

EN General Safety Information

Electrical installations may only be carried out by qualified electricians. Please note the **Do not proceed with installation** symbol on the packaging. **Do not use the device (fuse turned off)**. Please note the following symbols and safety instructions, in order to avoid damage caused by incorrect assembly or use.

- Protection class 1:** Lamps with this symbol connect them on the network side with the yellow/green protective earth to the protective earth terminal.
- Protection class 2:**
- For lamps with this symbol no protective conductor is necessary for safe operation.
- Protection class 3:** Only operate lamps with this symbol with Safety Extra Low Voltage (SELV). Only connect to SELV circuits.
- Minimum distance:** This symbol explains the minimum distance of the illuminant to the illuminated, normally flammable surface.
- Dowlights:** This symbol explains that the lamp is not suitable for covering with thermal insulating material.

Changes: Do not make any changes to the lamp or its connecting cable. Connecting cable. The exterior flexible cable if it is damaged. **Commissioning:** Do not operate the lamp if it or its connecting cable show visible signs of damage. **Changing illuminant:** The illuminant must be changed in accordance with the not live Lights and illuminants will become hot in operation. Allow them to cool before a change. Use only the illuminant specified in the instructions. The maximum power of the illuminant must not be exceeded. Also, if applicable, the prescribed illuminant type must be observed. **Care advice:** Only clean lights with a dry, lint-free cloth. Do not use cleaning agents or on current-carrying parts. Cleaning agents can cause staining.

DE Allgemeine Sicherheitshinweise

Elektroninstallation ist von Elektrofachkraft durchzuführen. **Achtung: Montagearbeiten dürfen nicht von Laien durchgeführt werden. Spannungsfeld sein (Sicherheit ausgeschaltet).** Beachten Sie die nachstehenden allgemeinen Symbole und Sicherheitshinweise, um Schäden durch nicht fachgerechte Montage oder Gebrauch zu vermeiden.

- Schutzklasse 1:** Leuchten mit diesem Symbol Netzseitig mit dem gelb/grünen Schutzleiter an die Schutzschleifenschiene anschließen.
- Schutzklasse 2:** Leuchten mit diesem Symbol müssen nicht an einen Schutzleiter angeschlossen werden.
- Schutzklasse 3:** Leuchten mit diesem Symbol nur mit Schutzkleinspannung betreiben. Anschluss nur an SELV Stromkreise.
- Mindestabstand:** Dieses Symbol erläutert den Mindestabstand des Leuchtmittels zur angestrahlten, nicht entflammenden Fläche.
- Dowlights:** Dieses Symbol erläutert, dass die Leuchte nicht geeignet ist um mit Wärmeisolationmaterial ab zu decken.

Veränderungen: Nehmen Sie keine Veränderung an der Leuchte oder deren Anschlussleitung vor. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

FR Consignes générales de sécurité:

L'installation électrique doit être faite par un professionnel. **Attention: avant le début du montage la ligne prévue pour le raccordement au réseau doit être hors tension (le fusible doit être débranché).** Soyez conscient des symboles de sécurité ci-après afin d'éviter tout dommage par un montage incorrect ou utilisation:

- Classe de protection 1:** raccorder les luminaires avec des symboles à l'aide du fil jaune/vert conducteur de protection à la borne de terre de protection.
- Classe de protection 2:** les luminaires avec ce symbole ne sont pas besoin du conducteur de protection pour exploiter en toute sécurité.
- Classe de protection 3:** exploiter les luminaires avec ce symbole à une basse tension de sécurité. Pour un raccordement seulement à des circuits électriques SELV.
- Distance minimale:** Ce symbole signale la distance minimale d'un moyen d'éclairage à une surface éclairée, normalement inflammable.
- Des dowlights:** Ce symbole signifie, que le luminaire n'est pas adapté pour être recouvert par un matériau d'isolation thermique.

