

**DE** ZUSATZINFORMATION

**EN** ADDITIONAL INFORMATION

**FR** INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

**IT** INFORMAZIONE ADDIZIONALE

**ES** INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA

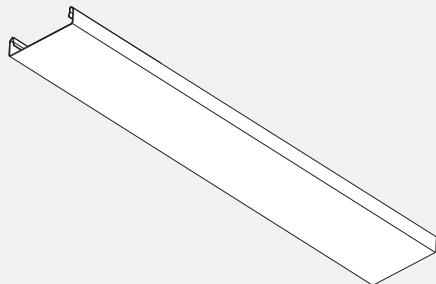
**NL** EXTRA INFORMATIE

**PL** INFORMACJA DODATKOWA



## E-LINE NEXT LED

7650..+LLWC ...



10185652 | 210325



DE

## Zu Ihrer Sicherheit

Lesen Sie sorgfältig alle Hinweise und Montageschritte. Bewahren Sie die Anleitung für Wartungs- oder Demontagearbeiten auf.

## 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, den elektrischen Anschluss auszuführen.



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

## Sicherheitshinweise



**WARNUNG!** Gefahr eines elektrischen Schlagens! Arbeiten Sie niemals bei anliegender Spannung.



**WARNUNG!** Beachten Sie die Hinweise der beiliegenden Anleitung des entsprechenden Sensors:

- IR Micro LiveLink
- IR Quattro Slim XS LiveLink
- IS 3360/345 MX Highbay



**WARNUNG!** Beachten Sie die Hinweise und Montageschritte der dazugehörigen Montageanleitung.

## E-LINE NEXT LED



**VORSICHT!** Verletzungsgefahr!  
Montieren Sie die Leuchtenkomponenten mit Schutzhandschuhen.



**WICHTIG.** Tragen Sie saubere Montagehandschuhe, um Verschmutzungen vorzubeugen.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Lichtband **765** ... besteht aus:

- **Aufhängezubehör**
- **Tragprofil 07650 L** ...
- **Kopfstücken 07651... KS** ...
- **Geräteträger 7651** ...

Bestimmt für Innenräume mit einer max. Umgebungstemperatur von: **ta 35 °C**

Nicht bestimmt für korrosive Atmosphären (z. B. Schwimmbad, Intensivtierhaltung, Tunnel).

Schutzklasse: **I**

Schutzart: **IP20**

Schutzart: **IP50 (mit 7651IP ...)**

Geeignet für Netzweiterleitung. Max. Gesamtstrom **16 A bei 2,5 mm<sup>2</sup>**.

Zwischen LiveLink Master-Geräteträger (... LLWC) mit integriertem Steuergerät und externem LiveLink DALI-Sensorgeräteträger (z.B. ... IR Quattro HD) ist ein Installationsabstand von min. 1 m einzuhalten.

Die Anzahl der DALI -Teilnehmer (DALI Leuchten/LiveLink Komponenten) beträgt max. 64.

### Wichtige Hinweise zur Überprüfung der Installation

Vor der eigentlichen Inbetriebnahme des Systems bieten alle angeschlossenen Taster zur Überprüfung der Installation eine TouchDim-Funktion für alle angeschlossenen DALI-Leuchten.

- Kurzer Tastendruck: An-/Ausschalten aller Leuchten
- Langer Tastendruck: Dimmen aller Leuchten

## E-LINE NEXT LED

### 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. Wichtige Informationen zur Energieeffizienz von TRILUX-Leuchten sowie zur Leuchtenwartung und -entsorgung finden Sie im Internet: [www.trilux.com/eg245](http://www.trilux.com/eg245)

### Richtlinie 2014/53/EU

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung nach RED-Richtlinie, falls in der Leuchte ein Betriebsgerät mit NFC-Schnittstelle oder eine Funkkomponente verbaut ist:  
Hiermit erklärt TRILUX, dass der folgende Funkanlagentyp Richtlinie 2014/53/EU entspricht:

**7650** ...

Den vollständigen Text der EU-Konformitäts-erklärung finden Sie im Internet:  
[www.trilux.com/eu-conformity](http://www.trilux.com/eu-conformity)



EN

## E-LINE NEXT LED

### For your safety

Read all instructions and mounting steps carefully. Keep the instructions for maintenance or disassembly work.

### 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



Indicates professional personnel who are trained and authorised to carry out the electrical connection.



Indicates professional personnel who are trained and authorised to carry out the mounting.

