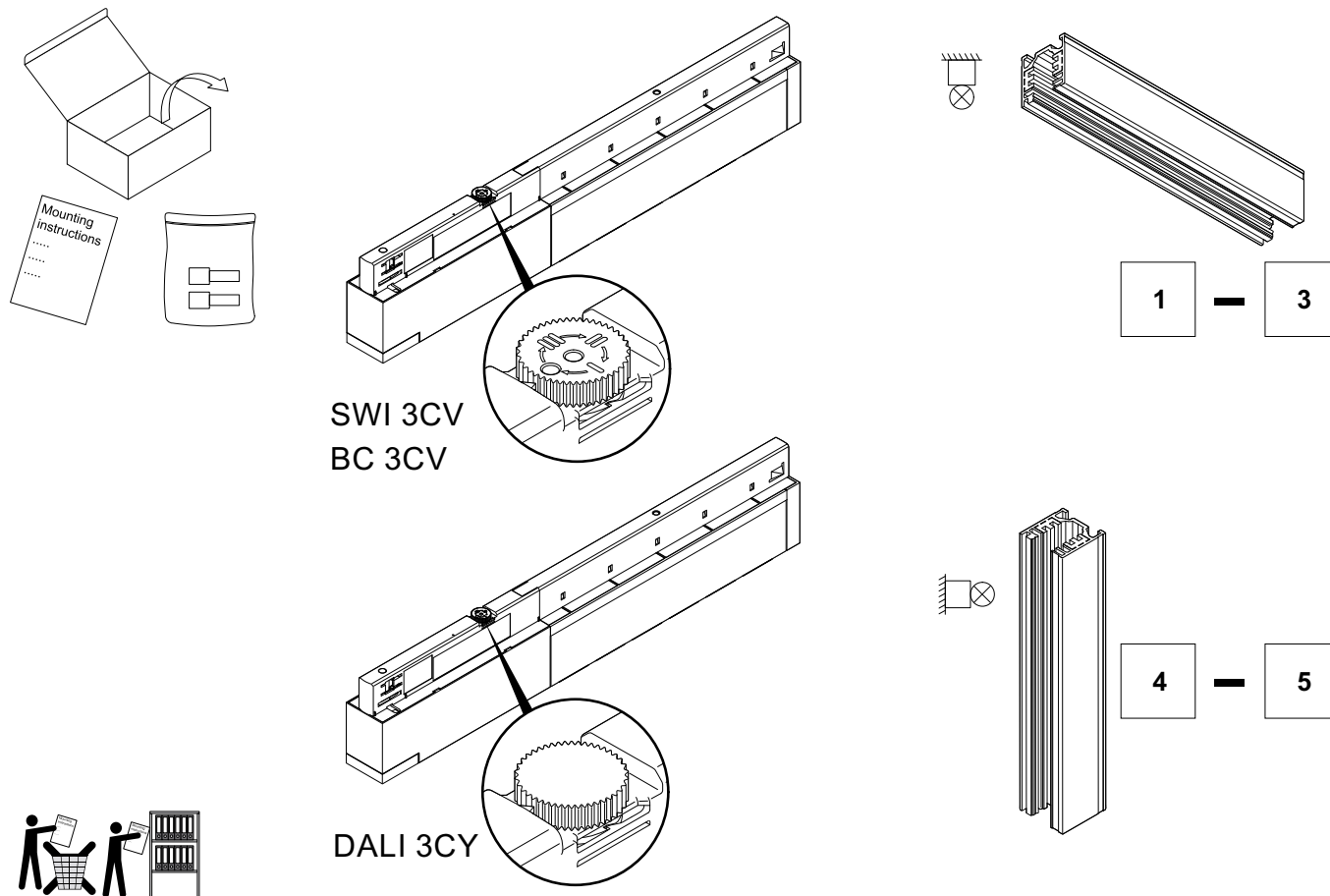


SUI TG6/TSG6 SWI/LDO/BC 3CV 3CY (WW)



TYP SWI S14879
S14880
S14937

Adapter
T14868 CE
6A 250V
Fmax 50N

Adapter
T14869 CE
6A 250V
Fmax 50N

LDO S14885
S14886
S14936

BC S14897
S14898
S14938

UK
CA
Thorn Lighting Limited
Durhamgate Spennymoor
Co. Durham DL16 6HL UK

ZUMTOBEL

Mod Zumtobel Lighting GmbH
Ser Schweizerstrasse 30
Typ 6850 Dornbirn Austria .LED ...
220-240V /50/60HzmA ..W ...

LED risk group 2
IEC TR 62778- IEC62471

EN The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance closer than 0,27 m is not expected.

DE Die Leuchte sollte so positioniert werden, dass ein längerer Blick in die Leuchte in einem Abstand von weniger als 0,27 m nicht zu erwarten ist.



LED risk group 2
0,27 m



EN **Mounting instructions**
Important notice. Please, read first!

2

SV **Installationsanvisning**
Viktigt information. Läs först!

3

DE **Montageanleitung**
Wichtige Hinweise. Bitte zuerst lesen!

2

FI **Asennusohje**
Tärkeä huomautus. Lue ensin!

3

FR **Notice de montage**
Remarques importantes. À lire en premier lieu!

2

RU **Инструкция по монтажу**
Важная информация. Просьба ознакомиться перед началом работ!

4

IT **Istruzioni di montaggio**
Nota importanti. Si prega di leggere prima!

2

PL **Instrukcja montażu**
Ważne wskazówki/ uwagi. Proszę pierwsze przeczytać całość instrukcji.

4

ES **Instrucciones de montaje**
Notas importantes. Por favor, lea primero!

3

ZH **安装说明 重要提示。请先阅读！**

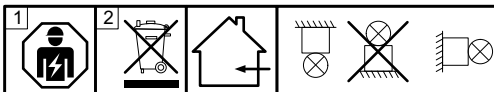
4

NL **Montagehandleiding**
Belangrijke informatie. Gelieve eerst te lezen!

3

AR **تعليمات التركيب**
ملاحظات هامة. يرجى القراءة أولاً!

4



EN

1 The installation and commissioning of the luminaire as well as any modification to the luminaire may only be performed by authorized personnel (qualified electrician).

The manufacturer is not liable for damages resulting from improper or faulty installation or operation or from unauthorized modifications to the luminaire.