Modifications: L'effectuer pas de modifications au luminaire ou au câble de raccordement au réseau. La conduite de raccordement: la conduite flexible, externe du luminaire n'est pas interchangeable. Mettre le luminaire à l'échelle, si la conduite de raccordement est endommagée. **Mise en service:** Ne mettre le luminaire en service, quand les luminaires mêmes ou leur câbles de raccordement sont visiblement endommagés. **Echange des luminaires:** Avant d'échanger de sources d'éclairage le luminaire doit être hors tension! Les luminaires et les sources d'éclairage deviennent chauds durant leur fonctionnement. Ne laissez refroidir les luminaires avant de les remplacer. Utilisez seulement la source d'éclairage indiquée au luminaire. La puissance maximale ne doit pas être dépassée. Le cas échéant, l'installation doit suivre le type de moyen d'éclairage prescrit. **Entretien:** Nettoyez les luminaires seulement à l'état hors tension, ne laissez aucune humidité dans les raccordements ou aux pièces conductrices. Produits de nettoyage peuvent causer la formation de taches.

ES Indicaciones generales de seguridad:

La instalación eléctrica ha de ser realizada por un electricista cualificado. **Atención!** Antes de iniciar el montaje asegúrese de haber separado toda la instalación de la tensión de alimentación (automático desconectado). Preste atención a los símbolos e indicaciones de seguridad que figuran a continuación con el objeto de prevenir cualquier daño que se pueda producir a consecuencia de un montaje o uso no profesional.

Clase de protección 1: Las luminarias que llevan este símbolo se instalan obligatoriamente con derivación a tierra (conductor verde/amarillo).

Clase de protección 2: Las luminarias que llevan este símbolo no requieren un conductor de seguridad para su funcionamiento seguro.

Clase de protección 3: Las luminarias que llevan este símbolo solo se pueden hacer funcionar con tensión baja. Conexión exclusivamente a circuitos de baja tensión de protección (SELV).

Distancia mínima: Este símbolo indica la distancia mínima que se debe respetar entre la luminaria y la superficie iluminada, si ésta es de material de inflamación normal.

Focos: Este símbolo indica que la luminaria no debe cubrir de material aislante.

Modificaciones: no debe llevar a cabo modificaciones de ningún tipo en la propia luminaria o en el cable de conexión. **Cable de conexión:** El conductor flexible exterior de las luminarias no se puede sustituir. Si el cable de conexión resulta roto debe sustituir la luminaria completa. **Puesta en funcionamiento:** Nunca debe poner en funcionamiento la luminaria si la misma o el cable de conexión presentan defectos visibles. Sustitución de lámparas: Antes de proceder a cambiar una lámpara debe desconectar la luminaria de la tensión. Tan sólo la lámpara como la luminaria se calientan durante el funcionamiento. No se debe tocar la lámpara o la luminaria. La lámpara exclusivamente luminarias que están en funcionamiento en cuenta el tipo de lámpara permitido según la normativa en vigor. **Indicación para el cuidado:** Limpia la luminaria siempre con un paño seco. El máximo poder de iluminación permitido en los espacios de conexión o elementos conductores de corriente. Tenga en cuenta que los productos de limpieza pueden producir manchas persistentes.

Alterações: Não efetue alterações no aparelho de iluminação nem no seu cabo de ligação. **Cabo de ligação:** O cabo flexível do exterior deste aparelho de iluminação não pode ser trocado. En-vie o aparelho de iluminação para a reciclagem, caso o cabo esteja danificado. **Funcionamento:** Não coloque o aparelho de iluminação em funcionamento quando este ou o seu cabo de ligação apresentarem danos visíveis. **Mudar a lâmpada:** Antes de mudar a lâmpada verifique se a luminária e o aparelho de iluminação e produtos de iluminação aquecem durante a utilização. Deixe-os arrefecer antes de os trocar. Utilize apenas a lâmpada indicada no aparelho de iluminação. Não permita a infiltração de humidade nos locais de ligação nem nas peças condutoras de corrente. Os produtos de limpeza podem deixar manchas.

Veränderungen: Vor a.u.b. jede Veränderung an der Leuchte oder deren Anschlussleitung ist untersagt. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

- Veiligheidsklasse 1:** Lampen met dit symbool met de geel/groene veiligheidsgeleider aan de veiligheidsaansluiting op het aardingspunt.
- Veiligheidsklasse 2:** voor lampen met dit symbool is voor een veilig gebruik geen veiligheidsgeleider nodig.
- Veiligheidsklasse 3:** lampen met dit symbool uitsluitend met laagspanningsvoeding. Aansluiting alleen aan SELV spanningen.
- Minimale afstand:** Dit symbool verklaart de minimale afstand van het lichtgevend materiaal t.o.v. het te verstralen, normaal brandbare oppervlak.
- Dowlights:** Dit symbool geeft aan dat de lamp niet geschikt is om met warmte-isolatiemateriaal af te dekken.