### Safety notes



**WARNING!** Risk of electric shock! Never work with voltage applied.



**WARNING!** Observe the instructions in the enclosed manual of the corresponding sensor:

- IR Micro LiveLink
- IR Quattro Slim XS LiveLink
- IS 3360/345 MX Highbay



**WARNING!** Observe the information and installation steps of the associated installation instructions.



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



**NOTICE.** Wear clean installation gloves to prevent soiling.

### Intended use

The continuous line **765 ...** consists of:

- **Suspension accessories**
- **Trunking 07650 L ...**
- **End caps 07651 ... KS ...**
- **Gear tray 7651 ...**

Intended for indoor use with a maximum ambient temperature of: **ta 35 °C**

Not intended for corrosive atmospheres (e.g. swimming pool, intensive animal husbandry, tunnel).

Safety class: **I**

Protection rating: **IP20**

Protection rating: **IP50 (with 7651IP...)**

Suitable for further wiring. Max. total current **16 A at 2,5 mm<sup>2</sup>**.

Maintain an installation distance of at least 1 metre between the LiveLink Master gear tray (...LLWC) with integrated control unit and the external LiveLink DALI sensor gear tray (e.g. ... IR Quattro HD).

The maximum number of DALI devices (DALI luminaires/LiveLink components) is 64.

### Important notes for checking the installation

For installation testing, all connected push-buttons provide a TuchDim function for all connected DALI luminaires prior to actual system commissioning.

- Short button press: switch on/off all luminaires
- Long button press: dim all luminaires

## E-LINE NEXT LED

EN



### 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. For important information on the energy efficiency of TRILUX luminaires and on maintaining and disposing of luminaires, see the Internet at:  
[www.trilux.com/eg245](http://www.trilux.com/eg245)

### Directive 2014/53/EU

Simplified EU Declaration of Conformity according to the RED Directive if the luminaire is equipped with a control gear unit with NFC interface or a radio component:

TRILUX hereby declares that the following radio system type complies with Directive 2014/53/EU:

**7650 ...**

The full text of the EU Declaration of Conformity is available on the Internet at:

[www.trilux.com/eu-conformity](http://www.trilux.com/eu-conformity)



FR

## Pour votre sécurité

Lisez attentivement toutes les remarques et étapes de montage. Conservez ces instructions pour des travaux d'entretien ou 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



Signale un personnel qualifié, formé et autorisé à effectuer le raccordement électrique.



Signale un personnel qualifié, formé et autorisé à effectuer le montage.

## Recommandations de sécurité



### AVERTISSEMENT !

Risque d'électrocution ! Ne travaillez jamais sous tension.



**Avertissement!** Respectez les remarques des instructions jointes du capteur correspondant :

- IR Micro LiveLink
- IR Quattro Slim XS LiveLink
- IS 3360/345 MX Highbay



**AVERTISSEMENT !** Respectez les remarques et les étapes de montage des instructions de montage.

## E-LINE NEXT LED



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



**IMPORTANT.** Portez toujours des gants de montage propres afin d'éviter des encrassements.

## Utilisation conforme à l'usage prévu

La ligne continue **765 ...** comprend les éléments suivants :

- **Accessoires de suspension**
- **Profil-support 07650 L ...**
- **Embouts frontaux 07651 ... KS ...**
- **Platine-appareillage 7651 ...**

Conçu pour des espaces intérieurs à la température ambiante maximale de : **t<sub>a</sub> 35 °C**

Non destiné aux atmosphères corrosives (par exemple piscine, élevage intensif, tunnel).

Classe électrique : **I**

Indice de protection : **IP20**

Indice de protection : **IP50 (avec 7651IP ...)**

Convenant à un repiquage secteur. Courant total maximum **16 A** pour **2,5 mm<sup>2</sup>**.

Respectez une distance d'installation d'au moins 1 m entre la platine-appareillage maître LiveLink (...LLWC) à dispositif de commande intégré et à platine-appareillage externe pour capteurs LiveLink DALI (IR Quattro HD, ...).

Le nombre maximal de participants DALI (luminaires DALI/composants LiveLink) est de 64.

## Remarques importantes pour la vérification de l'installation

Tous les BP raccordés disposent d'une fonction TouchDim pour tous les luminaires DALI branchés, permettant de contrôler l'installation avant la véritable mise en service du système.