The luminaire is used exclusively for lighting and is to be installed in accordance with the **national installation regulations**. Any other use or installation is regarded as "not according to instructions".

Caution, risk of electric shock! Disconnect mains cables and any existing DALI control lines from mains and check that the power is off before conducting any maintenance and assembly work.

Neutral conductor breaks during operation will result in power surge damage to the lighting system. Therefore neutral disconnect terminals in three-phase AC circuits may only be opened voltage-free and must be closed before power supply is switched back on.

Commissioning after the construction phase, if the mains voltage is continuously present !

2 Dispose of packaging and luminaire in accordance with applicable regional regulations.

Specifications are subject to change without notice! If you have questions, please contact the manufacturer.

DE

1 Die Montage und Inbetriebnahme der Leuchte sowie jede Veränderung an der Leuchte darf nur von autorisierten Fachkräften (qualifizierter Elektriker) durchgeführt werden.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die aus fehlerhafter Montage, aus unsachgemäßem Betrieb oder unautorisierten Veränderungen an der Leuchte resultieren.

Die Leuchte dient ausschließlich der Beleuchtung und ist entsprechend den **nationalen Errichtungsbestimmungen** zu installieren. Eine andere Nutzung oder ein anderer Einbau gilt als "nicht bestimmungsgemäß".

Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlages. Vor Wartungs- und Montagearbeiten, Netzleitungen und vorhandene DALI Steuerleitungen freischalten und auf Spannungsfreiheit überprüfen.

Die Unterbrechung des Neutralleiters während des Betriebs führt zu Überspannungsschäden in der Beleuchtungsanlage. Deshalb Neutralleitertrennklemme in Drehstromkreisen nur spannungsfrei öffnen und vor Wiedereinschalten schließen.

Inbetriebnahme nach der Bauphase, wenn die Netzspannung kontinuierlich vorhanden ist!

2 Verpackung und Leuchte umweltgerecht nach geltenden regionalen Vorschriften entsorgen.

Technische Änderungen vorbehalten! Bei Fragen wenden sie sich an den Hersteller.

FR

1 L'installation et la mise en service du luminaire ainsi que toute modification au luminaire doivent être effectuées par un personnel autorisé (électricien qualifié).

Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages résultant d'une erreur de montage, d'une exploitation non conforme ou de modifications non autorisées effectuées sur le luminaire.

Le luminaire sert uniquement à l'éclairage et doit être installé conformément aux **prescriptions nationales** en matière d'installation. Toute autre utilisation ou installation est considérée comme "non conforme".

Avertissement, risque de choc électrique. Prudence. Avant tous travaux de montage et d'entretien, déconnectez les câbles d'alimentation et les lignes de commande DALI et assurez-vous de leur mise hors tension.

Une interruption du conducteur neutre pendant le fonctionnement entraîne des dommages par surtension sur l'installation d'éclairage. C'est pourquoi, dans les circuits triphasés, la borne de coupure du conducteur neutre ne peut être ouverte que lorsque le système est hors tension et doit être refermée avant toute remise en service.

Effectuez la **mise en service** après la phase de construction lorsque la tension secteur est disponible en continu!

2 Éliminez l'emballage et le luminaire dans le respect de l'environnement et des prescriptions régionales.

Modifications techniques sans préavis! Si vous avez des questions, veuillez contacter le fabricant.

IT

1 L'installazione e la messa in servizio degli apparecchi, nonché qualsiasi modifica dell'apparecchio può essere eseguita solo da personale autorizzato (elettricista qualificato).

Il produttore non risponde di danni derivanti da montaggio erraneo, utilizzo improprio o modifiche non autorizzate sull'apparecchio. L'apparecchio è destinato esclusivamente all'illuminazione e va installato in conformità alle **leggi nazionali** in vigore.

Attenzione, pericolo di scarica elettrica. Prima di ogni intervento di montaggio o manutenzione staccare i cavi di rete e gli eventuali cavi DALI verificando che la tensione sia assente.

L'interruzione del conduttore neutro durante il funzionamento provoca danni all'impianto dovuti a sovratensione.

Per tale motivo il morsetto del conduttore neutro in circuiti a corrente alternata va aperto esclusivamente in assenza di tensione e chiuso prima della riaccensione.

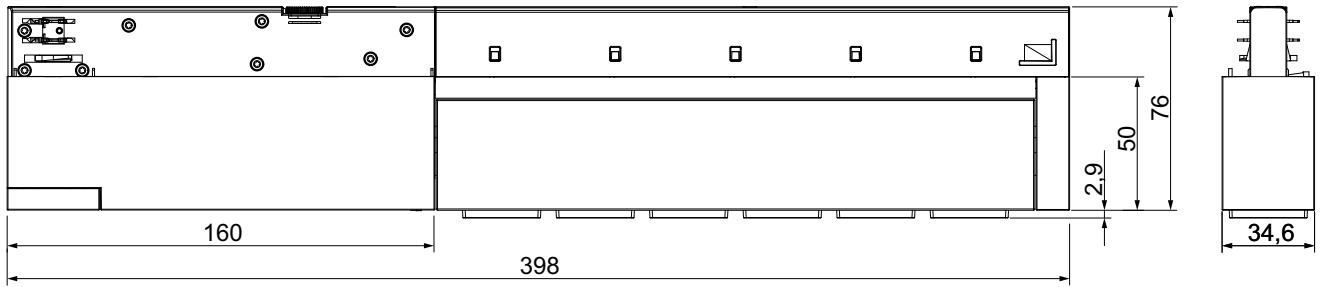
L'apparecchio va messo in funzionamento a intervento concluso, dopo aver allacciato la tensione di rete!

2 Imballaggio e apparecchio vanno smaltiti in conformità alle leggi nazionali in vigore.

Modifiche tecniche senza preavviso! Per chiarimenti rivolgersi al produttore.