Veranderingen: Voer a.u.b. geen veranderingen aan de lamp of aan aansluitende bedrading uit. **Anschlussleitung:** De externe flexibele leiding van deze lamp kan niet vervangen worden. Goed de lamp als alval weg, wanneer de leiding beschadigd is. **Inbedrijfstelling:** Neem de lamp eerst in gebruik, wanneer de lamp zelf en de aansluitende zchbare schade vertonen. Gloeilamp vervangen: Vóór de vervanging de gloeilamp moet uitsluitend met de lamp aangegeven gloeilamp. Het maximale vermogen per gloeilamp niet overschreden worden. Eventueel moet ook het voorgeschreven gloeilamp-type in acht genomen worden. **Reiniging:** Lamp uitsluitend met droog, schoon materiaal schoonmaken. Gebruik geen vloeistof. Reinigingsmiddelen kunnen vlekken veroorzaken.

Classe de protecção 1: Aparelhos de iluminação com este símbolo devem ser ligados do lado da rede com o condutor de protecção amarelo/verde ao terminal de aterramento.

Classe de protecção 2: Aparelhos de iluminação com este símbolo não necessitam de condutor de protecção para o seu funcionamento seguro.

Classe de protecção 3: Aparelhos de iluminação com este símbolo apenas devem ser utilizados com protecção de baixa tensão. Ligar apenas a circuitos de corrente SELV.

Distância mínima: Este símbolo explica a distância mínima entre o aparelho de iluminação e a superfície a iluminar, normalmente inflamável.

Dowlights: Este símbolo explica que o aparelho de iluminação não se adequa a ser coberto com material isolante.

Alterações: Não efetue alterações no aparelho de iluminação nem no seu cabo de ligação. **Cabo de ligação:** O cabo flexível do exterior deste aparelho de iluminação não pode ser trocado. Envie o aparelho de iluminação para a reciclagem, caso o cabo esteja danificado. **Colocação em funcionamento:** Não coloque o aparelho de iluminação em funcionamento quando este ou o seu cabo de ligação apresentarem danos visíveis. **Mudar a lâmpada:** Antes de mudar a lâmpada, desligue o aparelho de iluminação e produtos de iluminação. Não permita a infiltração de humidade nos locais de ligação nem nas peças condutoras de corrente. Os produtos de limpeza podem deixar manchas.

Classe de protección 1: Coligar los luminarios con este símbolo al conductor de tierra giallo/ verde al morsetto di tierra latero.

Classe de protección 2: per lampade con questo simbolo non è necessario nessun conduttore a terra per un funzionamento sicuro.

Classe di protezione 3: utilizzare le lampade con questo simbolo solo con bassissima tensione di sicurezza. Connessione per circuiti SELV.

Distanza minima: Questo simbolo indica la distanza minima della sorgente luminosa dalla superficie illuminata normalmente infiammabile.

Dowlight: Questo simbolo indica che la lampada non è adatta ad essere coperta con materiale termoisolante.

Modifiche: non apportare modifiche alla lampada o al cavo di collegamento. **Cavo di collegamento:** il cavo flessibile esterno quando è in uso non può essere sostituito. Se il cavo è danneggiato, gettare via la lampada. **Installazione:** Non accendere la lampada quando la lampada stessa o il cavo di collegamento sono visibilmente danneggiati. **Accensione:** Prima di accendere la lampada, assicurarsi che la lampada, la lampada, la lampada deve essere priva di tensione prima di sostituire la lampadina. Lampadina e lampadina si surriscaldano durante il funzionamento. Non lasciare raffreddare la lampadina prima di sostituirla. Utilizzare solo le lampadine indicate sulla lampada. La massima potenza per lampadina non deve essere superata. Se necessario, deve essere conformato al tipo di lampadina indicata. **Attenzione per la cura:** pulire la lampada solo a lampadine spente, non recare umidità nei collegamenti o sulle parti elettriche. I prodotti per la pulizia possono provocare macchie.

