

ta: -20°C ...+40°C



350mA	12W	CRI>90	Ø 13,5 x 9,5 cm	0,41 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

Driftvejledning
Indbygningsspot til loft

PL

Instrukcja obsługi
Lampa sufitowa do wbudowania

RU

Инструкция по эксплуатации
Встраиваемый потолочный светильник

SV

Bruksanvisning
Infälld takarmatur

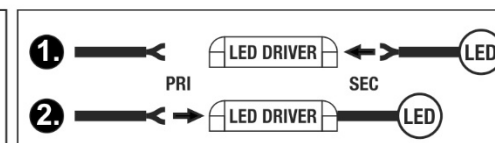
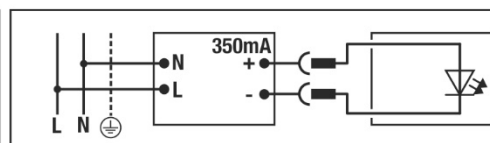
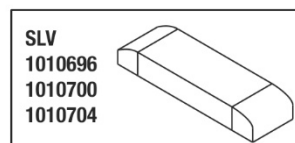
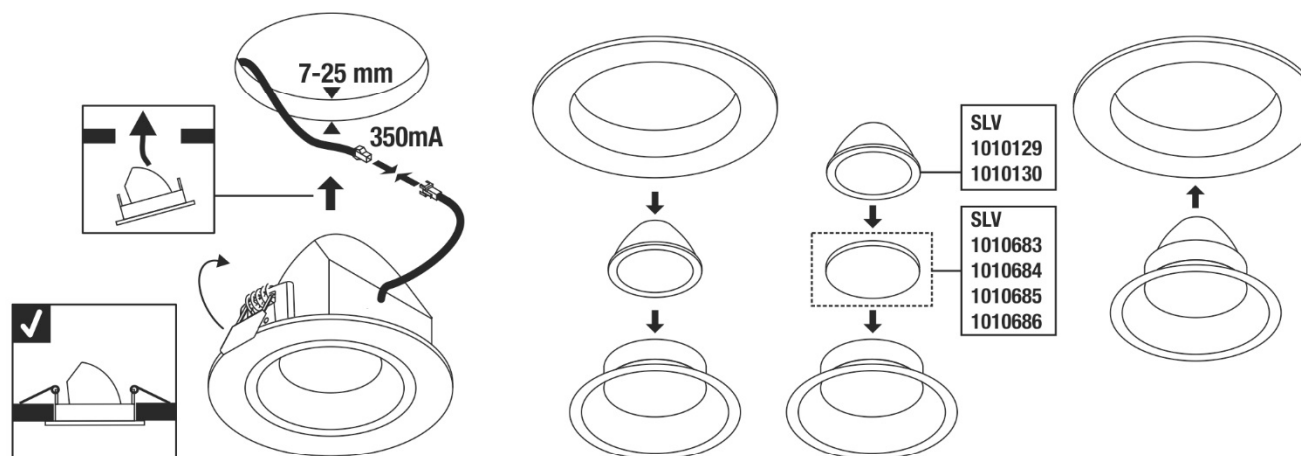
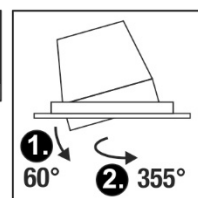
TR

Kullanma kılavuzu
Gömme tavan lambası

HU

Használati utasítás
Süllyesztett mennyezeti lámpatestek

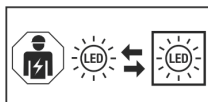
NUMINOS GIMBLE M



	lm	CT (K)	∧ °
1009541	1700	2700	20
1009542	1700	2700	20
1009543	1700	2700	20
1009544	1700	2700	40
1009545	1700	2700	40
1009546	1700	2700	40
1009547	1700	2700	55
1009548	1700	2700	55
1009549	1700	2700	55
1009550	1700	2700	20
1009551	1700	2700	20
1009552	1700	2700	20
1009553	1700	2700	40
1009554	1700	2700	40
1009555	1700	2700	40
1009556	1700	2700	55
1009557	1700	2700	55
1009558	1700	2700	55
1009559	1800	3000	20
1009560	1800	3000	20
1009561	1800	3000	20
1009562	1800	3000	40
1009563	1800	3000	40
1009564	1800	3000	40
1009565	1800	3000	55
1009566	1800	3000	55
1009567	1800	3000	55
1009568	1800	3000	20
1009569	1800	3000	20
1009570	1800	3000	20
1009571	1800	3000	40
1009572	1800	3000	40
1009573	1800	3000	40
1009574	1800	3000	55
1009575	1800	3000	55
1009576	1800	3000	55
1009577	1900	4000	20
1009578	1900	4000	20
1009579	1900	4000	20
1009580	1900	4000	40
1009581	1900	4000	40
1009582	1900	4000	40
1009583	1900	4000	55
1009584	1900	4000	55
1009585	1900	4000	55
1009586	1900	4000	20
1009587	1900	4000	20
1009588	1900	4000	20
1009589	1900	4000	40