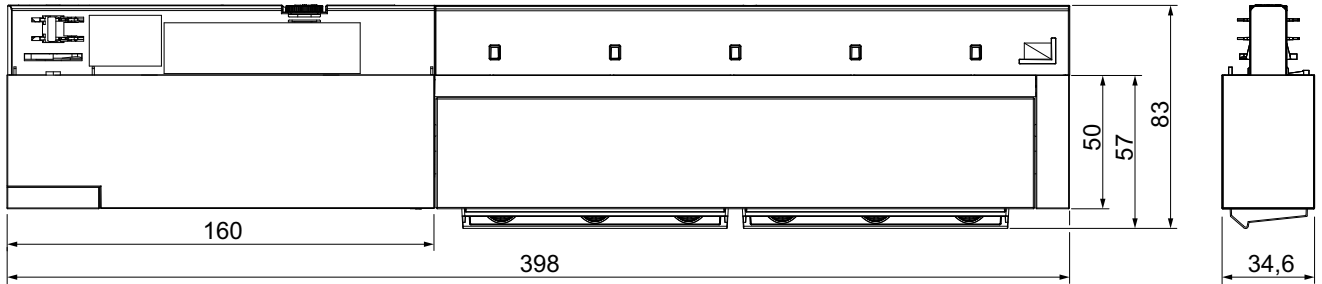
1	2	     	
RU  1 Монтаж и ввод в эксплуатацию, а также любое изменение конструкции лампы может осуществляться только уполномоченными специалистами (квалифицированным электриком). Производитель не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате неправильной сборки, ненадлежащей эксплуатации или несогласованного изменения конструкции лампы. Лампа предназначена исключительно для освещения и должна быть установлена в соответствии с национальными инструкциями по установке. Любое другое использование или установка рассматриваются как "не соответствующие назначению". Осторожно, опасность электрического удара! Перед проведением работ по техническому обслуживанию и монтажных работ необходимо отключить сетевые кабели и имеющиеся линии управления DALI и убедиться в отсутствии напряжения. «Горячее» подключение плагинов не допускается. «Горячее» подключение плагинов может привести к повреждениям лампы и потере гарантии! Разъединение нулевого провода во время работы ведет к повреждению осветительного прибора из-за перенапряжения. По этой причине размыкание разъединительного зажима нейтрального провода допустимо только в обесточенном состоянии. Перед повторным включением цепь необходимо замкнуть. производить после окончания строительных работ, при наличии постоянного напряжения в сети. 2 Утилизацию упаковки и лампы следует проводить в соответствии с действующими региональными правилами. Компания сохраняет за собой право на внесение технических изменений. При возникновении вопросов обращайтесь			
PL  1 Instalacja i uruchomienie oprawy oraz wszelkie zmiany w oprawie mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowanych specjalistów (wykwalifikowanego elektryka). Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z niewłaściwej instalacji, niewłaściwej obsługi lub wprowadzenia nieautoryzowanych zmian do oprawy. Lampa służy wyłącznie do oświetlenia i należy ją zamontować zgodnie z krajowymi przepisami wykonawczymi. Inne wykorzystanie lub inny montaż są uznawane za „niezgodne z przeznaczeniem”. Ostrożnie, ryzyko porażenia prądem. Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych i instalacyjnych należy odłączyć kable sieciowe i istniejące przewody sterownicze DALI oraz sprawdzić, czy nie ma napięcia. Przerwanie przewodu neutralnego podczas pracy spowoduje uszkodzenie instalacji oświetleniowej. Dlatego należy otwierać zacisk izolujący przewodu neutralnego w obwodach trójfazowych bez napięcia i zamknąć go przed ponownym włączeniem. Uruchomienie po fazie budowy, jeśli napięcie sieciowe jest stale dostępne! 2 Opakowania i oprawę należy usuwać w sposób przyjazny dla środowiska, zgodnie z obowiązującymi przepisami regionalnymi. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian technicznych. W razie pytań skontaktuj się z producentem.			
ZH  1 灯具的安装、调试及任何变动仅可由经授权的专业人士（具有资质的电工）执行。 对于因错误安装、操作不当或擅自改动灯具而导致的损失，制造商概不负责。灯具仅用于照明，并且需要根据国家的规定安装。其他用途或其他安装方式被视为“与规定不符”。 小心触电。在开展维护和安装工作前，断开电源线和接上的 DALI 控制线，并检查以确保无电压。 运行期间如中性导体断路，则将对灯具造成电涌损害。因此，三相交流电路中的中性断路端子只能在无电压时断开，并且必须在电源重新接通之前闭合。 如果在安装完成后电压始终存在，方可调试使用！ 2 根据适用的地区环保规定处置包装和灯具。 请勿执行技术变动！如有问题，请咨询制造商。			
AR  1 لا يجوز تركيب وتشغيل وحدة الإنارة وكذلك تنفيذ أي تعديل على وحدة الإنارة إلا من قبل الفنيين المتخصصين المعتمدين (فني كهرباء مؤهل). الشركة المصنعة ليست مسؤولة عن الأضرار الناجمة عن التركيب غير الصحيح أو التشغيل غير السليم أو عن التعديلات غير المصرح بها على وحدة الإنارة يتم استخدام وحدة الإنارة حصراً للإضاءة ويتم تركيبها وفقاً للوائح التركيب الوطنية. أي استخدام أو تركيب آخر يعتبر "غير لائق". يستعاض عن مصدر الضوء الواردة في وحدة الإنارة هذه فقط من قبل الشركة المصنعة أو وكيل خدماته أو شخص مؤهل مماثل. الحذر ، خطر حدوث صدمة كهربائية. قبل إجراء أعمال الصيانة والتركيب ، فصل كبلات التيار وكابلات التحكم الموجودة في DALI وتحقق من عدم وجود أي جهد. يؤدي وجود فواصل من موصلات محايدة خلال العملية إلى إلحاق تلف على زيادة القدرة على نظام الإضاءة. لذلك يجب أن يتم فتح نهايات قطع التوصيل المحايدة في المراحل الثلاثة لدوائر التيار المتردد لتكون دون جهد كهربائي ويجب أن تكون مغلقة قبل تشغيل إمدادات الطاقة مرة أخرى. التشغيل بعد مرحلة البناء، إذا كان اتيار الكهربائي متاحاً باستمرار! 2 تخلص من عبوة التغليف ووحدة الإنارة بطريقة محافظة على البيئة طبقاً للوائح المحلية المعمول بها. نحتفظ بحق إجراء تغييرات فنية! في حالة وجود استفسارات توجه إلى الشركة المصنعة.			

