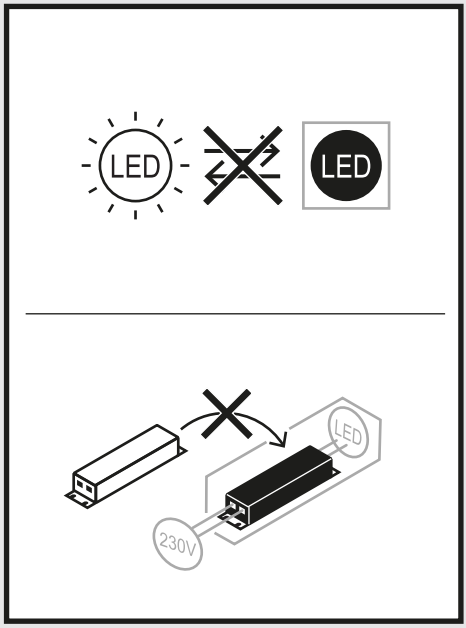
ES INSTRUCCIONES DE DESMONTAJE | **EN** DISASSEMBLY INSTRUCTIONS |
DE DEMONTAGEANLEITUNG | **FR** INSTRUCTIONS DE DÉMONTAGE |
IT ISTRUZIONI DI SMONTAGGIO | **NL** DEMONTAGEHANDLEIDING

IBERA



DMA-7006 | 230125

ES

Para su seguridad
Lea detenidamente todas las indicaciones y los pasos de desmontaje.

Explicación de los niveles de alerta
Por favor, tenga en cuenta y siga las indicaciones de peligro. ¡El incumplimiento de las indicaciones de peligro puede provocar lesiones o daños materiales!

¡ADVERTENCIA! Indica peligros que pueden provocar lesiones graves y/o mortales.

¡ATENCIÓN! Indica peligros que pueden provocar lesiones y riesgos de salud.

IMPORTANTE. Indica peligros que pueden provocar daños materiales o fallos de funcionamiento.

CONSEJO. Indica información con un consejo o una pista útil.

Explicación de los símbolos y pictogramas importantes

Indica personal profesional formado y autorizado para la realización del desmontaje.

Avisos de seguridad

¡ADVERTENCIA! ¡Riesgo de descarga eléctrica! Nunca realice trabajos en la luminaria si esta tiene tensión.

¡ATENCIÓN! ¡Peligro de lesión! Instale los componentes de la luminaria utilizando guantes de protección.

IMPORTANTE. Evitar daños en los componentes eléctricos. Tomar medidas para la protección ESD.

CONSEJO. Las instrucciones muestran de forma ejemplar los pasos de actuación para el tipo de luminario indicado. El número de componentes estructurales puede variar.

Eliminación de dispositivos eléctricos y electrónicos antiguos

Recoja y elimine los dispositivos eléctricos y electrónicos antiguos siempre por separado al final de su vida útil. En caso de duda, consulte las autoridades comunales o las empresas especializadas en eliminación de residuos para tener información sobre la eliminación respetuosa con el medio ambiente. En la ficha técnica de la luminaria correspondiente puede encontrar información actualizada sobre la clase de eficiencia energética de la variante de producto seleccionada. Para indicaciones sobre sustitución o desmontaje de la lámpara según el reglamento 2019/2020/EU consulte:
www.trilux.com/EcoDesign

Desmontar el módulo LED y el equipamiento eléctrico

Pos.

IMPORTANTE. La lente está pegada.

1. XX Serrar en la posición indicada (triángulo) para acceder al módulo LED/ equipamiento eléctrico.

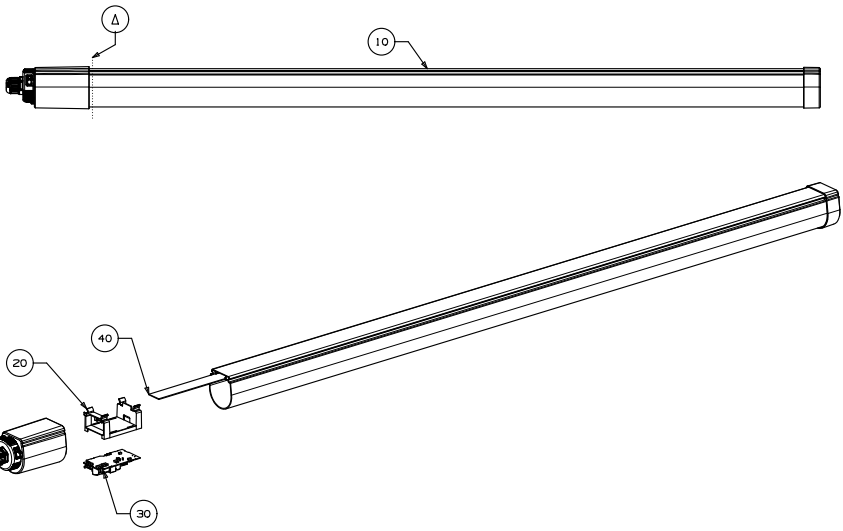
2. 20 Saque el portaequipos.

