenen Untergrund.

Nur auf normal oder nicht entflammaren Flächen betreiben.

Nur in trockenen Innenräumen betreiben.

Keinen starken mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung aussetzen.

Geeigneter Dimmer: DALI Dimmer / Lichtsteuerung. 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.

Ausreichend Abstand zu brennbaren Materialien halten.

Ausreichende Belüftung gewährleisten.



: Nicht abdecken, insbesondere nicht mit Isoliermaterial.

Montieren wie in Abbildung dargestellt.

Elektrischer Anschluss

□ - Schutzklasse II (2) - Schutzisoliert - Anschluss ohne Schutzleiter.

Flexible Adern mit geeigneten Aderendhülsen versehen!

Anschlussleitung durch Zugentlastung führen.

Außenleiter	→ Klemme L
Neutralleiter	→ Klemme N

Anschlussleitung mit Schutzleiter: Die grün-gelbe Ader (Schutzleiter) der Anschlussleitung muss mit der Klemme E des Produktes fest verbunden werden.

Dali Steuerleitungen	→ Klemmen DA
----------------------	--------------

Zugentlastung sichern.

Darauf achten, dass die Anschlussleitung in der Zugentlastung sicher gehalten wird.

Durchgangsverdrahtung

1012206 ...07 ...08 ...29: An einem Leitungsschutzschalter vom Typ B16 dürfen maximal 100 Leuchten durchgangsverdrahtet werden.

1012209 ...10: An einem Leitungsschutzschalter vom Typ B16 dürfen maximal 60 Leuchten durchgangsverdrahtet werden.

1012211 ...12: An einem Leitungsschutzschalter vom Typ B16 dürfen maximal 45 Leuchten durchgangsverdrahtet werden.

⚠ Sicheren Halt und ordnungsgemäße Funktion prüfen!

EN Operation Manual

Recess-Mounted Ceiling Light

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

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

Recessed ceiling light for fixed installation on a flat surface.

Operate only on normal or not inflammable surfaces.

Operate only in dry indoor area.

Do not strain mechanically or expose to strong dirt contamination.

Suitable Dimmer: DALI dimmer / light control. 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.

Keep sufficient distance to inflammable materials.

Ensure sufficient aeration.



: Do not cover, especially not with insulating materials.

Install as shown in the figure.

Electrical connection

□ - Safety class II (2) - Safety insulated - Connection without protective conductor.

Equip flexible wire ends with suitable wire ferrules!

Direct the fixed installation cable through strain relief.

Live conductor	→ Terminal L
Neutral conductor	→ Terminal N

Connection lead with protective conductor: The green-yellow wire

(protective conductor) of the connection lead has to be tightly connected with clamp E of the product.

Dali control wires	→ Terminals DA
--------------------	----------------

Secure strain relief.

Ensure that the fixed installation cable is securely kept by the strain relief.

Through-wiring

1012206 ...07 ...08 ...29: A maximum of 100 luminaires may be wired to a type B16 circuit-breaker.

1012209 ...10: A maximum of 60 luminaires may be wired to a type B16 circuit-breaker.

45: A maximum of 45 luminaires may be wired to a type B16 circuit-breaker.

⚠ Check secure fixation and proper function!

FR Mode d'emploi

Encastré de plafond

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

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

Encastré de plafond pour montage fixe sur une surface plane.

Utiliser uniquement sur des surfaces normales ou ininflammables.

Utiliser uniquement dans des zones intérieures sèches.

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

Variateur adapté : Variateur DALI / contrôle de l'éclairage. 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.

Maintenir une distance suffisante par rapport aux matériaux inflammables.

Assurer une ventilation suffisante.



: Ne pas couvrir, surtout pas avec un matériau isolant.

Montage comme indiqué sur l'illustration.

Raccordement électrique

□ - Classe de protection II (2) - Double isolation - Branchement sans câble de terre.

Placer des embouts adaptés sur les fils souples !

Passer le câble de raccordement dans le serre-câble.

Conducteur extérieur → Borne L
 Conducteur neutre → Borne N
 Câble de connexion avec fil de terre: connecter le fil vert-jaune (fil de terre) du câble de connexion à la borne E du produit.
 Câbles de commande → Bornes DA
 Dali
 Serrer le serre-câble.
 Veiller à ce que le câble de raccordement soit fermement maintenu dans le serre-câble.