i

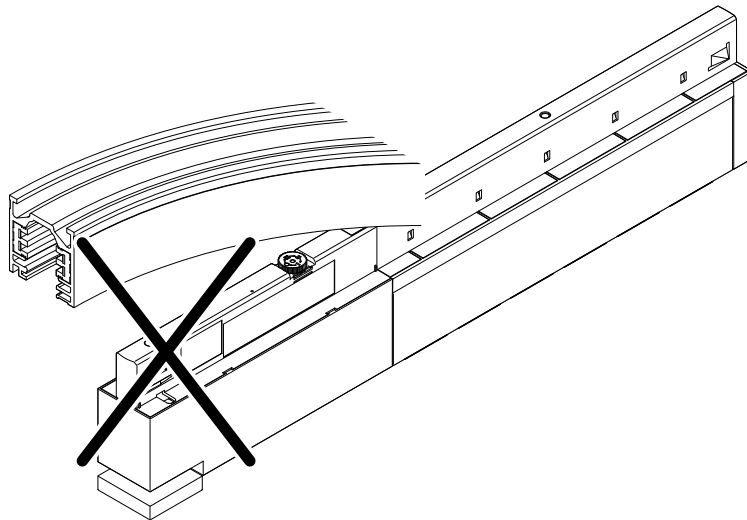


i

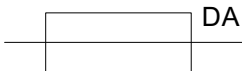
WW



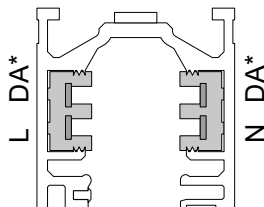
i



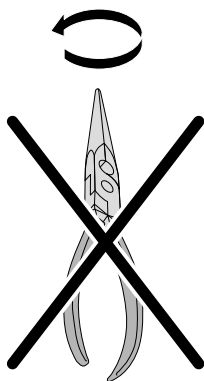
DALI / T14869



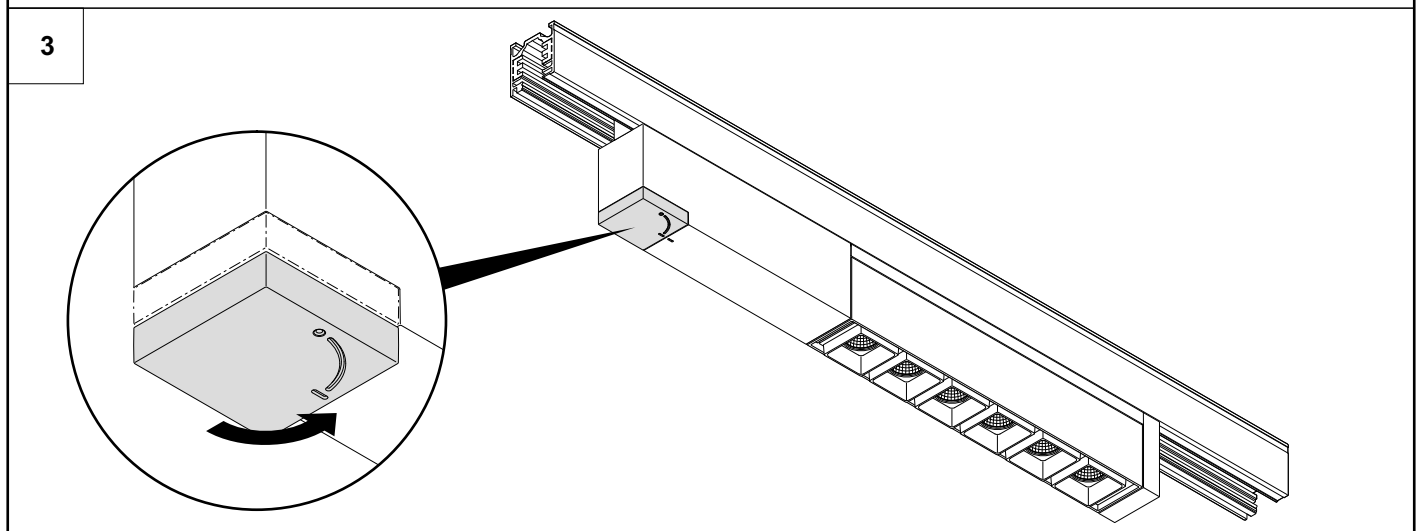
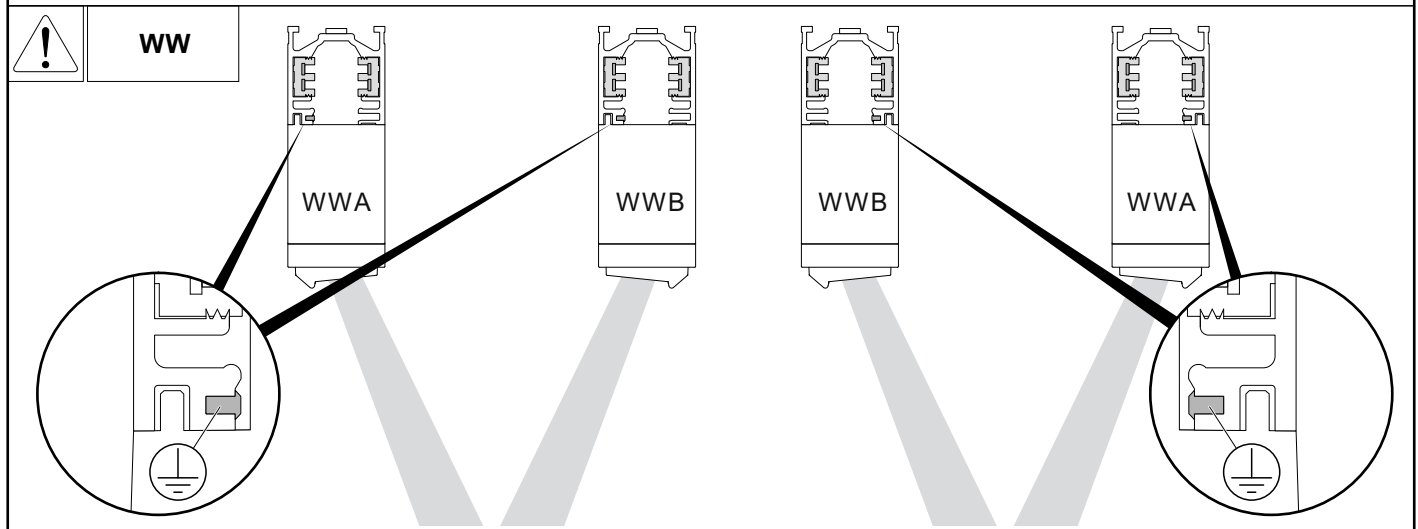
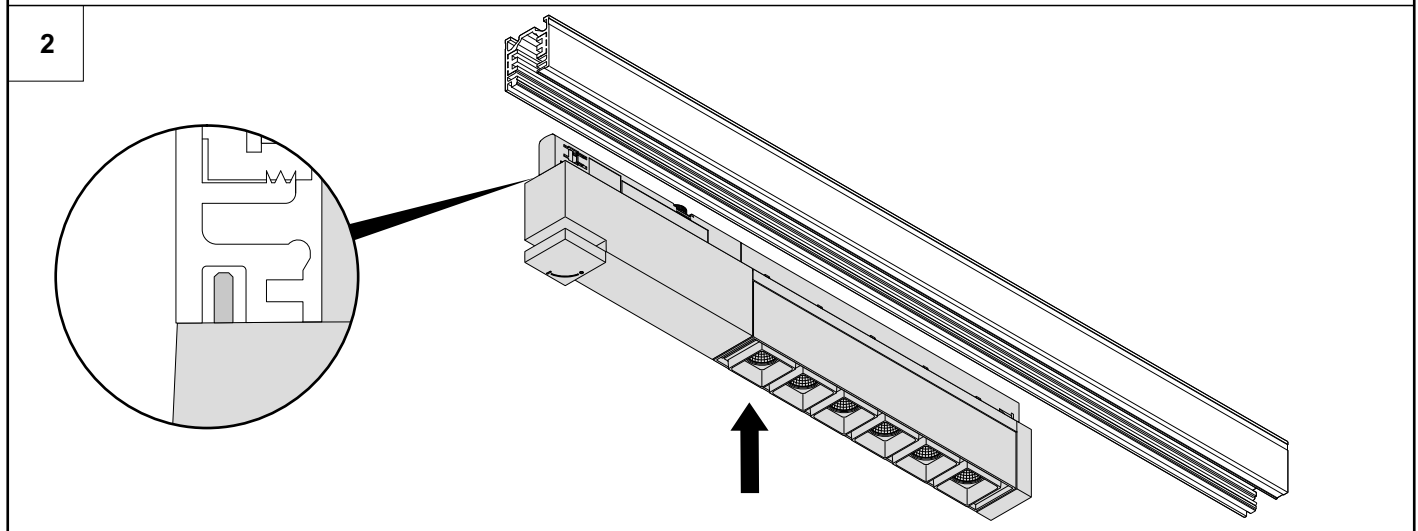
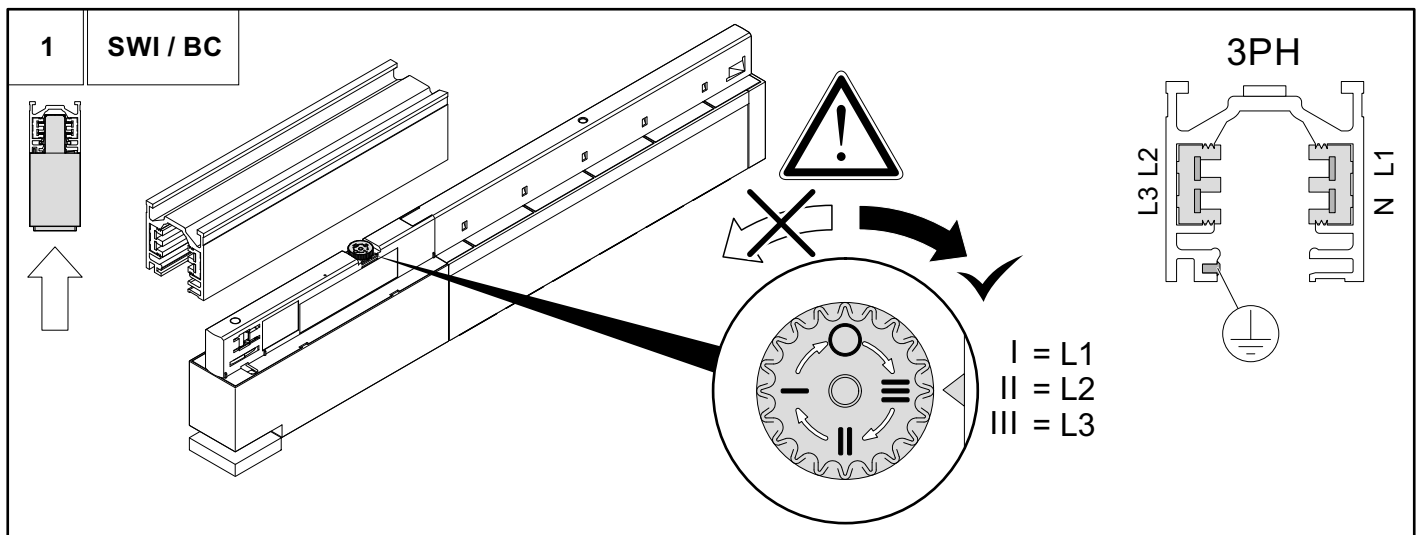
- EN** The DALI control inputs have been fitted with an irreversible fuse. In cases of overvoltage at the DA/DA inputs, e.g. by mains voltage, repair may only be effected at the factory.
- DE** Die DALI- Steuerungseingänge sind mit einer irreversiblen Sicherung versehen. Bei Überspannungen an den Eingängen DA/DA, z.B. durch Netzspannung, ist eine Reparatur nur im Werk durchführbar.
- FR** Les entrées de commande DALI sont dotées d'un fusible irréversible. En cas de surtensions aux entrées DA/DA, p. ex. par tension secteur, la réparation est uniquement réalisable en usine.
- IT** Gli ingressi di comando DALI sono protetti da fusibili irreversibili. In caso di sovratensione sugli ingressi DA/DA, dovuta per esempio alla tensione di rete, il guasto è riparabile esclusivamente in fabbrica.
- ES** Las entradas de control DALI están provistas de un fusible no renovable. De producirse subidas de tensión en las entradas DA/DA, por ejemplo, provenientes de la red de alimentación, la reparación sólo es posible en fábrica.