Modifications: N'effectuez pas de modifications au luminaire ou au câble de raccordement au réseau. La conduite de raccordement: la conduite flexible, externe du luminaire n'est pas interchangeable. Mettre le luminaire à l'échelle, si la conduite de raccordement est endommagée. **Mise en service:** Ne mettre le luminaire en service, quand les luminaires mêmes ou leur câbles de raccordement sont visiblement endommagés. **Echange des luminaires:** Avant d'échanger de sources d'éclairage le luminaire doit être hors tension! Les luminaires et les sources d'éclairage deviennent chauds durant leur fonctionnement. Ne laissez refroidir les luminaires avant de les remplacer. Utilisez seulement la source d'éclairage indiquée au luminaire. La puissance maximale ne doit pas être dépassée. Le cas échéant, l'installation doit suivre le type de moyen d'éclairage prescrit. **Entretien:** Nettoyez les luminaires seulement à l'état hors tension, ne laissez aucune humidité dans les raccordements ou aux pièces conductrices. Produits de nettoyage peuvent causer la formation de taches.

Modifikationen: N'effectuez pas de modifications au luminaire ou au câble de raccordement au réseau. La conduite de raccordement: la conduite flexible, externe du luminaire n'est pas interchangeable. Mettre le luminaire à l'échelle, si la conduite de raccordement est endommagée. **Mise en service:** Ne mettre le luminaire en service, quand les luminaires mêmes ou leur câbles de raccordement sont visiblement endommagés. **Echange des luminaires:** Avant d'échanger de sources d'éclairage le luminaire doit être hors tension! Les luminaires et les sources d'éclairage deviennent chauds durant leur fonctionnement. Ne laissez refroidir les luminaires avant de les remplacer. Utilisez seulement la source d'éclairage indiquée au luminaire. La puissance maximale ne doit pas être dépassée. Le cas échéant, l'installation doit suivre le type de moyen d'éclairage prescrit. **Entretien:** Nettoyez les luminaires seulement à l'état hors tension, ne laissez aucune humidité dans les raccordements ou aux pièces conductrices. Produits de nettoyage peuvent causer la formation de taches.

Modifikationen: N'effectuez pas de modifications au luminaire ou au câble de raccordement au réseau. La conduite de raccordement: la conduite flexible, externe du luminaire n'est pas interchangeable. Mettre le luminaire à l'échelle, si la conduite de raccordement est endommagée. **Mise en service:** Ne mettre le luminaire en service, quand les luminaires mêmes ou leur câbles de raccordement sont visiblement endommagés. **Echange des luminaires:** Avant d'échanger de sources d'éclairage le luminaire doit être hors tension! Les luminaires et les sources d'éclairage deviennent chauds durant leur fonctionnement. Ne laissez refroidir les luminaires avant de les remplacer. Utilisez seulement la source d'éclairage indiquée au luminaire. La puissance maximale ne doit pas être dépassée. Le cas échéant, l'installation doit suivre le type de moyen d'éclairage prescrit. **Entretien:** Nettoyez les luminaires seulement à l'état hors tension, ne laissez aucune humidité dans les raccordements ou aux pièces conductrices. Produits de nettoyage peuvent causer la formation de taches.

Modifikationen: N'effectuez pas de modifications au luminaire ou au câble de raccordement au réseau. La conduite de raccordement: la conduite flexible, externe du luminaire n'est pas interchangeable. Mettre le luminaire à l'échelle, si la conduite de raccordement est endommagée. **Mise en service:** Ne mettre le luminaire en service, quand les luminaires mêmes ou leur câbles de raccordement sont visiblement endommagés. **Echange des luminaires:** Avant d'échanger de sources d'éclairage le luminaire doit être hors tension! Les luminaires et les sources d'éclairage deviennent chauds durant leur fonctionnement. Ne laissez refroidir les luminaires avant de les remplacer. Utilisez seulement la source d'éclairage indiquée au luminaire. La puissance maximale ne doit pas être dépassée. Le cas échéant, l'installation doit suivre le type de moyen d'éclairage prescrit. **Entretien:** Nettoyez les luminaires seulement à l'état hors tension, ne laissez aucune humidité dans les raccordements ou aux pièces conductrices. Produits de nettoyage peuvent causer la formation de taches.