Câblage continu
 1012206 ...07 ...08 ...29: Un maximum de 100 luminaires peut être câblé en traversant sur un disjoncteur de type B16.
 1012209 ...10: Un maximum de 60 luminaires peut être câblé en traversant sur un disjoncteur de type B16.
 1012211 ...12: Un maximum de 45 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 empotrable de techo

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

¡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 empotrada de techo para la instalación fija en superficies planas.
 Operar exclusivamente sobre superficies normales o no inflamables.
 Operar exclusivamente en áreas interiores secas.
 No exponer a fuerte esfuerzo mecánico ni a gran suciedad.
 Dimer adecuado: DALI Dimmer/control de la iluminación. Ténganse en cuenta las instrucciones 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 enfríe.
 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.
 Respetar una distancia suficiente respecto de materiales inflamables.
 Garantizar suficiente ventilación.

: No cubrir, especialmente con material aislante.

Montar tal y como indica la ilustración.

Conexión eléctrica
 - Clase de protección II (2) - Aislamiento de protección - Conexión sin toma de tierra.
 ¡Dotar los hilos flexibles con puntas terminales adecuadas!
 Tender el cable de conexión a través de la abrazadera de retención.
 Conductor externo → borne L
 Conductor neutro → borne N
 Cable de conexión con tierra: el hilo verde-amarillo (tierra) del cable de conexión debe unirse fijamente a la borne E del producto.
 Cables de control → bornas DA
 Asegurar la abrazadera de retención.
 Téngase en cuenta que la abrazadera de retención debe abarcar con seguridad toda la cable de conexión.

Cableado transversal
 1012206 ...07 ...08 ...29: Un interruptor automático de tipo B16 permite cablear un máximo de 100 dispositivos de iluminación.
 1012209 ...10: Un interruptor automático de tipo B16 permite cablear un máximo de 60 dispositivos de iluminación.
 1012211 ...12: Un interruptor automático de tipo B16 permite cablear un máximo de 45 dispositivos de iluminación.

¡Revisar el buen soporte y correcto funcionamiento!

IT Istruzioni per l'uso

Lampada da incasso

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

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 incendio!
 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
 Faretti da incasso a soffitto per montaggio fisso su superficie piana.
 Azionare soltanto su superfici normali o non infiammabili.
 Azionare soltanto in ambienti chiusi all'asciutto.
 Non esporre a forti sollecitazioni meccaniche o a sporcizia intensa.
 Dimmer adatti. Dimmer DALI / controllo della luce. 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 imbevibile di acqua.

Montaggio
 Eliminare l'alimentazione elettrica / scollegare il cavo di collegamento.
 Usare solo gli accessori descritti.
 Usare solo materiale adatto per il montaggio.

Mantenere una distanza sufficiente dai materiali infiammabili.
 Garantire una sufficiente aerazione.

: Non coprire, in particolare non con materiale isolante.
 Montare come illustrato in figura.

Collegamento elettrico
 - Classe di protezione II (2) - isolamento di protezione - collegamento senza cavo di terra.
 Utilizzare puntalini adeguati sulle estremità dei cavi elettrici!
 Far passare il cavo di collegamento attraverso il serracavo.
 Cavo esterno → Morsetto L
 Cavo neutro → Morsetto N
 Cavo di collegamento con conduttore di terra: il conduttore verde-giallo (di terra) del cavo di collegamento deve essere saldamente collegato con il morsetto E del prodotto.
 Cavi di comando Dali → Morsetti DA
 Fissare il serracavo.
 Assicurarsi che il cavo di collegamento sia saldamente fissato nel serracavo.

Cablaggio passante
 1012206 ...07 ...08 ...29: È possibile collegare un massimo di 100 lampade a un interruttore automatico di tipo B16.
 1012209 ...10: È possibile collegare un massimo di 60 lampade a un interruttore automatico di tipo B16.
 1012211 ...12: È possibile collegare un massimo di 45 lampade a un interruttore automatico di tipo B16.

Controllare la tenuta sicura e il funzionamento corretto!