- NL** De DALI-sturingsingangen zijn voorzien van een onomkeerbare beveiliging. Bij te hoge spanningen aan de ingangen DA/DA, bijvoorbeeld door de netspanning, kunnen de nodige herstellingswerken enkel in de fabriek worden uitgevoerd.
- SV** DALI- styringångarna har en säkring som inte går att återställa. Vid överspänningar på ingångarna DA/DA, t.ex. genom nätspänning, kan en reparation endast genomföras i fabriken.
- FI** DALI-ohjaustulot on varattu palautumattomalla sulakkeella. Ylijännitteiden sattuessa DA/DA-tuloissa, esim. verkkovirran vuoksi, on korjaus mahdollinen ainoastaan tehtaalla.
- RU** Управляющие входы DALI снабжены плавкими предохранителями. При перегрузках на входах DA/DA, например, из-за сетевого напряжения, ремонт возможен только на заводе.
- PL** Wejścia sterujące DALI zostały wyposażone w nieodwracalny bezpiecznik. W przypadku przepięcia na wejściach DA / DA, np. przy napięciu sieciowym, naprawę można wykonać tylko w fabryce.
- ZH** DALI 控制输入端配有不可逆的熔断丝。在 DA/DA 输入端超压的情况下（如电源电压），维修工作仅可在工厂内进行。
- AR** تم تجهيز مدخلات التحكم في DALI بمصهر غير قابل للإصلاح. في حالات زيادة الجهد عند مدخلات DA/DA، على سبيل المثال، عن طريق الجهد الكهربائي، يمكن تنفيذ الإصلاح فقط في المصنع.