Modifikationen: N'effectuez pas de modifications au luminaire ou au câble de raccordement au réseau. La conduite de raccordement: la conduite flexible, externe du luminaire n'est pas interchangeable. Mettre le luminaire à l'échelle, si la conduite de raccordement est endommagée. **Mise en service:** Ne mettre le luminaire en service, quand les luminaires mêmes ou leur câbles de raccordement sont visiblement endommagés. **Echange des luminaires:** Avant d'échanger de sources d'éclairage le luminaire doit être hors tension! Les luminaires et les sources d'éclairage deviennent chauds durant leur fonctionnement. Ne laissez refroidir les luminaires avant de les remplacer. Utilisez seulement la source d'éclairage indiquée au luminaire. La puissance maximale ne doit pas être dépassée. Le cas échéant, l'installation doit suivre le type de moyen d'éclairage prescrit. **Entretien:** Nettoyez les luminaires seulement à l'état hors tension, ne laissez aucune humidité dans les raccordements ou aux pièces conductrices. Produits de nettoyage peuvent causer la formation de taches.

Clase de protección 1: Las luminarias que llevan este símbolo se instalan obligatoriamente con derivación a tierra (conductor verde/amarillo).

Clase de protección 2: Las luminarias que llevan este símbolo no requieren un conductor de seguridad para su funcionamiento seguro.

Clase de protección 3: Las luminarias que llevan este símbolo solo se pueden hacer funcionar con tensión baja. Conexión exclusivamente a circuitos de baja tensión de protección (SELV).

Distancia mínima: Este símbolo indica la distancia mínima que se debe respetar entre la luminaria y la superficie iluminada, si ésta es de material de inflamación normal.

Focos: Este símbolo indica que la luminaria no debe cubrir de material aislante.

Modificaciones: no debe llevar a cabo modificaciones de ningún tipo en la propia luminaria o en el cable de conexión. **Cable de conexión:** El conductor flexible exterior de las luminarias no se puede sustituir. Si el cable de conexión resulta roto debe sustituir la luminaria completa. **Puesta en funcionamiento:** Nunca debe poner en funcionamiento la luminaria si la misma o el cable de conexión presentan defectos visibles. Sustitución de lámparas: Antes de proceder a cambiar una lámpara debe desconectar la luminaria de la tensión. Tan sólo la lámpara como la luminaria se calientan durante el funcionamiento. No se debe tocar la lámpara o la luminaria. La lámpara exclusivamente luminarias que están en funcionamiento en cuenta el tipo de lámpara permitido según la normativa en vigor. **Indicación para el cuidado:** Limpia la luminaria siempre con un paño seco. El máximo poder de iluminación permitido en los espacios de conexión o elementos conductores de corriente. Tenga en cuenta que los productos de limpieza pueden producir manchas persistentes.

Alterações: Não efetue alterações no aparelho de iluminação nem no seu cabo de ligação. **Cabo de ligação:** O cabo flexível do exterior deste aparelho de iluminação não pode ser trocado. Envie o aparelho de iluminação para a reciclagem, caso o cabo esteja danificado. **Funcionamento:** Não coloque o aparelho de iluminação em funcionamento quando este ou o seu cabo de ligação apresentarem danos visíveis. **Mudar a lâmpada:** Antes de mudar a lâmpada verifique se a luminária e o aparelho de iluminação e produtos de iluminação aquecem durante a utilização. Deixe-os arrefecer antes de os trocar. Utilize apenas a lâmpada indicada no aparelho de iluminação. Não permita a infiltração de humidade nos locais de ligação nem nas peças condutoras de corrente. Os produtos de limpeza podem deixar manchas.

Veränderungen: Vor a.u.b. jede Veränderung an der Leuchte oder deren Anschlussleitung ist untersagt. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

Veiligheidsklasse 1: Lampen met dit symbool met de geel/groene veiligheidsgeleider aan de veiligheidsaansluiting op het aardingspunt.

Veiligheidsklasse 2: voor lampen met dit symbool is voor een veilig gebruik geen veiligheidsgeleider nodig.

Veiligheidsklasse 3: lampen met dit symbool uitsluitend met laagspanningsvoeding. Aansluiting alleen aan SELV spanningen.

Minimale afstand: Dit symbool verklaart de minimale afstand van het lichtgevend materiaal t.o.v. het te verstralen, normaal brandbare oppervlak.