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 electricien 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 kr ver fackkuns-kaper och f r endast utf r s av en elektriker. Lokala och nationella best m-melser müste f lj s! **TR** - Kurulum uzmanlık gerektirir ve sadece yerel ve ulusal yönetmelikler dikkate alınarak yetkili bir elektrikçi tarafından yapılabilir! **HU** - A csatlakoztat s szakud st ig nyel,  s kiz r lag feljogosított villamoss gi szakember v gezheti el a helyi  s nemzeti rendelkez sek figyelembe v tele mellett!



DE - Die Lichtquelle ist nur durch eine Fachkraft austauschbar. **EN** - The light source is only replaceable by a professional. **FR** - La source lumineuse peut uniquement être remplacée par un spécialiste. **ES** - La fuente de luz solo podrá ser reemplazada 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. **DA** - Lyskilden kan kun udskiftes af en fagmand. **PL** - Źródło Źwiat a mo e by  wymieniane tylko przez specjalist . **RU** - Источник света разрешается заменять только специалистам. **SV** - Ljusk llan f r endast bytas ut av fackpersonal. **TR** - IŹık kaynađı yalnızca uzman kiŹiler tarafından deđiŹtirilebilir. **HU** - A f nyforr st csak szakember cser lheti.

	lm	CT (K)	∧ °
1009590	1900	4000	40
1009591	1900	4000	40
1009592	1900	4000	55
1009593	1900	4000	55
1009594	1900	4000	55

DE Betriebsanleitung Deckeneinbauleuchte

NUMINOS GIMBLE M

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 entflammbaren Flächen betreiben.

Nur in trockenen Innenräumen betreiben.

Keinen starken mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung aussetzen.

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 D.

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 III (3) - Betrieb mit Schutzkleinspannung.

Das Betriebsgerät muss SELV bereitstellen.

Nur geeigneten LED Konverter verwenden (z.B. SLV 1010696, 1010700, 1010704).

Ausgangsstrom (konstant): 350mA / Leistung: min. 12W

⚠ Sicheren Halt und ordnungsgemäße Funktion prüfen!

EN Operation Manual Recess-Mounted Ceiling Light

NUMINOS GIMBLE M

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.

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 D.

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 III (3) - Operated with safety extra-low voltage.

External power supply must provide SELV.

Use only a suitable LED driver (e.g. SLV 1010696, 1010700, 1010704).

Output current (constant): 350mA / Power: min. 12W

⚠ Check secure fixation and proper function!

FR Mode d'emploi Encastré de plafond

NUMINOS GIMBLE M

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   de fortes contraintes mécaniques ou   une saleté importante.

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 D.

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 III (3) - Fonctionnement à très basse tension de sécurité.
L'appareil d'actionnement doit fournir une TBTS.
Utiliser un convertisseur LED adapté (par ex. SLV 1010696, 1010700, 1010704).
Intensité de sortie (constante) : 350mA / puissance : min. 12W

Vérifier le bon maintien et le bon fonctionnement !



Manual de instrucciones Luminaria empotrable de techo NUMINOS GIMBLE M

¡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.

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 D.

Cuidados

Desconectar tensión del producto y esperar a que se enfrie.
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

- Classe de protección III (3) - Funcionamiento con baja tensión de protección.
El dispositivo operativo debe proporcionar una alimentación SELV.
Utilizar convertidor de LED adecuado (p. ej. SLV 1010696, 1010700, 1010704).
Corriente de salida (constante): 350mA / potencia: min. 12W

¡Revisar el buen soporte y correcto funcionamiento!



Istruzioni per l'uso Lampada da incasso NUMINOS GIMBLE M

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

Faretto 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.

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 D.

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.
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 III (3) - azionamento con bassa tensione di protezione.
Il dispositivo di alimentazione deve avere SELV.
Usare un convertitore LED adatto (ad es. SLV 1010696, 1010700, 1010704).
Corrente di uscita (costante): 350mA / potenza: min. 12W

Controllare la tenuta sicura e il funzionamento corretto!



Gebruiksaanwijzing Plafondinbouwarmatuur NUMINOS GIMBLE M

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.