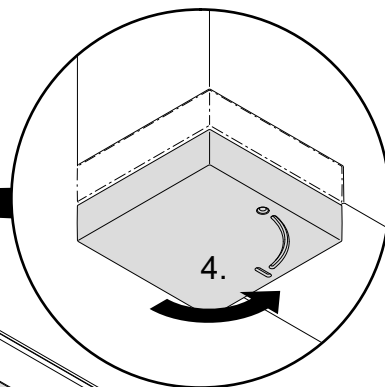
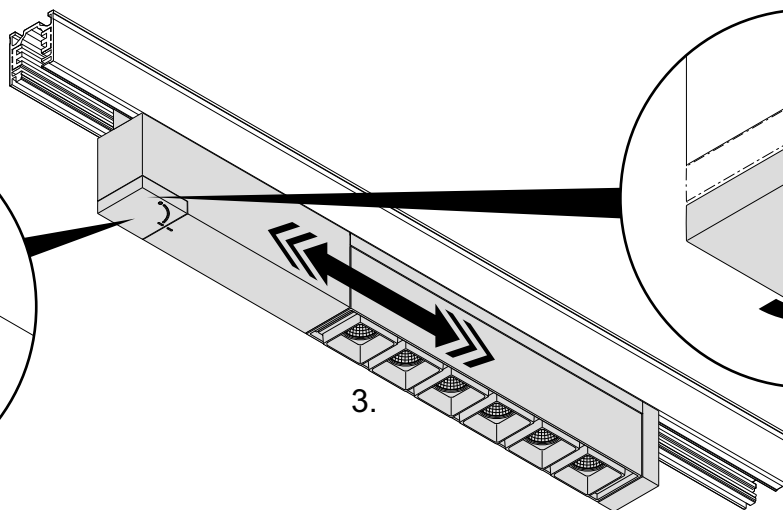
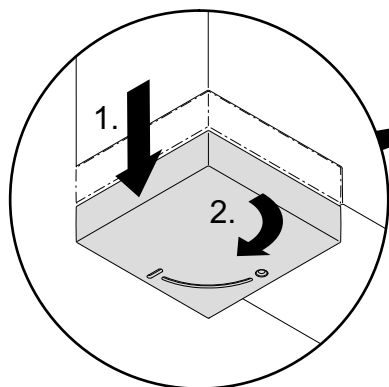
**DALI / T14869****DALI**

- EN** The adapter or track box of this luminaire/spotlight may **only be used in combination with the ZUMTOBEL L3 and DALI track and in DALI installations** corresponding with the diagram shown. Using these devices in tracks with standard 3-phase installations may damage the luminaire and is prohibited.
- DE** Der Adapter oder die Trackbox dieser Leuchte/Strahler ist **nur in der ZUMTOBEL L3 + DALI - Schiene und in DALI-Installationen** nach dem abgebildeten Schema zu verwenden. Nutzung in Schienen mit Standard 3-Phasen-Installationen kann zur Zerstörung der Leuchte führen und ist untersagt.
- FR** L'adaptateur ou la trackbox de ce luminaire/projecteur peut **uniquement être utilisé dans un rail conducteur L3 + DALI de ZUMTOBEL ainsi que dans des installations DALI** selon le schéma représenté. L'utilisation dans des rails avec installations standard triphasées peut provoquer la destruction du luminaire et n'est pas autorisée.
- IT** L'adattatore o il trackbox di questo apparecchio/faretto è previsto **esclusivamente per l'impiego con il binario elettrificato L3 + DALI ZUMTOBEL, in installazioni DALI**, attenendosi allo schema illustrato. L'impiego in installazioni con binari standard trifase può comportare la distruzione dell'apparecchio ed è pertanto vietato.
- ES** El adaptador o Trackbox de esta luminaria/este proyector debe emplearse **exclusivamente en combinación con el carril L3 + DALI de ZUMTOBEL y en instalaciones DALI** conforme al esquema ilustrado. El uso en carriles con instalaciones trifásicas estándar puede causar la destrucción de la luminaria y, por lo tanto, no está permitido.
- NL** De adapter of de trackbox van deze armatuur/spot mag **enkel in de L3 + DALI-stroomrail van ZUMTOBEL en in DALI-installaties** volgens het afgebeelde schema worden gebruikt. Het gebruik in rails met standaard 3-fase-installaties kan de armatuur ernstig beschadigen en is dan ook niet toegelaten.
- SV** Adapteren eller spöringsboksen til denne lampen/lyskasteren **skal kun brukes i ZUMTOBEL L3 + DALI-skinne og i DALI-installasjoner** i henhold til avbildet skjema. Bruk i skinner med standard 3-fase-installasjoner kan føre til at lampen ødelegges og er derfor ikke tillatt.
- FI** Tämän valaisimen/kohdevalaisimen adapteria tai trackboxia saa käyttää ainoastaan **ZUMTOBEL L3 + DALI-kiskoissa ja DALI-asennuksissa** kuvan mukaisessa kytkennässä. Vakio-3-vaiheisten asennusten kiskojen käyttö voi rikkoa valaisimen ja on kielletty.
- RU** Адаптер или модуль сопряжения данного светильника / прожектора **использовать только в шине ZUMTOBEL L3 + DALI и в монтажах DALI** в соответствии с изображенной схемой. Применение в шинах со стандартным 3-фазным монтажом может привести к разрушению светильника, и поэтому запрещено.
- PL** Adapter lub prowadnica tej oprawy / lampy punktowej mogą **być używane tylko na szynie ZUMTOBEL L3 + DALI oraz w instalacjach DALI** zgodnie z przedstawionym schematem. Używanie w szynach ze standardowymi 3-fazowymi instalacjami może zniszczyć oprawę i jest zabronione.
- ZH** 该灯具/光源的适配器或轨道盒仅可用于 ZUMTOBEL L3 和 DALI 轨道上, 并根据所示示意图使用。严禁将其用于标准三相安装的轨道上, 否则可能破坏灯具。
- AR** يمكن استخدام المهايئ أو صندوق الجنزير لهذا المصباح / الكشاف فقط مع مسار ZUMTOBEL L3 و DALI وفي منشآت DALI طبقا للمخطط المبين قد يؤدي استخدام هذه الأجهزة في المسارات ذات التركيبات ثلاثية الأطوار إلى الإضرار بمصباح الإنارة ويحظر استخدامه.