- Appui court : allumage/éteignage de tous les luminaires
- Appui long : gradation de tous les luminaires

## E-LINE NEXT LED

## 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 importantes relatives à l'efficacité énergétique des luminaires TRILUX ainsi que sur leur entretien et leur élimination sur notre site Web : [www.trilux.com/eg245](http://www.trilux.com/eg245)

## Directive 2014/53/UE

Déclaration de conformité UE simplifiée, selon la directive RED si un appareillage à interface NFC ou un composant radio est intégré au luminaire :

Par la présente, TRILUX déclare que le type d'installation radio suivant est conforme à la directive 2014/53/UE :

**7650 ...**

Vous trouverez le texte intégral de la déclaration de conformité UE sur l'Internet :

[www.trilux.com/eu-conformity](http://www.trilux.com/eu-conformity)





IT

**Per la propria sicurezza**

Leggere con attenzione tutti gli avvisi e le descrizioni delle varie fasi della procedura di montaggio. Conservare le istruzioni per poterle consultare al momento di eseguire lavori di manutenzione e 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 l'allacciamento elettrico.

Indica personale specializzato in possesso di formazione e autorizzazioni necessarie per eseguire il montaggio.

**Avvertenze di sicurezza**

**AVVERTENZA!** Pericolo di scarica elettrica! Mai lavorare in presenza di tensione.

**AVVERTENZA!** Osservare quanto esposto nelle istruzioni indicate del rispettivo sensore:

- IR Micro LiveLink
- IR Quattro Slim XS LiveLink
- IS 3360/345 MX Highbay

**AVVERTENZA!** Osservare gli avvisi e la sequenza di montaggio esposti nelle istruzioni specifiche.

## E-LINE NEXT LED



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



**AVVISO.** Durante le operazioni di montaggio usare guanti puliti per prevenire l'accumulo di sporco.

**Impiego secondo destinazione**

La fila continua **765 ...** è costituita da:

- **Accessori di sospensione**
- **Profilo portante 07650 L ...**
- **Testate terminali 07651 ... KS ...**
- **Base cablata 7651 ...**

Destinato all'impiego in interni con una temperatura ambiente massimale (**ta**) di **35 °C**

Non destinato ad atmosfere corrosive (ad esempio piscina, allevamento intensivo di animali, tunnel).

Classe di isolamento: **I**

Grado di protezione: **IP20**

Grado di protezione: **IP50 (con 7651IP ...)**

Idoneo per instradamento di rete. Massima corrente totale **16 A** per **2,5 mm<sup>2</sup>**.

Tra la base cablata master per LiveLink (... LLWC) con unità di controllo integrata e la base cablata sensore DALI per LiveLink esterna (ad es. ... IR Quattro HD) si deve tenere una distanza di installazione di almeno 1 m.

Le utenze DALI (apparecchi DALI/componenti di LiveLink) sono massimo 64.

**Avvisi importanti per il controllo dell'installazione**

Per poter verificare l'installazione, tutti i pulsanti collegati offrono, prima dell'effettiva messa in funzione del sistema, una funzione di TouchDim per tutti gli apparecchi DALI collegati.

- Breve pressione sul pulsante: accensione/ spegnimento di tutti gli apparecchi
- Lunga pressione sul pulsante: dimmeraggio di tutti gli apparecchi

## E-LINE NEXT LED

**Smaltimento di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche**

Alla fine del loro periodo di durata utile, raccogliere e smaltire i rifiuti di apparecchiature 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.

Importanti informazioni sull'efficienza energetica di apparecchi TRILUX come anche sulla manutenzione e smaltimento degli stessi possono essere consultate in Internet:  
[www.trilux.com/eg245](http://www.trilux.com/eg245)

**Direttiva 2014/53/UE**

Dichiarazione di conformità UE semplificata secondo direttiva RED nel caso che nell'apparecchio sia installato un alimentatore con interfaccia NFC o un componente radio: Con il presente documento, TRILUX dichiara che il tipo di apparecchiatura radio seguente è conforme alla direttiva 2014/53/UE:

**7650 ...**

Per il testo completo della dichiarazione di conformità UE si rimanda all'Internet:  
[www.trilux.com/eu-conformity](http://www.trilux.com/eu-conformity)



ES

#### Para su seguridad

Por favor, lea detenidamente todas las indicaciones y los pasos de montaje. Guarde las instrucciones para los trabajos de mantenimiento y 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 de la conexión eléctrica.



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

#### Avisos de seguridad



**¡ADVERTENCIA!** ¡Riesgo de descarga eléctrica! Nunca realice trabajos si esta tiene tensión.



**¡ADVERTENCIA!** Tenga en cuenta las indicaciones contenidas en las instrucciones adjuntas del sensor correspondiente:

- IR Micro LiveLink
- IR Quattro Slim XS LiveLink
- IS 3360/345 MX Highbay

## E-LINE NEXT LED



**¡ADVERTENCIA!** Tenga en cuenta los avisos y los pasos de montaje de las instrucciones de montaje adjuntas.



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



**IMPORTANTE.** Póngase guantes de montaje limpios para evitar ensuciamiento.

#### Uso previsto

La línea continua **765 ...** está compuesta por:

- **Accesorios de suspensión**
- **Perfil de soporte 07650 L ...**
- **Cabezales 07651 ... KS ...**
- **Portaequipos 7651 ...**

Destinado para espacios interiores con una temperatura ambiente máxima: **ta de 35 °C**

No está destinado a atmósferas corrosivas (por ejemplo piscina, cría intensiva de animales, túnel).

