

TRILUX twenty3

# 2325 G3

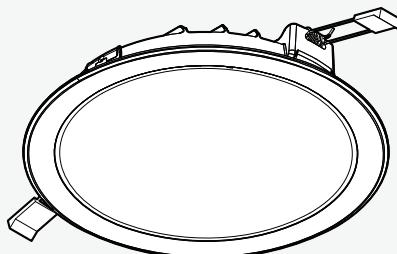
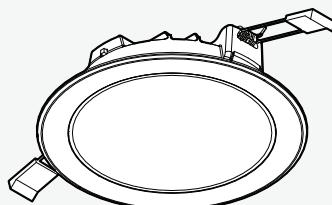
2325 G3 C05 ...

2325 G3 C05 S ...

2325 G3 C07 ...

2325 G3 C07 S ...

10250880 | 250313



**DE** MONTAGEANLEITUNG

**EN** MOUNTING INSTRUCTIONS

**FR** INSTRUCTIONS DE MONTAGE

**IT** ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

**ES** INSTRUCCIONES DE MONTAJE

**NL** MONTAGEHANDLEIDING

**PL** INSTRUKCJA MONTAŻU

**SI** NAVODILA ZA NAMESTITEV



**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT

**twenty3**



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!



**WANUNG!** 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 von Warnhinweisen und anleitenden Piktogrammen



**WANUNG!** Der elektrische Anschluss muss durch fachkundiges Personal, das ausgebildet und befugt ist, erfolgen.



**WANUNG!** Die Montage muss durch fachkundiges Personal, das ausgebildet und befugt ist, erfolgen. Gefahr eines elektrischen Schlags! Arbeiten Sie niemals bei anliegender elektrischer Spannung.



**WANUNG!** Gefahr eines elektrischen Schlags! Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Service-techniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. Bei Störungen oder Ausfall der Lichtquelle wenden Sie sich bitte an TRILUX.

2325 G3

2325 G3

EN

## Sicherheitshinweise und -kennzeichnungen



### Elektronische Betriebsgeräte (EVG)

Eine Neutralleiterunterbrechung im Drehstromkreis führt zu Überspannungsschäden in der Beleuchtungsanlage. Öffnen Sie die Neutralleiter-Trennklemme nur spannungsfrei und schließen Sie die Neutralleiter-Trennklemme vor Wiedereinschalten. Die maximal zulässige Umgebungstemperatur  $t_a$  der Leuchte darf nicht überschritten werden. Eine Überschreitung reduziert die Lebensdauer, im Extremfall droht ein Frühausfall der Leuchte. Legen Sie die Anschlussleitungen von DALI-Betriebsgeräten (1-10 V, DALI, etc.) 230 V netzspannungsfest (Basisisolierung) aus.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Bestimmt für Innenräume mit einer maximalen Umgebungstemperatur von:  $t_a = 25^\circ\text{C}$

Schutzklasse: I

Schutzart: IP20

Schutzart raumseitig: IP44

Geeignet für Netzweiterleitung. Max. Gesamtstrom 10 A bei 1,5 mm<sup>2</sup>.

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

### 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](http://www.trilux.com/EcoDesign)

## Safety instructions and safety labels



### Electronic control gear units (ECG)

A neutral conductor interruption in the three-phase circuit leads to overvoltage damage in the lighting system. Only open the neutral conductor isolating terminal in de-energised state, and close the neutral conductor isolating terminal before switching on again. Do not exceed the maximum permissible ambient temperature  $t_a$  of the luminaire. Exceeding this limit reduces the service life and in extreme cases there is a risk of premature failure of the luminaire. Design connection cables for the control inputs of DALI control gear (1-10 V, DALI etc.) to be 230 V mains voltage-proof (basic insulation).

### Intended use

Intended for indoor use with a maximum ambient temperature of:  $t_a = 25^\circ\text{C}$

Safety class: I

Protection rating: IP20

Protection rating on room side: IP44

Suitable for further wiring. Max. total current 10 A at 1,5 mm<sup>2</sup>.

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

### 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](http://www.trilux.com/EcoDesign)





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 avertissements et des pictogrammes d'instruction**

**AVERTISSEMENT !** Le raccordement électrique doit être effectué par un personnel qualifié, formé et autorisé.



**AVERTISSEMENT !** Le montage doit être effectué par un personnel qualifié, formé et autorisé.



**AVERTISSEMENT !** Risque d'électrocution ! Ne travaillez jamais sous tension électrique.



**AVERTISSEMENT !** Risque d'électrocution ! Seul le fabricant ou, soit un technicien de service mandaté par ce dernier, soit une personne ayant une qualification équivalente pourra se charger de remplacer la source de lumière de ce luminaire. En cas de perturbations ou défaillances de la source lumineuse, veuillez vous adresser à TRILUX.