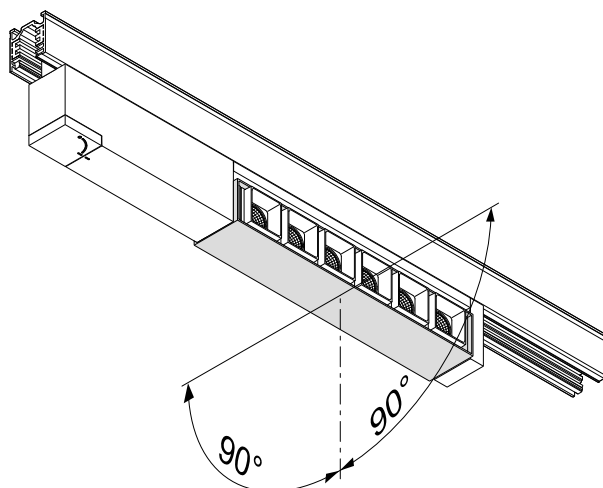
**T14868**

- EN** Rotation in counter-clockwise direction will destroy the adapter and its built-in electronic components.
- DE** Drehrichtung gegen den Uhrzeigersinn zerstört den Adapter und die verbauten elektronischen Komponenten.
- FR** Si vous tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, vous détruisez l'adaptateur et les composants électroniques intégrés.
- IT** La rotazione in senso antiorario può danneggiare l'adattatore e i componenti elettrici integrati.
- ES** El giro antihorario destruye el adaptador y los componentes electrónicos instalados.
- NL** Het in tegenwijzerzin draaien vernietigt de adapter en de ingebouwde elektrische componenten.
- SV** Dreining mot urviserens retning ødelegger adapteren og de innebygde elektroniske komponentene.
- FI** Vastapäiväinen kiertosuunta rikkoo adapterin ja asennetut elektroniset osat.
- RU** Вращение против часовой стрелки разрушает адаптер и встроенные электронные компоненты.
- PL** Obrót w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara zniszczy adapter i jego wbudowane elementy elektroniczne.
- CN** 逆时针旋转会破坏适配器及其内置电子元件。
- AR** الدوران في اتجاه عقارب الساعة سيدمر المحول والمكونات الإلكترونية المدمجة فيه.

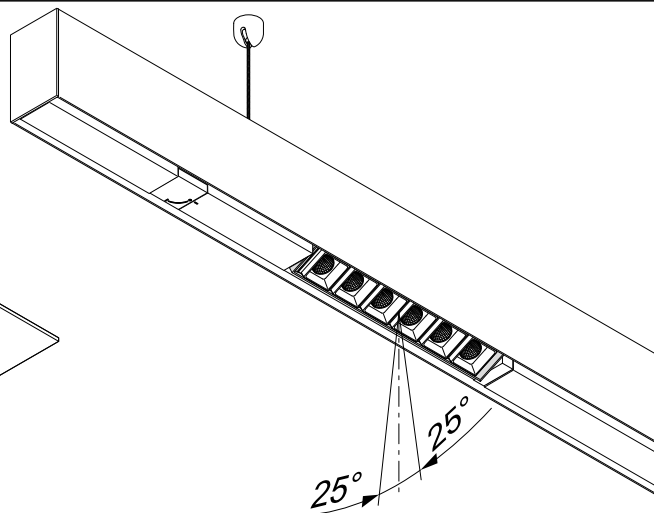
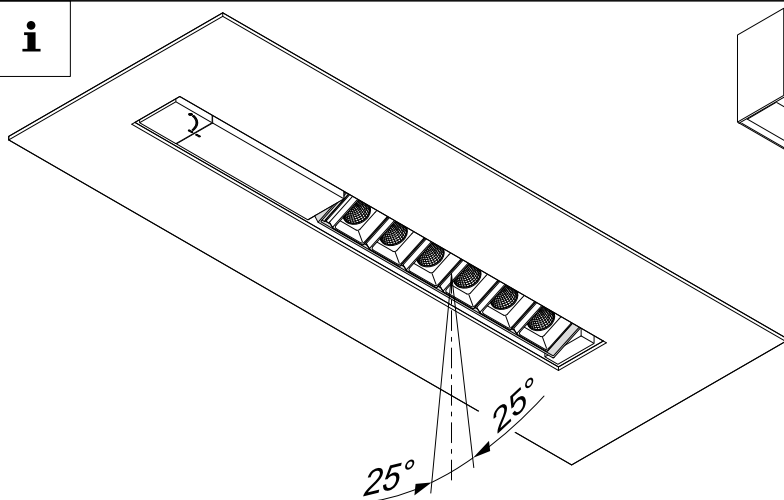