3. XX Desconecte el cable del equipamiento eléctrico utilizando una herramienta auxiliar. (1x)

4. 30 Saque el equipamiento eléctrico.

30 El equipamiento eléctrico está desmontado completamente. (1x)

5. 40 Saque el módulo LED.


Δ
10
40
20
30

Desmontar el módulo LED y el equipamiento eléctrico

Pos.

40 El módulo LED está desmontado completamente. (1x)

Instalar el módulo LED y el equipamiento eléctrico

Pos.

¡ADVERTENCIA! Utilice exclusivamente componentes autorizados por ZALUX.

1. XX Sustituya el módulo LED antiguo por uno nuevo del mismo tipo.
2. XX Sustituya el equipamiento eléctrico antiguo por uno nuevo del mismo tipo.
3. XX Asegúrese de que todos los conductores de tierra y funciones estén conectados.
4. XX Compruebe el correcto montaje y todas las conexiones de los componentes nuevos.
5. XX Cierre la luminaria.

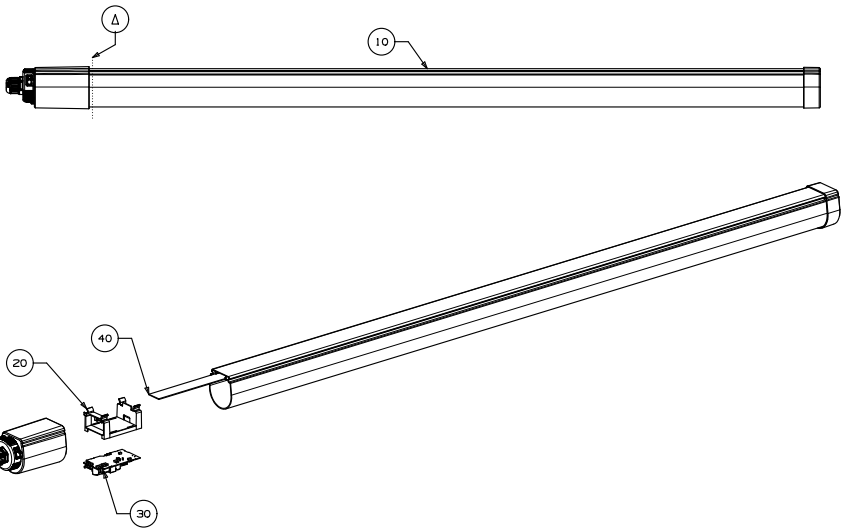
IMPORTANTE. Tenga en cuenta todos los requisitos del grado de protección (IP).

6. XX Compruebe el correcto montaje de la luminaria. Tenga en cuenta las instrucciones de montaje de la luminaria correspondiente.
7. XX Restablezca la alimentación eléctrica.
8. XX Compruebe el aislamiento eléctrico de la luminaria, la función correcta del conductor de puesta a tierra y el funcionamiento.

Instalar el módulo LED y el equipamiento eléctrico

Pos.

9. XX Registre los resultados (según VDE 0701).


A
10
40
20
30

EN

For your safety
Read all notes and disassembly steps carefully.

Explanation of the warning levels
Observe and follow the warnings. Non-observance of the warnings may lead to injuries or material damage!

WARNING! Indicates dangers which can result in serious and/or fatal injuries.

CAUTION! Indicates dangers which can result in injuries or health hazards.

NOTICE. Indicates dangers which can result in material damage or malfunctions.

TIP. Indicates information containing advice or a useful note.

Explanation of important symbols and pictograms

Identifies expert personnel trained and authorised to perform disassembly.

Safety notes

WARNING! Risk of electric shock! Never work on the luminaire with voltage applied.

CAUTION! Risk of injury! Install the luminaire components using protective gloves.

NOTICE. Avoidance of damage to electrical components. Take measures for ESD protection.

TIP. The instructions show the steps to be taken exemplarily for the type of luminaire shown. The number of components may vary.

Disposal of waste electrical and electronic equipment

Always collect and dispose of old electrical and electronic equipment separately at the end of its service life. In case of doubt, seek information about environmentally-compliant waste disposal from your local district authority or special waste disposal companies. Current information on the energy efficiency class of the selected product version can be found in the corresponding data sheet for the luminaire. Instructions for replacing or removing the light source in accordance with Regulation 2019/2020/EU can be found at: **www.trilux.com/EcoDesign**

Disassemble LED module and control gear unit

Pos.

IMPORTANT. The lens is glued.

1. XX Saw at the specified position (triangle) to reach the LED module/control gear unit.

2. 20 Remove the gear tray.