Grado de protección: **I**

Grado de protección: **IP20**

Grado de protección: **IP50 (con 7651IP ...)**

Apto para el cableado suplementario. Corriente total máx. **16 A con 2,5 mm<sup>2</sup>**.

Entre el portaequipos LiveLink Master [...] LLWC] con dispositivo de mando integrado y el portaequipos de sensor externo LiveLink DALI (por ejemplo, ... IR Quattro HD) debe mantenerse una distancia de instalación de 1 m como mínimo.

El número máximo de los participantes DALI (luminarias DALI/componentes LiveLink) es de 64.

## E-LINE NEXT LED

ES



#### Notas importantes para comprobar la instalación

Para comprobar la instalación antes de la propia puesta en funcionamiento del sistema, todos los pulsadores conectados disponen de una función TouchDim para todas las luminarias DALI conectadas.

- Pulsación breve del pulsador: encender/apagar todas las luminarias
- Pulsación larga del pulsador: regulación de todas las luminarias

#### 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 Internet puede encontrar información sobre la eficiencia energética de las luminarias de TRILUX, así como sobre el mantenimiento y la eliminación de las luminarias: [www.trilux.com/eg245](http://www.trilux.com/eg245)

#### Directiva 2014/53/CE

Declaración de conformidad CE simplificada según la directiva RED si está integrado en la luminaria un equipamiento eléctrico con interfaz NFC o un componente de radiocontrol: Con la presente, TRILUX declara que el tipo de equipo radioeléctrico siguiente cumple con la directiva 2014/53/CE:

**7650 ...**

Puede encontrar el texto completo de la declaración de conformidad CE en Internet:

[www.trilux.com/eu-conformity](http://www.trilux.com/eu-conformity)



NL

**Voor uw veiligheid**

Lees alle aanwijzingen en montagestappen zorgvuldig. Bewaar de handleiding voor latere onderhouds- of demontagewerkzaamheden.

**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 letsen tot gevolg kunnen hebben.



**VOORZICHTIG!** Wijst op gevaren die kunnen leiden tot letsen 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 elektrische aansluiting uit te voeren.



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

**Veiligheidsinstructies**

**WAARSCHUWING!** Gevaar voor een elektrische schok! Werk nooit terwijl deze onder spanning staat.



**WAARSCHUWING!** Neem de aanwijzingen in de bijgevoegde handleiding van de sensor in acht:

- IR Micro LiveLink
- IR Quattro Slim XS LiveLink
- IS 3360/345 MX Highbay



**WAARSCHUWING!** Neem de aanwijzingen en montagestappen in de bijbehorende montagehandleiding in acht.

## E-LINE NEXT LED



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



**BELANGRIJK!** Draag schone montagehandschoenen, om verontreiniging te voorkomen.

**Bedoeld gebruik**

De lichtlijn **765 ...** bestaat uit:

- **Ophangmiddelen**
- **Draagprofiel 07650 L ...**
- **Eindafdekkingen 07651 ... KS ...**
- **Apparatendrager 7651 ...**

Bedoeld voor binnengebruik bij een maximum omgevingstemperatuur van **ta 35 °C**

Niet bedoeld voor corrosieve atmosferen (bijv. zwembad, intensieve veehouderij, tunnel).

Beschermcategorie: I

Beschermklasse: **IP20**

Beschermklasse: **IP50 (met 7651IP ...)**

Geschikt voor doorlussen van de voeding. Max. totale stroom **16 A bij 2,5 mm<sup>2</sup>**.

Tussen de LiveLink Master-apparatendrager (...LLWC) met geïntegreerd stuurapparaat en de externe LiveLink DALI-sensorapparatendrager (bijvoorbeeld ... IR Quattro HD) moet een afstand van min. 1 meter in acht genomen worden.

Het maximaal aantal DALI-deelnemers (DALI-armaturen/LiveLink-componenten) bedraagt 64.

**Belangrijke aanwijzingen voor de controle van de installatie**

Om u in staat te stellen de installatie te controleren voor de eigenlijke ingebruikname van het systeem, bieden alle aangesloten toetsen een TouchDim-functie voor alle aangesloten DALI-armaturen.