Dowlights: Dit symbool geeft aan dat de lamp niet geschikt is om met warmte-isolatiemateriaal af te dekken.

Veranderingen: Voer a.u.b. geen veranderingen aan de lamp of aan aansluitende bedrading uit. **Anschlussleitung:** De externe flexibele leiding van deze lamp kan niet vervangen worden. Goed de lamp als alval weg, wanneer de leiding beschadigd is. **Inbedrijfstelling:** Neem de lamp eerst in gebruik, wanneer de lamp zelf en de aansluitende zchbare schade vertonen. Gloeilamp vervangen: Vóór de vervanging de gloeilamp moet uitsluitend met de lamp aangegeven gloeilamp. Het maximale vermogen per gloeilamp niet overschreden worden. Eventueel moet ook het voorgeschreven gloeilamp-type in acht genomen worden. **Reiniging:** Lamp uitsluitend met droog, schoon materiaal schoonmaken. Gebruik geen vloeistof. Reinigingsmiddelen kunnen vlekken veroorzaken.

Classe de protecção 1: Aparelhos de iluminação com este símbolo devem ser ligados do lado da rede com o condutor de protecção amarelo/verde ao terminal de aterramento.

Classe de protecção 2: Aparelhos de iluminação com este símbolo não necessitam de condutor de protecção para o seu funcionamento seguro.

Classe de protecção 3: Aparelhos de iluminação com este símbolo apenas devem ser utilizados com protecção de baixa tensão. Ligar apenas a circuitos de corrente SELV.

Distância mínima: Este símbolo explica a distância mínima entre o aparelho de iluminação e a superfície a iluminar, normalmente inflamável.

Dowlights: Este símbolo explica que o aparelho de iluminação não se adequa a ser coberto com material isolante.

Alterações: Não efetue alterações no aparelho de iluminação nem no seu cabo de ligação. **Cabo de ligação:** O cabo flexível do exterior deste aparelho de iluminação não pode ser trocado. Envie o aparelho de iluminação para a reciclagem, caso o cabo esteja danificado. **Colocação em funcionamento:** Não coloque o aparelho de iluminação em funcionamento quando este ou o seu cabo de ligação apresentarem danos visíveis. **Mudar a lâmpada:** Antes de mudar a lâmpada, desligue o aparelho de iluminação e produtos de iluminação. Não permita a infiltração de humidade nos locais de ligação nem nas peças condutoras de corrente. Os produtos de limpeza podem deixar manchas.

Veränderungen: Vor a.u.b. jede Veränderung an der Leuchte oder deren Anschlussleitung ist untersagt. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

Veiligheidsklasse 1: Lampen met dit symbool met de geel/groene veiligheidsgeleider aan de veiligheidsaansluiting op het aardingspunt.

Veiligheidsklasse 2: voor lampen met dit symbool is voor een veilig gebruik geen veiligheidsgeleider nodig.

Veiligheidsklasse 3: lampen met dit symbool uitsluitend met laagspanningsvoeding. Aansluiting alleen aan SELV spanningen.

Minimale afstand: Dit symbool verklaart de minimale afstand van het lichtgevend materiaal t.o.v. het te verstralen, normaal brandbare oppervlak.

Dowlights: Dit symbool geeft aan dat de lamp niet geschikt is om met warmte-isolatiemateriaal af te dekken.

Veranderingen: Voer a.u.b. geen veranderingen aan de lamp of aan aansluitende bedrading uit. **Anschlussleitung:** De externe flexibele leiding van deze lamp kan niet vervangen worden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

Classe de protecção 1: Aparelhos de iluminação com este símbolo devem ser ligados do lado da rede com o condutor de protecção amarelo/verde ao terminal de aterramento.

Classe de protecção 2: Aparelhos de iluminação com este símbolo não necessitam de condutor de protecção para o seu funcionamento seguro.

Classe de protecção 3: Aparelhos de iluminação com este símbolo apenas devem ser utilizados com protecção de baixa tensão. Ligar apenas a circuitos de corrente SELV.

Distância mínima: Este símbolo explica a distância mínima entre o aparelho de iluminação e a superfície a iluminar, normalmente inflamável.