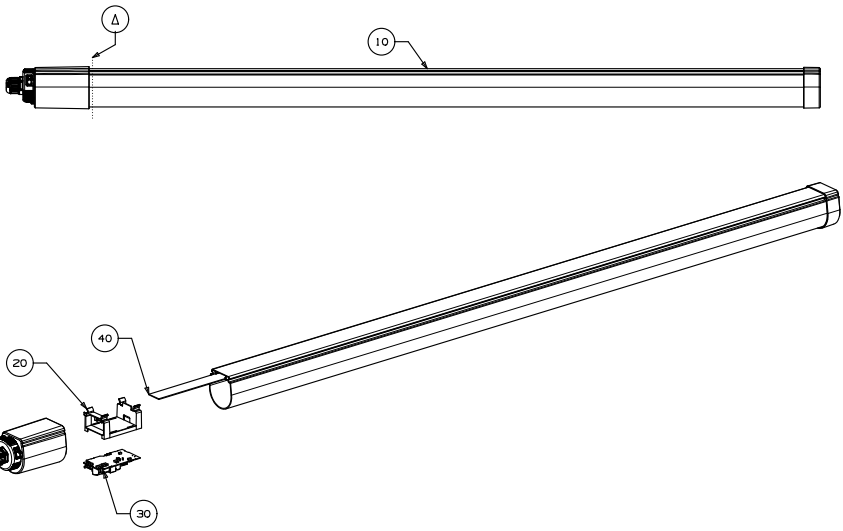
3. XX Disconnect the cable from the control gear unit using an auxiliary tool. (1x)

4. 30 Remove the control gear unit.

30 The control gear unit is completely removed. (1x)

5. 40 Remove the LED module.

40 The LED module is completely removed. (1x)


Δ
10
40
20
30

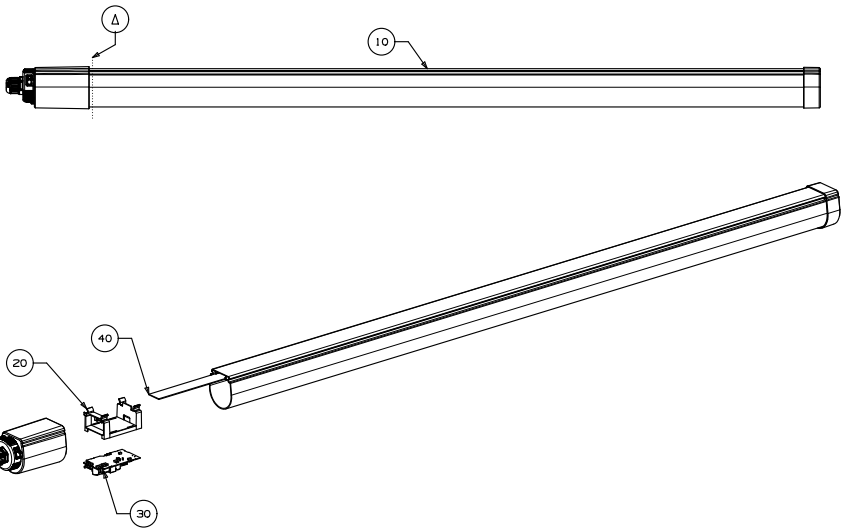
Install LED module and control gear unit

WARNING! Only use components approved by ZALUX.

1. XX Replace the old LED module with a new LED module of identical type.
2. XX Replace the old control gear unit with a new control gear unit of the same type.
3. XX Make sure that all necessary protective conductor- and operational connections are established and connected.
4. XX Check for correct assembly and all connections of the new components.
5. XX Close the luminaire.

NOTICE. Observe all requirements for the protection rating (IP).

6. XX Check the luminaire for correct mounting. Observe the installation instructions for the luminaire.
7. XX Restore the power supply.
8. XX Check the luminaire for correct electrical insulation, correct function of the protective conductor and correct operation.
9. XX Document the results (according to VDE 0701).


Δ
10
40
20
30

DE

Zu Ihrer Sicherheit
Lesen Sie sorgfältig alle Hinweise und Demontageschritte.

Erläuterung der Warnstufen
Beachten und befolgen Sie die Warnhinweise. Nichtbeachten der Warnhinweise kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen!

WARNUNG! Kennzeichnet Gefahren, die schwere und/oder tödliche Verletzungen zur Folge haben können.

VORSICHT! Kennzeichnet Gefahren, die zu Verletzungen oder Gesundheitsgefährdungen führen können.

WICHTIG. Kennzeichnet Gefahren, die zu Sachschäden oder Funktionsstörungen führen können.

TIPP. Kennzeichnet Informationen, die einen Ratschlag oder nützlichen Hinweis enthalten.

Erläuterung wichtiger Symboliken und Piktogramme

Kennzeichnet fachkundiges Personal, das ausgebildet und befugt ist, die Demontage auszuführen.

Sicherheitshinweise

WARNUNG! Gefahr eines elektrischen Schlages! Arbeiten Sie niemals bei anliegender Spannung an der Leuchte.

VORSICHT! Verletzungsgefahr! Montieren Sie die Leuchtenkomponenten mit Schutzhandschuhen.

WICHTIG. Vermeidung von Schäden an elektrischen Bauteilen. Treffen Sie Maßnahmen zum ESD-Schutz.

TIPP. Die Anleitung zeigt die Handlungsschritte exemplarisch für den dargestellten Leuchtentyp. Die Anzahl der Bauteilkomponenten kann ggf. variieren.

Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten

Sammeln und entsorgen Sie Elektro und Elektronik-Altgeräte am Ende ihrer Lebensdauer immer getrennt. Holen Sie sich im Zweifel Auskunft zur umweltgerechten Entsorgung bei der örtlichen Kommunalbehörde oder speziellen Entsorgungsfachbetrieben ein. Aktuelle Informationen zur Energieeffizienzklasse der gewählten Produktvariante finden Sie im entsprechenden Datenblatt der Leuchte. Hinweise zum Austausch oder zur Demontage des Leuchtmittels gemäß Verordnung 2019/2020/EU finden Sie unter:
www.trilux.com/EcoDesign

LED-Modul und Betriebsgerät ausbauen

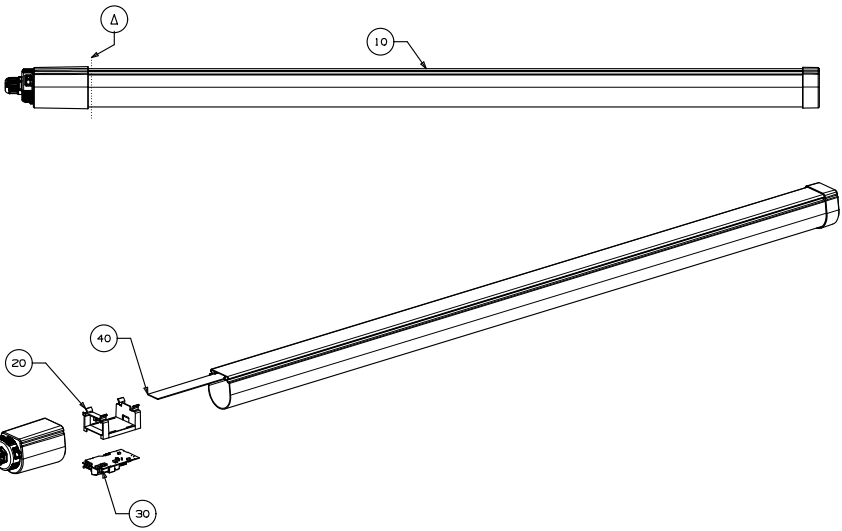
WICHTIG. Die Linse ist verklebt.

1. XX Sägen Sie an der vorgegebenen Position (Dreieck), um an das LED-Modul / Betriebsgerät zu gelangen.
2. 20 Entnehmen Sie den Geräteträger.
3. XX Lösen Sie die Leitung mit einem Hilfswerkzeug von dem Betriebsgerät. (1x)
4. 30 Entnehmen Sie das Betriebsgerät.

30 Das Betriebsgerät ist vollständig ausgebaut. (1x)

5. 40 Entnehmen Sie das LED-Modul.

40 Das LED-Modul ist vollständig ausgebaut. (1x)


A
10
40
20
30

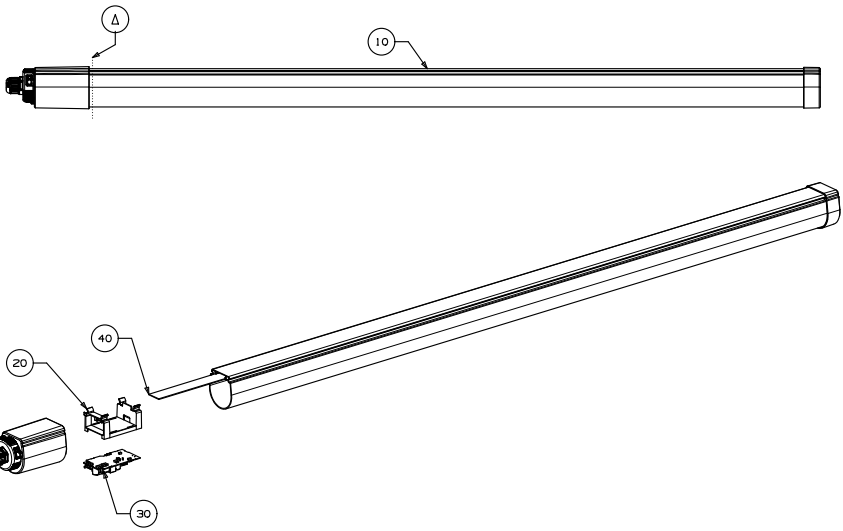
LED-Modul und Betriebsgerät einbauen

WARNUNG! Verwenden Sie ausschließlich von ZALUX freigegebene Komponenten.

1. XX Ersetzen Sie das alte LED-Modul durch ein neues LED-Modul des gleichen Typs.
2. XX Ersetzen Sie das alte Betriebsgerät durch eine neues Betriebsgerät des gleichen Typs.
3. XX Stellen Sie sicher, dass alle erforderlichen Schutzleiter- und Funktionsverbindungen hergestellt und angeschlossen sind.
4. XX Überprüfen Sie die korrekte Montage und alle Anschlüsse der neuen Komponenten.
5. XX Schließen Sie die Leuchte.

WICHTIG. Beachten Sie alle Anforderungen an die Schutzart (IP).

6. XX Prüfen Sie die Leuchte auf korrekte Montage. Beachten Sie die dazugehörige Montageanleitung der Leuchte.
7. XX Stellen Sie die Spannungsversorgung wieder her.
8. XX Prüfen Sie die Leuchte auf korrekte elektrische Isolation, korrekte Funktion des Schutzleiters und korrekter Funktion.
9. XX Dokumentieren Sie die Ergebnisse (gemäß VDE 0701).