- Korte toetsdruk: alle armaturen in-/uitschakelen
- Lange toetsdruk: alle armaturen dimmen

## E-LINE NEXT LED

**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. Belangrijke informatie betreffende de energie-efficiëntie van TRILUX-armaturen en het onderhoud en de afdanking van de armaturen vindt u op de website:  
[www.trilux.com/eg245](http://www.trilux.com/eg245)

**Richtlijn 2014/53/EU**

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring volgens de RED-richtlijn, als in de armatuur een hulpapparaat met een NFC-interface of een radiocomponent is ingebouwd: Hiermee verklaart TRILUX dat het volgende type radioapparatuur in overeenstemming is met de richtlijn 2014/53/EU:

**7650 ...**

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring vindt u op het internet:

[www.trilux.com/eu-conformity](http://www.trilux.com/eu-conformity)

NL





PL

## Zasady bezpieczeństwa

Należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i czynności montażowe. Zachować instrukcję na wypadek konserwacji lub demontażu.

### Wyjaśnienie poziomów ostrzegania

Przestrzegać wskazówek ostrzegawczych. Nieprzestrzeganie wskazówek ostrzegawczych może spowodować obrażenia ciała lub szkody rzeczowe!

**OSTRZEŻENIE!** Oznacza zagrożenia, które mogą prowadzić do poważnych i/lub śmiertelnych obrażeń ciała.

**UWAGA!** Oznacza zagrożenia, które mogą prowadzić do obrażeń ciała lub zagrożenia dla zdrowia.

**WSKAZÓWKA.** Oznacza zagrożenia, które mogą prowadzić do szkód materialnych lub nieprawidłowego działania.

**PORADA.** Oznacza informacje, które zawierają poradę lub przydatną wskazówkę.

### Wyjaśnienie ważnych symboli i piktogramów

Oznacza wykwalifikowany personel, który jest przeszkolony i upoważniony do wykonania przyłącza elektrycznego.

Określa kompetentny personel, który jest przeszkolony i upoważniony do przeprowadzenia montażu.

### Wskazówki bezpieczeństwa

**OSTRZEŻENIE!** Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym! Nigdy nie pracować pod napięciem.

**OSTRZEŻENIE!** Należy przestrzegać wskazówek zawartych w załączonej instrukcji obsługi danego czujnika:

- IR Micro LiveLink
- IR Quattro Slim XS LiveLink
- IS 3360/345 MX Highbay

## E-LINE NEXT LED



**OSTRZEŻENIE!** Przestrzegać wskazówek i czynności montażowych zawartych w odpowiedniej instrukcji montażu.



**UWAGA!** Niebezpieczeństwo obrażeń! Elementy oprawy należy montować w rękawicach ochronnych.



**WSKAZÓWKA.** Aby zapobiec zabrudzeniom, należy nosić czyste rękawice montażowe.

### Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

Ciąg świetlny **765 ...** składa się z:

- **Akcesoriów do podwieszania**
- **Profilu nośnego 07650 L ...**
- **Boczków 07651 ... KS ...**
- **Modułu podstawowego 7651 ...**

Przeznaczona do eksploatacji w pomieszczeniach o temperaturze otoczenia maksymalna: **ta 35°C**

Nie jest przeznaczony do stosowania w atmosferach korozyjnych (np. basen, intensywna hodowla zwierząt, tunel)

Klasa ochronności: **I**

Stopień ochrony: **IP20**

Stopień ochrony: **IP50 (z 7651IP...)**

Nadaje się do wyprowadzenia zasilania. Maks. prąd całkowity **16 A przy 2,5 mm<sup>2</sup>**.

Pomiędzy modułem podstawowym LiveLink Master (...LLWC) ze zintegrowanym sterownikiem a zewnętrznym modułem czujnika DALI LiveLink (np. ... IR Quattro HD) należy zachować odstęp montażowy wynoszący co najmniej 1 m.

Maksymalna liczba urządzeń DALI (oprawy DALI / elementy systemu LiveLink) wynosi 64.

## E-LINE NEXT LED

### Ważne wskazówki dotyczące kontroli instalacji

Aby sprawdzić instalację przed faktycznym uruchomieniem systemu, wszystkie podłączone przyciski oferują funkcję Touch-Dim dla wszystkich podłączonych opraw DALI.