Lichtbron

De lichtbron van deze lamp mag alleen door de fabrikant of een door hem geautoriseerde service-technicus of een vergelijkbaar geschoolde persoon worden vervangen.
Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse D.

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 III (3) - werking met extra lage spanning.
Het voorschakelapparaat moet SELV leveren.
Gebruik een led-converter (bijv. SLV 1010696, 1010700, 1010704).
Uitgangsstroom (constant): 350mA / vermogen: min. 12W

Controleren op stevige bevestiging en correcte werking!



Driftsvejledning Indbygningsspot til loft NUMINOS GIMBLE M

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-installator.
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.

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 D.

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.
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 III (3) - drift sikkerhedslavspænding.
Driftsapparatet skal stilles til rådighed af SELV.
Anvend en egnet LED-omformer (f.eks. SLV 1010696, 1010700, 1010704).
Udgangsstrøm (konstant): 350mA / effekt: min. 12W

Kontroller med hensyn til sikker fastgøring og korrekt funktion!



Instrukcja obsługi Lampa sufitowa do wbudowania NUMINOS GIMBLE M

Instrukcję należy dokładnie przeczytać i ją zachować!

Zasady bezpiecznej instalacji i eksploatacji
Brak przestrzegania zasad może powodować zagrożenie życia, prowadzić do powstania pożaru 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.

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 D.

Dbłość

Odłączyć produkt od napięcia i pozostawić do ostygnięcia.

Чыściць рэгулярнае толькі з зewна́т́р пры ўжыці лeккo змiзнoгe (вoдa) рэчнiкa.

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 odpowiednią wentylację.

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

Przyłączenie elektryczne

- Klasa ochrony III (3) - praca przy użyciu niskiego bezpiecznego napięcia. Osprzęt musi zapewnić obecność obwodu SELV. Korzystać z odpowiedniego konwertera LED (np. SLV 1010696, 1010700, 1010704). Prąd wyjściowy (stały): 350mA / moc: min. 12W

Sprawdź bezpieczne mocowanie i prawidłowe działanie!

RU Инструкция по эксплуатации Встраиваемый потолочный светильник NUMINOS GIMBLE M

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.

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 D.

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 III (3) - эксплуатация с безопасным сверхнизким напряжением. Устройство управления должно обеспечивать SELV. Использовать подходящий светодиодный преобразователь (например, SLV 1010696, 1010700, 1010704). Выходной ток (постоянный): 350mA / Мощность: min. 12Вт

Проверить надежное крепление и надлежащее функционирование!

SV Bruksanvisning Infälld takarmatur NUMINOS GIMBLE M

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.

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 D.

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 III (3) - Drift med lågspänningsskydd. Drivdonet måste tillhandahålla SELV. Använd en lämplig LED-konverter (t ex. SLV 1010696, 1010700, 1010704). Utgångsström (konstant): 350mA / Effekt: min. 12W

Kontrollera att allt sitter fast ordentligt och fungerar!

TR Kullanma kılavuzu Gömme tavan lambası NUMINOS GIMBLE M

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.

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, D enerji verimlilik sınıfına ait bir ışık kaynağına sahiptir.

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 açılan 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 III (3) - Düşük koruma voltajı ile çalışma. İşletim cihazı ekstra düşük voltaj güvenliğini (SELV) sağlamalıdır. Uygun LED dönüştürücüsü kullanın (örneğin, SLV 1010696, 1010700, 1010704). Çıkış akımı (sabit): 350mA / asgari: min. 12W

Güvenli tutuş ve düzgün çalışma için kontrol edin!

HU Használati utasítás Süllyesztett mennyezeti lámpatestek NUMINOS GIMBLE M

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 villamosságai 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 szennyeződéseknek.

Fényforrás

A lámpatest fényforrásának esetleges cseréjét kizárólag a gyártó, vagy minősített szakember végezheti el. Ez az termék D energia-hatékonysági osztályú fényforrást tartalmaz.

Ápolás

Feszültségmentesítse a terméket, és hagyja lehűlni. Tisztítsa meg rendszeresen kívülről enyhén nedves (vizes) törlőkendővel.

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

- III (3) védelmi osztály - üzemeltetés védő törpefeszültséggel. A vezérlőegységnek biztonságos extra alacsony feszültséggel (SELV) kell rendelkeznie. Használjon megfelelő LED átalakítót (pl. SLV 1010696, 1010700, 1010704). Kimeneti áram (állandó): 350mA / teljesítmény: min. 12W

Ellenőrizze a biztonságos megátámasztást és az előírászerű működést!