Dowlights: Este símbolo explica que o aparelho de iluminação não se adequa a ser coberto com material isolante.

Veränderungen: Vor a.u.b. jede Veränderung an der Leuchte oder deren Anschlussleitung ist untersagt. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

Veiligheidsklasse 1: Lampen met dit symbool met de geel/groene veiligheidsgeleider aan de veiligheidsaansluiting op het aardingspunt.

Veiligheidsklasse 2: voor lampen met dit symbool is voor een veilig gebruik geen veiligheidsgeleider nodig.

Veiligheidsklasse 3: lampen met dit symbool uitsluitend met laagspanningsvoeding. Aansluiting alleen aan SELV spanningen.

Minimale afstand: Dit symbool verklaart de minimale afstand van het lichtgevend materiaal t.o.v. het te verstralen, normaal brandbare oppervlak.

Dowlights: Dit symbool geeft aan dat de lamp niet geschikt is om met warmte-isolatiemateriaal af te dekken.

Veranderingen: Voer a.u.b. geen veranderingen aan de lamp of aan aansluitende bedrading uit. **Anschlussleitung:** De externe flexibele leiding van deze lamp kan niet vervangen worden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

Veränderungen: Vor a.u.b. jede Veränderung an der Leuchte oder deren Anschlussleitung ist untersagt. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

Veränderungen: Vor a.u.b. jede Veränderung an der Leuchte oder deren Anschlussleitung ist untersagt. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Leuchte, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Leuchte erst in Betrieb, wenn die Leuchte selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Leuchte und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Leuchte angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

PL Ogólne wskazówki bezpieczeństwa

Instalowanie elektryczności powinno być przeprowadzone przez wykwalifikowanego elektryka. **Uwaga! Przed rozpoczęciem montażu przewód siłowy musi być odłączony od sieci elektrycznej.** Uważajcie na ostrzeżenie. Symbole bezpieczeństwa. Proszę uważnie przeczytać symbole bezpieczeństwa, aby uniknąć szkód na skutek nieprawidłowego montażu i użytkowania.

- Klasa ochrony 1:** Lampy z tym symbolem podłączają po stronie sieci za pomocą żółto-zielonego przewodu ochronnego do zacisków ochronnych.
- Klasa ochrony 2:** Do bezpiecznego użytkowania lampy z tym symbolem przewód ochronny nie jest konieczny.
- Klasa ochrony 3:** Lampy z tym symbolem używają tylko na niskim napięciu ochronnym. Podłączanie tylko do obwodów prawidłowych SELV.
- Minimalna odległość:** Ten symbol wyjaśnia minimalną odległość od palenisk.
- Dowlights:** Ten symbol objaśnia, iż lampy nie nadają się do przykrywania an materiału izolacyjnym.

Modifikacje: Nie wolno przeprowadzać żadnych modyfikacji w lampie ani jej przewodzie przyłączeniowym. **Przewód przyłączeniowy:** zewnętrzny, elastyczny przewód tej lampy nie może być wymieniany. Jeśli przewód jest uszkodzony należy natychmiast go wymienić. **Uruchomienie:** nie wolno włączać lampy, jeśli sama lampa lub jej przewód przyłączeniowy wykazują widoczne uszkodzenia. **Wymiana żarówek:** przed przystąpieniem do wymiany żarówek, należy odczekać kilka minut, aby żarówka wystygła. **Reininger:** Rengier lampy nár nie frakobiert, undgá fugti i smáðiesar og stormfremde delir. Rengingismidlar kan forarsage mistarving.

Apasaus klasa 1: Świeltych pażymus swielus na raku i tiku pażymus gieloniu i tiku ziemniem ladu. **Apasaus klasa 2:** Saugiai šuo simboli pažymtu nesijusiu eksploatacijai naudoti žeminiame laido tinkle. **Apasaus klasa 3:** Šiuo simboli pažymtus swielus eksploatacijai tik saugios žemiasios lampos (SELV) sąlygomis. Prijungti tik prie SELV elektros grandinės.

Mažiausias atstumas: Šis simbolis nurodo mažiausią šviestuvo atstumą iki aplėdiamo degaus paviršiaus. **Įspėjimas:** Šis simbolis nurodo, kad šviesos lemputė neturėtų būti apdengta izoliacine medžiaga.