- krótkie naciśnięcie przycisku: włączanie lub wyłączanie wszystkich opraw
- długie naciśnięcie przycisku: ściegnowanie wszystkich opraw

### Utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Po zakończeniu okresu eksploatacji zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne należy zawsze zbierać i utylizować oddzielnie. W przypadku wątpliwości należy uzyskać informacje na temat przyjaznego dla środowiska usuwania odpadów od władz lokalnych lub firm zajmujących się utylizacją odpadów specjalnych. Ważne informacje dotyczące wydajności energetycznej opraw TRILUX oraz ich konserwacji i utylizacji znaleźć można w internecie pod adresem: [www.trilux.com/eg245](http://www.trilux.com/eg245)

### Dyrektywą 2014/53/UE

Uproszczona deklaracja zgodności UE zgodnie z dyrektywą RED, jeżeli oprawa jest wyposażona w zasilacz z interfejsem NFC lub komponent radiowy: Firma TRILUX niniejszym oświadcza, że następujący typ instalacji radiowej jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE:

**7650 ...**

Pełny tekst deklaracji zgodności znaleźć można w internecie:

[www.trilux.com/eu-conformity](http://www.trilux.com/eu-conformity)

PL

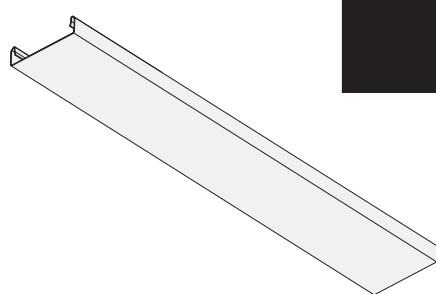
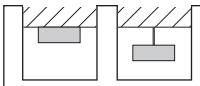




## E-LINE NEXT LED

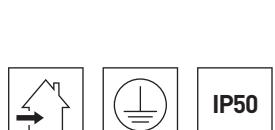
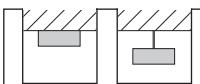
Type  
7650+LLWC L37