NL Gebruiksaanwijzing
Plafondinbouwarmatuur
 1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29
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 verkooppunt of elektricien.
 Overige veiligheidsinstructies =

Beoogd gebruik
 Plafondinbouwlamp voor vaste montage op een vlakke ondergrond.
 Alleen op normaal of niet-ontvlambare oppervlakken toepassen.
 Alleen in droge ruimten binnen gebruiken.
 Niet blootstellen aan hoge mechanische belastingen of sterke vervuiling.
 Geschikte dimmer: DALI dimmer / lichtbesturing. 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.
 Voldoende afstand tot brandbare materialen houden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
 : Niet afdekken, vooral niet met isolatiemateriaal.
 Monteren zoals op de afbeelding is weergegeven.

Elektrische Aansluiting
 - Veiligheidsklasse II (2) - dubbelgeïsoleerd - aansluiting zonder aarddraad.
 Flexibele draden voorzien van geschikte adereindhulzen!
 Aansluitkabel door de trekontlasting steken.
 Fasedraad → klem L
 Nuldraad → klem N
 Aansluitkabel met aarddraad: De groengele draad (aarddraad) van de aansluitkabel moet stevig op klem E van het product aangesloten worden.
 Dali stuurkabels → Klemmen DA
 Trekontlasting stevig vastmaken.
 Controleren of de aansluitkabel stevig vastzit in de trekontlasting.

Doorvoerbedrading
 1012206 ...07 ...08 ...29: Er mogen maximaal 100 lampen worden doorverbonden met een leidingbeveiligingsschakelaar van het type B16.
 1012209 ...10: Er mogen maximaal 60 lampen worden doorverbonden met een leidingbeveiligingsschakelaar van het type B16.
 1012211 ...12: Er mogen maximaal 45 lampen worden doorverbonden met een leidingbeveiligingsschakelaar van het type B16.

Controleren op stevige bevestiging en correcte werking!

DA Driftsvejledning
Indbygningsspot til loft
 1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29
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
 Indbygget loftslampe til fast installation på plan overflade.
 Må kun anvendes på normalt eller ikke antændelige flader.
 Må kun anvendes i tørre indendørs rum.
 Må ikke udsættes for kraftige mekaniske belastninger eller stærk forurening.
 Egnede dæmpere: DALI dæmper / lysstyring. 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.
 Referencestyrestillingen: 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 montagemateriale. Hold tilstrækkelig afstand til brændbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.



: Må ikke dækkes til, især ikke med isoleringsmateriale. Monteres som vist på billedet.

Elektrisk forbindelse

- Beskyttelsesklasse II (2) - beskyttelsesisoleret - tilslutning uden beskyttelsesleder.

Fleksible kabler skal forsynes med egnede kabelendemuffer!

Før tilslutningeledningen gennem trækaftastningen.

Yderleder → Klemme L

Neutrallerleder → Klemme N

Tilslutningsledning med beskyttelsesleder Strømkablets grøn-gule ledning (beskyttelsesleder) skal forbindes fast med produktets klemme E.

Dali styreledninger → Klemmer DA

Sikr trækaftastningen.

Pas på, at tilslutningsledningen holdes sikkert i trækaftastningen.

Gennemgående ledningsføring

1012206 ...07 ...08 ...29: Man må maksimalt slutte 100 lyskilder til en B16-sikring.

1012209 ...10: Man må maksimalt slutte 60 lyskilder til en B16-sikring.

1012211 ...12: Man må maksimalt slutte 45 lyskilder til en B16-sikring.

Kontroller med hensyn til sikker fastgøring og korrekt funktion!



Instrukcja obsługi

Lampa sufitowa do wbudowania

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

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

Wpuszczana lampa sufitowa do stałego montażu na płaskiej powierzchni.

Używać wyłącznie na normalnie palnych lub niepalnych powierzchniach.

Eksploatować wyłącznie w suchych pomieszczeniach.

Nie poddawać silnym obciążeniom mechanicznym ani nie narażać na mocne zabrudzenie.

Współpracujący typ ściemniacza: Ściemniacz / system sterowania oświetleniem DALI. 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 ustawieniem sterowania: 6500K

Dbalość

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. Zachować odpowiedni odstęp od materiałów palnych. Zapewnić odpowiednia wentylację.



: Nie przykrywać (w szczególności materiałem izolacyjnym). Montować zgodnie z rysunkiem.

Przyłączenie elektryczne

- Klasa ochronności II (2) - izolacja ochronna - podłączenie bez przewodu ochronnego.