A
10
40
20
30

FR

Pour votre sécurité
Lisez attentivement toutes les remarques et étapes de démontage.

Explication des niveaux d'avertissement
Respectez et suivez les avertissements. Le non-respect des avertissements peut entraîner des blessures ou des dommages matériels !

AVERTISSEMENT ! Signale des risques pouvant résulter dans des blessures graves et/ou mortelles.

ATTENTION ! Signale des risques pouvant entraîner des blessures ou des risques pour la santé.

IMPORTANT. Signale des risques pouvant entraîner des dommages matériels ou des dysfonctionnements.

CONSEIL. Signale des informations contenant un conseil ou une remarque utile.

Explication des symboles et pictogrammes importants

Signalant un personnel qualifié, formé et autorisé à effectuer le démontage.

Recommandations de sécurité

AVERTISSEMENT ! Risque d'électrocution ! Ne travaillez jamais sur un luminaire sous tension.

ATTENTION ! Risque de blessures ! En montant les composants des luminaires, utilisez des gants de protection.

IMPORTANT. Prévention des dommages aux composants électriques. Prenez des mesures de protection ESD.

CONSEIL. La notice montre les étapes à suivre à titre d'exemple pour le type de luminaire représenté. Le nombre de composants peut varier le cas échéant.

Élimination de DEEE

À la fin de leur durée de vie, collectez et éliminez toujours les DEEE de manière sélective. Si vous avez des doutes sur une élimination sans danger pour l'environnement, demandez auprès des autorités locales ou d'entreprises de valorisation. Vous trouverez des informations actuelles sur la classe d'efficacité énergétique de la version de produit choisie dans la feuille de données correspondante du luminaire. Vous trouverez des instructions sur l'échange ou le démontage de la lampe selon le règlement (UE) 2019/2020 à l'adresse : **www.trilux.com/EcoDesign**

Démontez le module LED et l'appareillage

Pos.

IMPORTANT. La lentille est collée.

1. XX Sciez à la position prédéfinie (triangle) pour accéder au module LED ou à l'appareillage.

2. 20 Retirez la platine-appareillage.

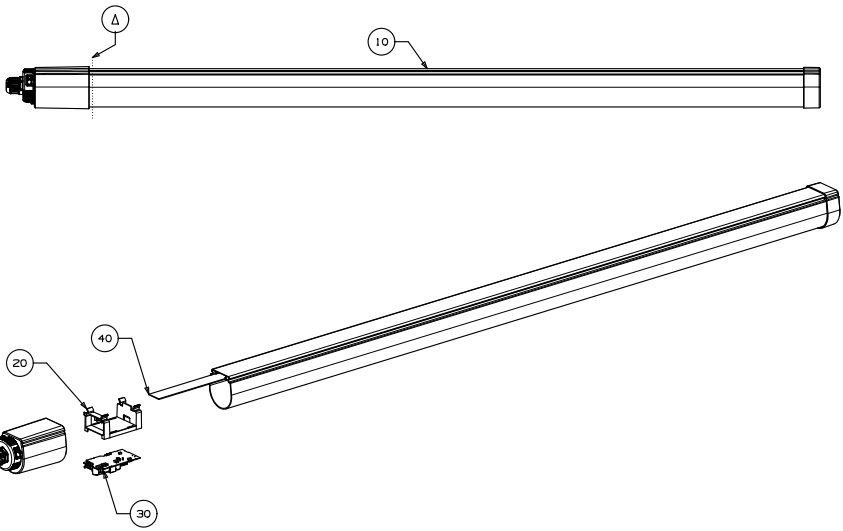
3. XX En utilisant un outil auxiliaire, détachez le câble de l'appareillage. (1x)

4. 30 Retirez l'appareillage.

30 L'appareillage est entièrement démonté. (1x)

5. 40 Retirez le module LED.

40 Le module LED est entièrement démonté. (1x)


Δ
10
40
20
30

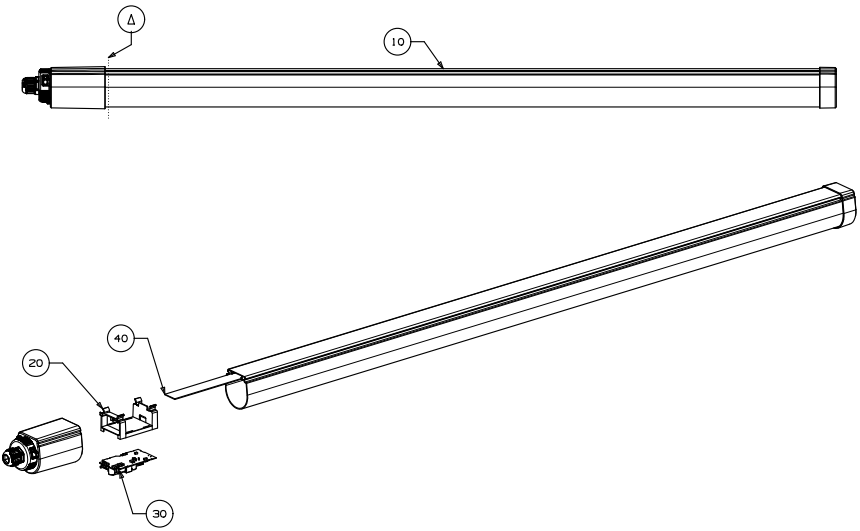
Installer le module LED et l'appareillage

AVERTISSEMENT ! Utilisez uniquement des composants approuvés par ZALUX.