≈ kg  
0,3



Type  
7650IP+LLWC L37

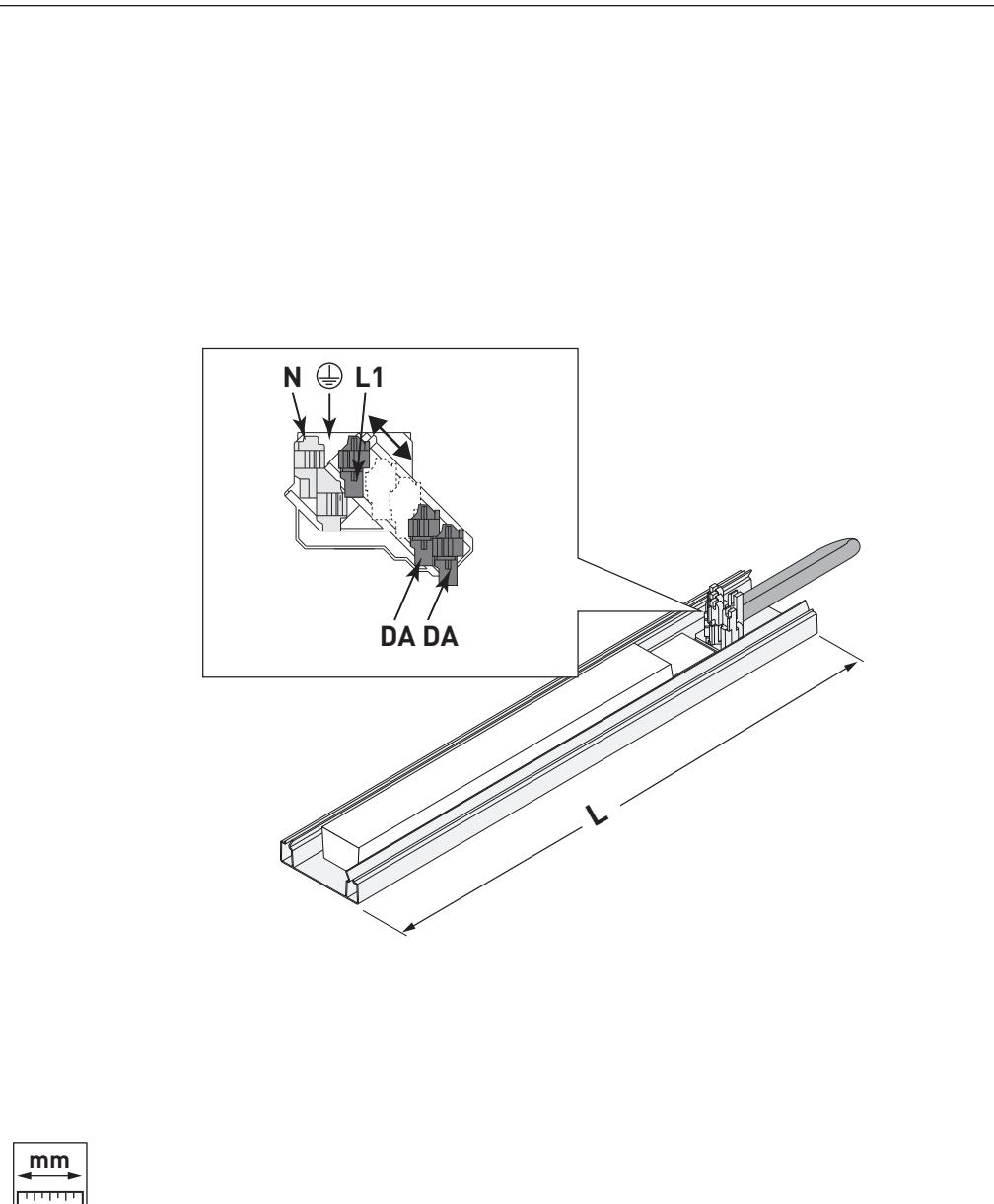
≈ kg  
0,3



## E-LINE NEXT LED

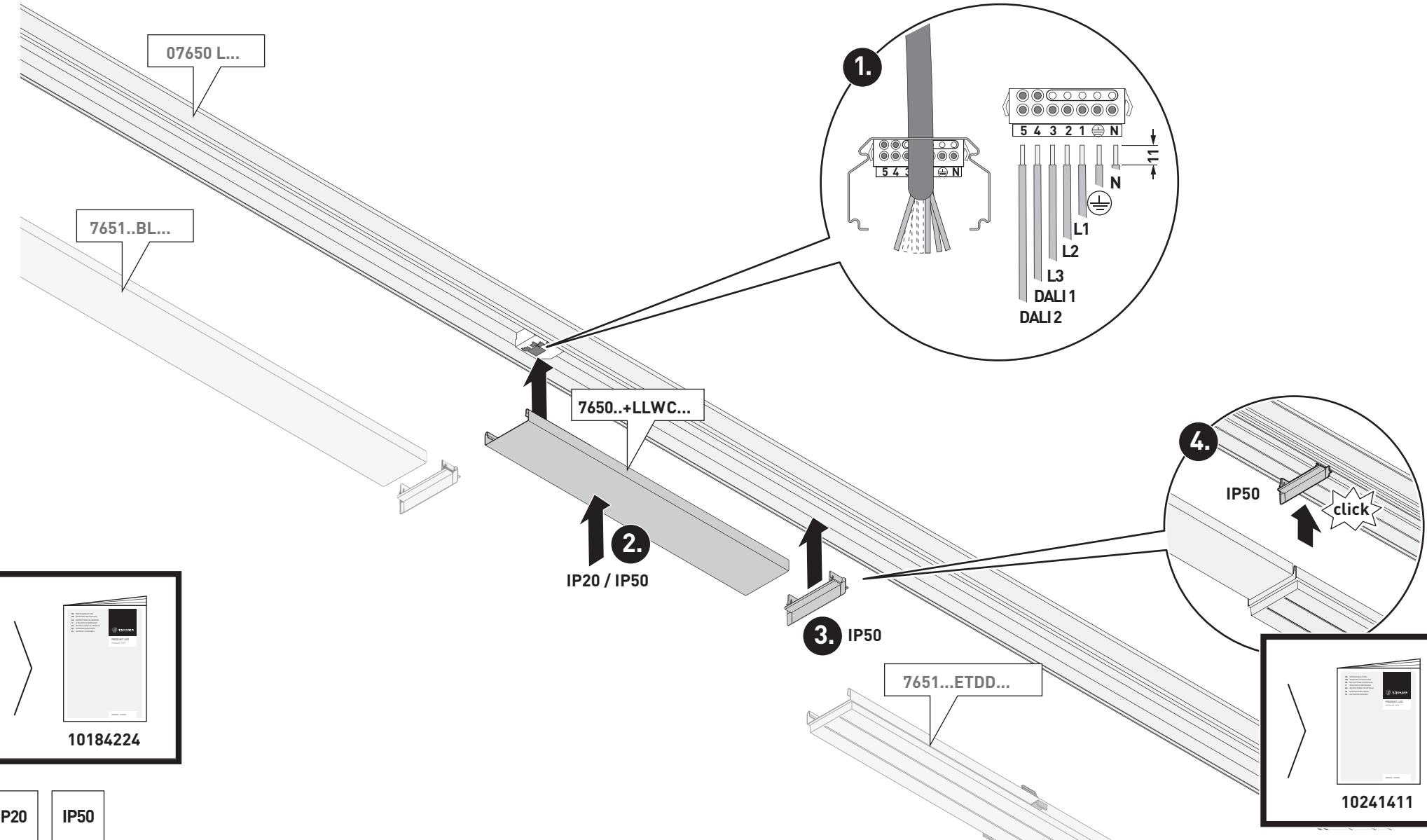
Type  
7650..+LLWC L37

L  
368



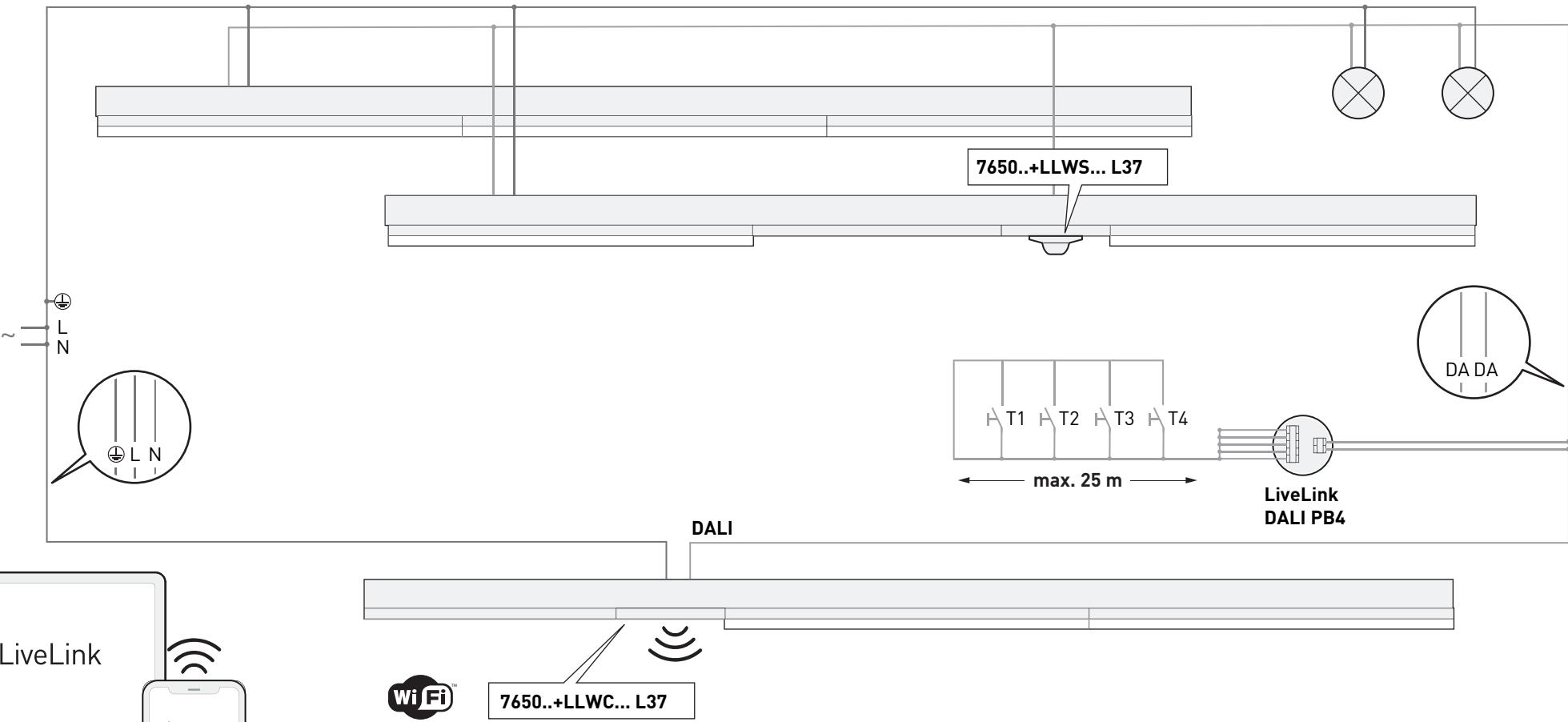


01





02



7650..+LLWC... L37

[www.trilux.com/livelink-lichtmanagement](http://www.trilux.com/livelink-lichtmanagement)



**TRILUX GmbH & Co. KG**

Heidestraße  
D-59759 Arnsberg  
+49 2932 301-0  
[info@trilux.com](mailto:info@trilux.com)  
[www.trilux.com](http://www.trilux.com)