i

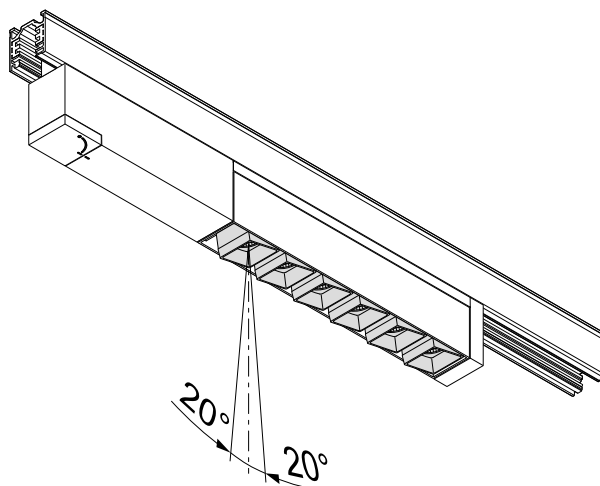


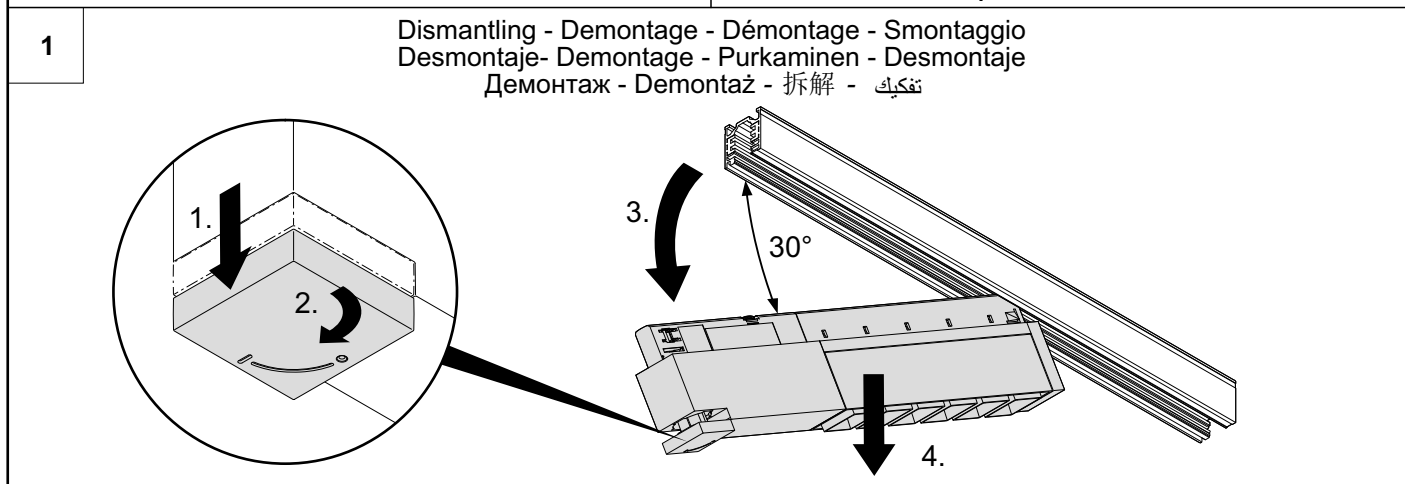
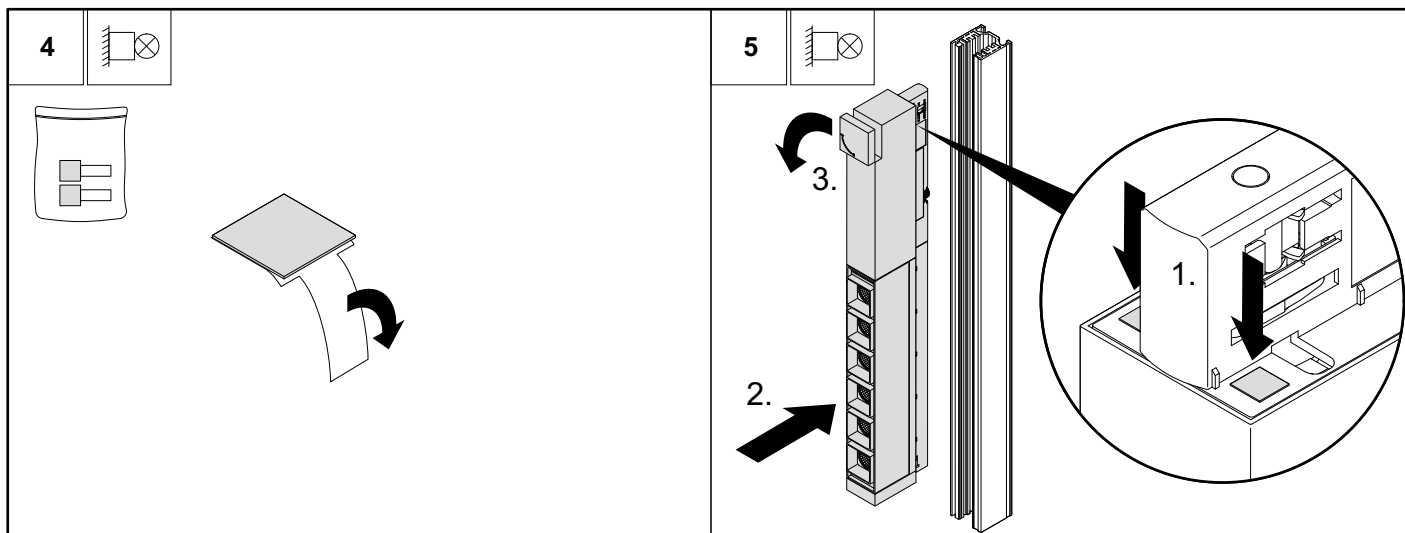
i



i

S14880 / S14886 / S14898





i	EN: The control gear of this luminaire is a non-replaceable component; when the control gear reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.	
	EN: The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.	

i

Tridonic basicDIM Wireless Control App

App Documentation [DE]

App Dokumentation [EN]

Download Tridonic basicDIM Wireless Control App if you have Bluetooth (BC) Spots

APP

ZUMTOBEL* Postfach 760 * D-32637 Lemgo * Tel. + 49/(0)5261/212-0 * Fax +49/(0)5261/212-9000 * Internet: <http://www.zumtobel.com>

9/9 www.zumtobel.com Mat.-Nr: 06 980 190/4/01 01.25