1. XX Remplacez l'ancien module LED par un nouveau module LED du même type.
2. XX Remplacez l'ancien appareillage par un nouvel appareillage du même type.
3. XX Assurez-vous que toutes les connexions de protection et fonctionnelles nécessaires sont établies et raccordées.
4. XX Vérifiez que le montage et tous les raccordements des nouveaux composants sont corrects.
5. XX Fermez le luminaire.

IMPORTANT. Respectez toutes les exigences en matière d'indice de protection (IP).

6. XX Vérifiez que le montage du luminaire est correct. Respectez les instructions de montage correspondantes du luminaire.
7. XX Rétablissez l'alimentation électrique.
8. XX Vérifiez l'isolation électrique correcte du luminaire, le bon fonctionnement du conducteur de mise à terre et le bon fonctionnement du luminaire.
9. XX Documentez les résultats (conformément à la règle VDE 0701).


Δ
10
40
20
30

IT

Per la vostra sicurezza
Leggere con attenzione tutti gli avvisi e le descrizioni delle varie fasi della procedura di smontaggio.

Spiegazione dei livelli di avvertenza
Osservare e attenersi alle avvertenze. Una mancata osservanza delle avvertenze può essere causa di lesioni o danni materiali!

AVVERTENZA! Mette in guardia dai pericoli che possono comportare lesioni gravi e/o mortali.

ATTENZIONE! Mette in guardia da pericoli che possono essere causa di lesioni o rischi per la salute.

AVVISO. Mette in guardia da pericoli che possono essere causa di danni materiali o disturbi di funzionamento.

SUGGERIMENTO. Indica informazioni comprendenti un consiglio o un avviso utile.

Spiegazione di importanti simboli e pittogrammi

Indica personale specializzato in possesso di formazione e autorizzazione necessarie per eseguire lo smontaggio.

Avvertenze di sicurezza

AVVERTENZA! Pericolo di scarica elettrica! Mai lavorare sull'apparecchio in presenza di tensione.

ATTENZIONE! Pericolo di lesioni! Montare i componenti dell'apparecchio usando guanti protettivi.

AVVISO. Impedimento di danni a componenti elettrici. Prendere misure per la protezione da scosse elettrostatiche (ESD).

SUGGERIMENTO. Le istruzioni mostrano a titolo di esempio i passi da compiere per il tipo di apparecchio illustrato. Eventualmente il numero di componenti può variare.

Smaltimento di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche

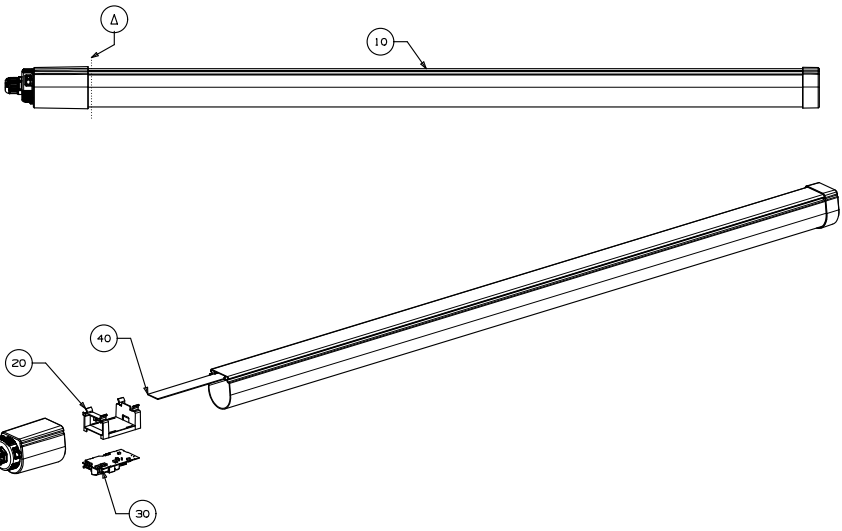
Alla fine del loro periodo di durata utile, raccogliere e smaltire i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche sempre in modo differenziato. Nel dubbio, si raccomanda di chiedere informazioni su uno smaltimento conforme alla normativa ambientale presso le autorità municipali del posto o aziende specializzate nello smaltimento di rifiuti. Per informazioni aggiornate sulla classe di efficienza energetica della variante di prodotto scelta si rimanda alla scheda tecnica del rispettivo apparecchio. Indicazioni sulla sostituzione o lo smontaggio della lampada secondo regolamento 2019/2020/UE possono essere consultate su: **www.trilux.com/EcoDesign**

Smontare modulo LED e alimentatore

IMPORTANTE. La lente è incollata.