Elastyczne żyły zabezpieczyć przy pomocy odpowiednich końcówek!

Wprowadzić przewód przyłączeniowy przez uchwyt kablowy.

Przewód zewnętrzny → zacisk L

Przewód neutralny → zacisk N

Przewód przyłączeniowy z przewodem ochronnym: zielono-żółtą żyłę (przewód ochronny) przewodu przyłączeniowego należy na stałe połączyć z zaciskiem E produktu.

Przewody sterownicze → zaciski DA

Dali

Zabezpieczyć uchwyt kablowy.

Zapewnić stabilny montaż przewodu przyłączeniowego w uchwycie kablowym.

Okablowanie przelotowe

1012206 ...07 ...08 ...29: Do jednego przełącznika nadmiarowo-prądowego typu B16 wolno podłączać przelotowo maksymalnie 100 lamp(y).

1012209 ...10: Do jednego przełącznika nadmiarowo-prądowego typu B16 wolno podłączać przelotowo maksymalnie 60 lamp(y).

1012211 ...12: Do jednego przełącznika nadmiarowo-prądowego typu B16 wolno podłączać przelotowo maksymalnie 45 lamp(y).

Sprawdź bezpieczne mocowanie i prawidłowe działanie!



Инструкция по эксплуатации

Встраиваемый потолочный светильник

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

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 встраиваемый светильник для стационарной установки на ровной поверхности.

Эксплуатировать только на нормальных или негорючих поверхностях.

Эксплуатировать только в сухих помещениях.

Не подвергать сильным механическим нагрузкам или сильному загрязнению.

Подходящий диммер: DALI диммер / управление светом. Соблюдать указания изготовителя.

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 аксессуары.

Применять только подходящий монтажный материал.

Соблюдать достаточное расстояние до горючих материалов.

Обеспечить достаточную вентиляцию.



: Не закрывайте, особенно изоляционным материалом.

Монтировать, как показано на рисунке.

Электрическое подключение

- Класс защиты II (2) - с защитной изоляцией- подключение без защитного провода.

Установить на гибкие провода подходящие кабельные наконечники!

Завести соединительный провод через разгрузку от натяжения.

Внешний проводка → клемма L

Нейтральный провод → клемма N

Соединительный кабель с защитным проводом: Желто-зеленый провод (защитный провод) соединительного кабеля необходимо подключить к клемме E продукта.

Линии управления Dali → клеммы DA

Установить на место разгрузку от натяжения.

Следить за тем, чтобы соединительные кабели были надежно закреплены в разгрузках от натяжения.

Сквозная проводка

1012206 ...07 ...08 ...29: К автоматическому выключателю типа B16 можно подключить не более 100 светильников.

1012209 ...10: К автоматическому выключателю типа B16 можно подключить не более 60 светильников.

1012211 ...12: К автоматическому выключателю типа B16 можно подключить не более 45 светильников.

Проверить надежное крепление и надлежащее функционирование!



Bruksanvisning

Infälld takarmatur

1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29

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

Infälld taklampa för fast installation på en plan yta.

Använd endast på normalt eller icke antändliga ytor.

Använd endast i torra utrymmen inomhus.

Utsätt inte för kraftig mekanisk belastning eller kraftig nedsmutsning.

Lämpliga dimmertyper: DALI dimmer / ljusstyrning. Observera tillverkarens information.

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.

Håll tillräckligt avstånd från brännbara material.

Se till att ventilationen är tillräcklig.



: Får inte övertäckas, speciellt inte med isoleringsmaterial.

Montera enligt bilden.

Elektrisk anslutning

- Skyddsklass II (2) - Skyddsisolerad - Anslutning utan jordledare.

Förse flexibla ledare med lämpliga ändhylsor!

Dra anslutningskabeln genom dragavlastningen.

Ytterledare → klämma L

Neutrallerledare → klämma N

Anslutningskabel med jordledare: Den grøn-gula ledaren (jordledare) i

anslutningskabeln måste anslutas till klämma E på produkten.

Dali styrkabler → klämmor DA

Säkra dragavlastningen.

Kontrollera att anslutningskabeln hålls fast ordentligt i dragavlastningen.

Genomgående kabeldragning

1012206 ...07 ...08 ...29: Maximalt 100 lampor får sammankopplas till en brytare av typ B16.