Pakeitimai: Netikėtai koki šviestuvo arba prijungimo laidu pakeitimui. **Prijungimo laidas:** Šviestuvo išorinio jungiamojo laidu negalima keisti. Jūsų laidas pakeistai, užtikrinkite šviestuvo, šviestuvo ir tiku pażymus gieloniu i tiku ziemniem ladu. **Uruchomienie:** nie wolno włączać lampy, jeśli sama lampa lub jej przewód przyłączeniowy wykazują widoczne uszkodzenia. **Wymiana żarówek:** przed przystąpieniem do wymiany żarówek, należy odczekać kilka minut, aby żarówka wystygła. **Reininger:** Rengier lampy nár nie frakobiert, undgá fugti i smáðiesar og stormfremde delir. Rengingismidlar kan forarsage mistarving.

Apasaus klasa 1: Świeltych pażymus swielus na raku i tiku pażymus gieloniu i tiku ziemniem ladu. **Apasaus klasa 2:** Saugiai šuo simboli pažymtu nesijusiu eksploatacijai naudoti žeminiame laido tinkle. **Apasaus klasa 3:** Šiuo simboli pažymtus swielus eksploatacijai tik saugios žemiasios lampos (SELV) sąlygomis. Prijungti tik prie SELV elektros grandinės.

Mažiausias atstumas: Šis simbolis nurodo mažiausią šviestuvo atstumą iki aplėdiamo degaus paviršiaus. **Įspėjimas:** Šis simbolis nurodo, kad šviesos lemputė neturėtų būti apdengta izoliacine medžiaga.

Pakeitimai: Netikėtai koki šviestuvo arba prijungimo laidu pakeitimui. **Prijungimo laidas:** Šviestuvo išorinio jungiamojo laidu negalima keisti. Jūsų laidas pakeistai, užtikrinkite šviestuvo, šviestuvo ir tiku pażymus gieloniu i tiku ziemniem ladu. **Uruchomienie:** nie wolno włączać lampy, jeśli sama lampa lub jej przewód przyłączeniowy wykazują widoczne uszkodzenia. **Wymiana żarówek:** przed przystąpieniem do wymiany żarówek, należy odczekać kilka minut, aby żarówka wystygła. **Reininger:** Rengier lampy nár nie frakobiert, undgá fugti i smáðiesar og stormfremde delir. Rengingismidlar kan forarsage mistarving.

Clase de protección 1: Las luminarias que llevan este símbolo se instalan obligatoriamente con derivación a tierra (conductor verde/amarillo).

Clase de protección 2: Las luminarias que llevan este símbolo no requieren un conductor de seguridad para su funcionamiento seguro.

Clase de protección 3: Las luminarias que llevan este símbolo solo se pueden hacer funcionar con tensión baja. Conexión exclusivamente a circuitos de baja tensión. Ligar apenas a circuitos de corrente SELV.

Distância mínima: Este símbolo explica a distância mínima entre o aparelho de iluminação e a superfície a iluminar, normalmente inflamável.

Dowlights: Este símbolo explica que o aparelho de iluminação não se adequa a ser coberto com material isolante.

Veränderungen: Vor a.u.b. jede Veränderung an der Lampe oder deren Anschlussleitung ist untersagt. **Anschlussleitung:** Die äußere flexible Leitung dieser Lampe kann nicht getauscht werden. Verschönten Sie die Lampe, falls diese Leitung beschädigt ist. **Inbetriebnahme:** Nehmen Sie die Lampe erst in Betrieb, wenn die Lampe selbst und deren Anschlussleitung sichbar Schäden aufweisen. **Leuchtmittel wechseln:** Leuchtmittelwechsel muss unter Spannungsfeld sein. Lampe und Leuchtmittel werden im Betrieb heiß. Lassen Sie sie vor einem Wechsel abkühlen. Verwenden Sie nur das auf der Lampe angegebene Leuchtmittel. Die maximale Leistung pro Leuchtmittel darf nicht überschritten werden. Gegebenenfalls muss auch der vorgeschriebene Leuchtmitteltyp beachtet werden. **Pflegehinweise:** Lampe nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Keine Feuchtklammern in Anschlussräumen oder an strömungsführenden Teile bringen. Reinigungsmittel können Fleckenbildung verursachen.

Ve