1. XX Segare nel punto predefinito (triangolo) per accedere al modulo LED / alimentatore.
2. 20 Prelevare la base cablata.
3. XX Servendosi di un attrezzo apposito, staccare il cavo dall'alimentatore. (1x)
4. 30 Prelevare l'alimentatore.

30 L'alimentatore è smontanto completamente. (1x)


Δ
10
40
20
30

Smontare modulo LED e alimentatore

Pos.

5. 40 Prelevare il modulo LED.

40 Il modulo LED è smontanto completamente. (1x)

Installare modulo LED e alimentatore

Pos.

AVVERTENZA! Utilizzare esclusivamente componenti autorizzati da ZALUX.

1. XX Sostituire il vecchio modulo LED con uno nuovo dello steso tipo.

2. XX Sostituire il vecchio alimentatore con uno nuovo dello steso tipo.

3. XX Accertarsi che tutti i collegamenti funzionali e di messa a terra siano stati realizzati correttamente.

4. XX Verificare il montaggio corretto e tutte le connessioni dei nuovi componenti.

5. XX Chiudere l'apparecchio.

AVVISO. Tenere conto di tutti i requisiti in termini di protezione (IP).

6. XX Controllare se l'apparecchio è stato montato correttamente. Osservare le specifiche istruzioni per il montaggio dell'apparecchio in questione.

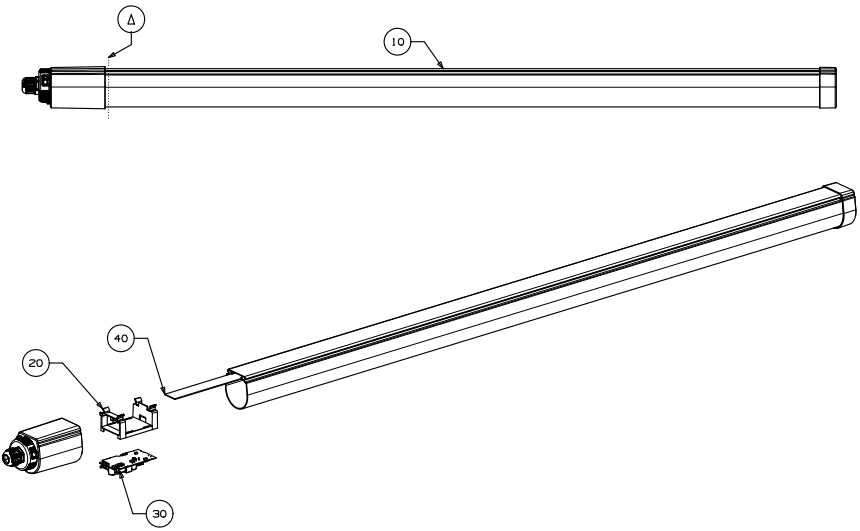
7. XX Ripristinare l'alimentazione elettrica.

8. XX Controllare che l'apparecchio sia isolato elettricamente in modo corretto, che il conduttore di terra funzioni correttamente e che l'apparecchio stesso funzioni correttamente.

Installare modulo LED e alimentatore

Pos.

9. XX Documentare i risultati (secondo VDE 0701).


A
10
40
20
30

NL

Voor uw veiligheid
Lees alle aanwijzingen en demontagestappen zorgvuldig.

Verklaring van de waarschuwingsniveaus
Neem de waarschuwingen in acht en volg de instructies. Bij niet-naleving kan letsel of materiële schade het gevolg zijn!

WAARSCHUWING! Wijst op gevaren die zware en/of dodelijke letsels tot gevolg kunnen hebben.

VOORZICHTIG! Wijst op gevaren die kunnen leiden tot letsels of gezondheidsrisico's.

BELANGRIJK. Wijst op gevaren die kunnen leiden tot materiële schade of functionele storingen.

TIP. Wijst op informatie die een advies of een nuttige aanwijzing bevat.

Verklaring van belangrijke symbolen en pictogrammen

Verwijst naar vakkundig personeel dat opgeleid en bevoegd is om de demontage uit te voeren.

Veiligheidsinstructies

WAARSCHUWING! Gevaar voor een elektrische schok! Werk nooit aan de armatuur terwijl deze onder spanning staat.

VOORZICHTIG! Gevaar voor lichamelijk letsel! Draag beschermende handschoenen bij het monteren van de armatuurcomponenten.

BELANGRIJK. Voorkoming van schade aan elektrische componenten. Neem maatregelen ter bescherming tegen elektrostatische ontlading (ESD)

TIP. De handleiding toont de handelingen die moeten worden uitgevoerd bij het weergegeven armatuurtype. Het aantal componenten kan in individuele gevallen verschillen.

Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparaten

Afgedankte elektrische en elektronische apparaten moeten altijd gescheiden van het andere afval worden bewaard en afgevoerd. Vraag in geval van twijfel aan de plaatselijke bevoegde openbare dienst of een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf hoe u deze apparaten afdankt met respect voor het milieu. Actuele informatie over de energie-efficiëntieklasse van de geselecteerde productvariant vindt u in het betreffende gegevensblad van de armatuur. Aanwijzingen met betrekking tot de vervanging of demontage van de lichtbron conform Verordening (EU) 2019/2020 vindt u op: **www.trilux.com/EcoDesign**

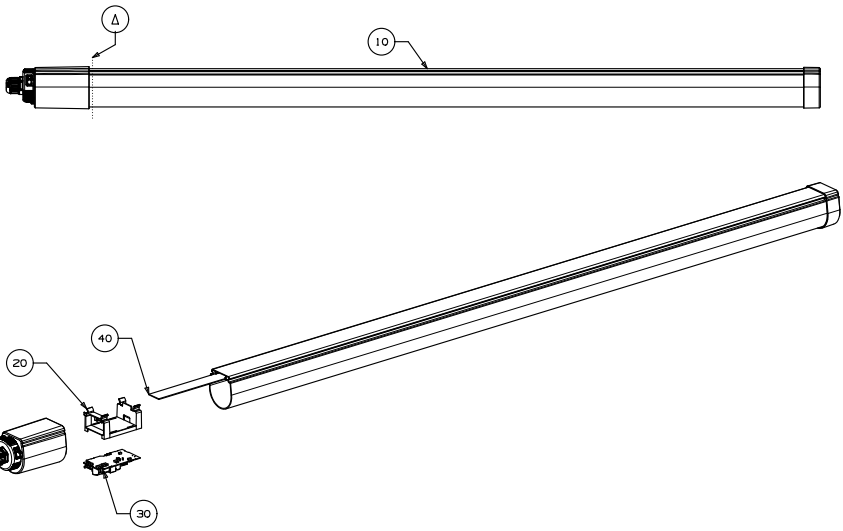
LED-module en hulpapparaat uitbouwen

BELANGRIJK! De lens is vastgekleefd.

1. XX Zaag op de opgegeven plaats (driehoek), om toegang te krijgen tot de LED-module / het hulpapparaat.
2. 20 Neem de apparatendrager weg.
3. XX Maak de leiding met een werktuig los van het hulpapparaat. (1x)
4. 30 Neem het hulpapparaat weg.

30 Het hulpapparaat is volledig uitgebouwd. (1x)

5. 40 Neem de LED-module weg.


Δ
10
40
20
30

LED-module en hulpapparaat uitbouwen

Pos.

40 De LED-module is volledig uitgebouwd. (1x)

LED-module en voorschakelapparatuur inbouwen

Pos.

WAARSCHUWING! Gebruik uitsluitend componenten die door ZALUX zijn goedgekeurd.

1. XX Vervang de oude led-module door een nieuwe led-module van hetzelfde type.
2. XX Vervang het oude voorschakelapparaat door een nieuw voorschakelapparaat van hetzelfde type.
3. XX Zorg ervoor dat alle vereiste verbindingen van aarddraden en functies zijn gemaakt en aangesloten.
4. XX Controleer de correcte montage en alle aansluitingen van de nieuwe componenten.
5. XX Sluit de armatuur.

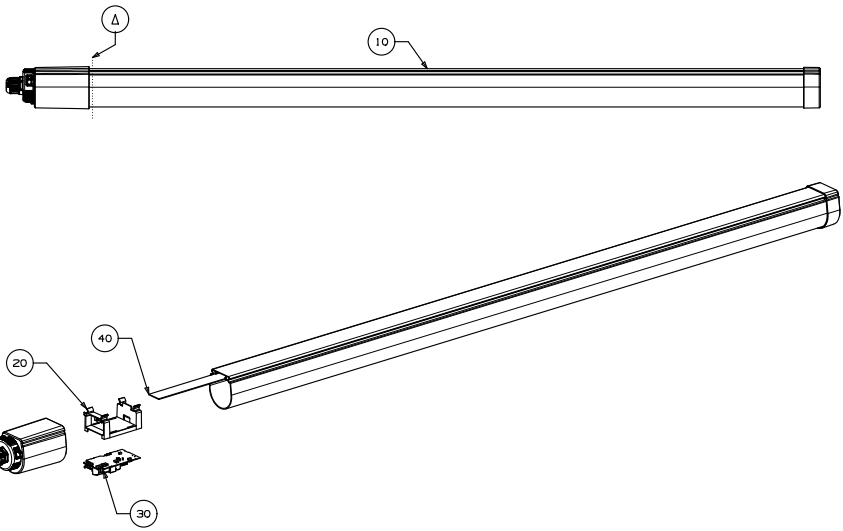
BELANGRIJK. Neem alle eisen voor de beschermingsklasse (IP) in acht.

6. XX Controleer de armatuur op correcte montage. Neem de bijbehorende montagehandleiding van de armatuur in acht.
7. XX Herstel de spanningstoevoer.
8. XX Controleer de armatuur op correcte elektrische isolatie, correcte werking van de aardgeleider en correcte werking.

LED-module en voorschakelapparatuur inbouwen

Pos.

9. XX Documenteer de resultaten (volgens VDE 0701).


Δ
10
40
20
30

Zalux, S.A.

Avda. Manuel Rodríguez Ayuso, 114
Centro Empresarial Miralbueno
Planta 1a - Local P2.
E-50012, Zaragoza, Spain
+34 976 46 22 00
info@zalux.com

www.zalux.com