1012209 ...10: Maximalt 60 lampor får sammankopplas till en brytare av typ B16.

1012211 ...12: Maximalt 45 lampor får sammankopplas till en brytare av typ B16.

Kontrollera att allt sitter fast ordentligt och fungerar!

**Kullanma kılavuzu****Gömmе tavan lambası****1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29****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 gömme tavan lambası.

Sadece normal veya yanıcı olmayan yüzeylerde kullanın.

Yalnızca kuru kapalı iç mekânlarda çalıştırın.

Güçlü mekanik yüklerle veya güçlü kirlenmeye maruz bırakmayın.

Uygun dimer: DALI Dimer / Işık kontrolü. 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.

Yanıcı malzemelere yeterli mesafe bırakın.

Yeterli havalandırmanın olmasını sağlayın.



: Özellikle yalıtım malzemesiyle örtmeyin.

Montajı şekilde gösterildiği gibi yapın.

Elektrik bağlantısı - Koruma sınıfı II (2) - Koruyucu yalıtım - Koruyucu iletken olmadan bağlantı.

Esnek kabloları uygun kablo ucu kovanları ile donatın!

Bağlantı kablosunu gerilim önleyicinin içinden geçirin.

Dış iletken → Terminal L

Nötr iletken → Terminal N

Koruyucu iletkenli bağlantı kablosu: Bağlantı kablosunun yeşil-sarı teli

(koruyucu iletken) ürünün E terminaline sıkıca bağlanmalıdır.

DALI kontrol kabloları → Terminaleri DA

Gerilim önleyiciyi sağlamlaştırın.

Bağlantı kablosunun gerilim önleyicide sağlam bir şekilde tutulduğundan emin olun.

İçten kablolama

1012206 ...07 ...08 ...29: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 100 ışık kabloyla bağlanabilir.

1012209 ...10: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 60 ışık kabloyla bağlanabilir.

1012211 ...12: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 45 ışık kabloyla bağlanabilir.

1012211 ...12: B16 tipi bir devre kesiciye maksimum 45 ışık kabloyla bağlanabilir.

 Güvenli tutuş ve düzgün çalışma için kontrol edin!**Használati utasítás****Süllyesztett mennyezeti lámpatestek****1012206 ...07 ...08 ...09 ...10 ...11 ...12 ...29****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**

Süllyeszthető mennyezeti lámpa vízszintes felületre történő rögzítéshez.

Kizárólag normál vagy nem gyúlékony felületen üzemeltesse.

Kizárólag száraz belső térben üzemeltesse.

Ne tegye ki erős mechanikus igénybevételnek vagy erős

szennyeződésnek.

Megfelelő fényerőszabályozó: DALI dimmelő / fényvezérlés. Vegye

figyelembe a gyártó utasításait.

Fényforrás

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

Ez az termék C energia-hatékonyasági 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.

Éghető anyagoktól tartson elegendő távolságot.

Biztosítsa a megfelelő szellőzést.



: Ne takarja le, különösen szigetelő anyaggal ne.

Az ábrán feltüntetett módon szerelje be.

Elektromos csatlakozás - II (2) védelmi osztály - védőszigetelt - csatlakoztatás védővezető nélkül.

Lássa el a rugalmas ereket megfelelő érvégművellyel!

Vezesse el a csatlakozóvezetékét a leszorítóban.

Külső vezeték → L kapocs

Nullavezeték → N kapocs

Csatlakozóvezeték védővezetékkel: A csatlakozóvezeték zöld-sárga érét

(védővezeték) a termék E kapcsával szorosan össze kell kötni.

DALI vezérlővezetékek → Csatlakozók DA

Biztosítsa a leszorítót.

Ügyeljen arra, hogy a csatlakozóvezeték megfelelően legyen rögzítve a tehermentesítőben

Átmenő vezetékezés

1012206 ...07 ...08 ...29: Egy B16 típusú kismegszakítóba legfeljebb 100 lámpatestet lehet bekötni.

1012209 ...10: Egy B16 típusú kismegszakítóba legfeljebb 60 lámpatestet lehet bekötni.

1012211 ...12: Egy B16 típusú kismegszakítóba legfeljebb 45 lámpatestet lehet bekötni.

 Ellenőrizze a biztonságos megátmasztást és az előírás szerű működést!