2325 G3

**Recommandations et marques de sécurité****Ballasts électroniques (BE)**

Une interruption du conducteur neutre dans le circuit de courant triphasé entraîne des dommages de surtension dans l'installation d'éclairage. Ouvrez la borne de coupure du conducteur neutre lorsque l'installation est hors tension et fermez-la avant la remise sous tension. Ne dépassez jamais la température ambiante maximale admissible ta du luminaire. Un dépassement réduit la durée de vie et peut, au pire, entraîner une défaillance prématuée du luminaire. Dimensionnez les câbles d'alimentation pour les entrées de commande des appareillages DALIs (1 à 10 V, DALI, etc.) afin qu'ils supportent une tension de secteur de 230 V (isolation de base).

**Utilisation conforme à l'usage prévu**

Conçu pour des espaces intérieurs à la température ambiante maximale de :  $t_a \leq 25^\circ\text{C}$

Classe électrique : I

Indice de protection : IP20

Indice de protection par le dessous : IP44

Convenant à un repiquage secteur. Courant total maximum 10 A pour 1,5 mm<sup>2</sup>.

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

**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](http://www.trilux.com/EcoDesign)

2325 G3

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 delle avvertenze e dei pictogrammi didattici**

**AVVERTENZA!** Il collegamento elettrico deve essere eseguito da personale competente, addestrato e autorizzato.



**AVVERTENZA!** Il montaggio deve essere eseguito da personale competente, addestrato e autorizzato.



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



**AVVERTENZA!** Pericolo di scarica elettrica! La sorgente luminosa di questo apparecchio deve essere sostituita dal produttore o da un tecnico di assistenza incaricato dallo stesso oppure da una persona in possesso di qualifica paragonabile. In caso di disturbi o guasto della sorgente luminosa si prega di rivolgersi a TRILUX.

**Istruzioni ed etichette di sicurezza****Reattori elettronici**

Un'interruzione del conduttore di neutro nel circuito trifase provoca danni da sovrattensioni nell'impianto di illuminazione. Aprire il morsetto di sezionamento del conduttore di neutro solo senza tensione e chiuderlo prima del reinserimento. La massima temperatura ambiente ammissibile (ta) dell'apparecchio non deve essere oltrepassata. Questo ridurrebbe altrimenti la durata utile e, nel caso estremo, si rischierebbe un guasto precoce dell'apparecchio. Realizzare i cavi di allacciamento per ingressi di comando di alimentatori DALI (1-10 V, DALI ecc.) in modo che presentino rigidità dielettrica con tensione di rete di 230 V (isolamento base).

**Impiego secondo destinazione**

Destinato all'impiego in interni con una temperatura ambiente massimale ( $t_a$ ) di 25 °C

Classe di isolamento: I

Grado di protezione: IP20

Grado di protezione verso il locale: IP44

Idoneo per instradamento di rete. Massima corrente totale 10 A per 1,5 mm<sup>2</sup>.

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

**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](http://www.trilux.com/EcoDesign)

**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 las advertencias y los pictogramas de instrucción

**¡ADVERTENCIA!** La conexión eléctrica debe ser realizada por personal profesional, formado y autorizado.

**¡ADVERTENCIA!** El montaje debe ser realizado por personal profesional, formado y autorizado.

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

**¡ADVERTENCIA!** ¡Riesgo de descarga eléctrica! La fuente de luz de esta luminaria debe ser sustituida por el fabricante, por un técnico de servicio encargado por él o por una persona de cualificación similar. En caso de fallos o averías de la

fuente de luz, por favor, póngase en contacto con TRILUX.

#### Instrucciones y etiquetas de seguridad



**Balastos electrónicos (EVGs)** Una interrupción del conductor neutro en el circuito de corriente trifásica provoca daños por sobretensión en la instalación de iluminación. Solamente abra el borne desconectador del conductor neutro cuando este esté desconectado de la tensión y cierre el borne desconectador del conductor neutro antes de la reconexión. No debe sobrepasarse la temperatura ambiente máxima admitida de la luminaria. Al sobrepasarla, la vida útil se reduce y, en un caso extremo, puede provocarse un fallo prematuro de la luminaria. Los cables de conexión para las entradas de control de los equipamientos eléctricos DALI (EVGs) regulables (1-10 V, DALI, etc.) 230 V deben ser resistentes a la tensión de red (aislamiento básico).

#### Uso previsto

Destinado para espacios interiores con una temperatura ambiente máxima:  $t_a$  de 25 °C

Clase de protección: I

Grado de protección: IP20

Grado de protección hacia el local: IP44

Apto para el cableado suplementario.

Corriente total máx. 10 A con 1,5 mm<sup>2</sup>.

Apto para el cableado suplementario.

Corriente total máx. 16 A con 2,5 mm<sup>2</sup>.

#### 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

2325 G3

2325 G3

de producto seleccionada. Para indicaciones sobre sustitución o desmontaje de la lámpara según el reglamento 2019/2020/EU consulte: [www.trilux.com/EcoDesign](http://www.trilux.com/EcoDesign)

**NL**

#### Voor uw veiligheid

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

#### Verklaring van de waarschuwingse niveaus

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 letsls tot gevolg kunnen hebben.



**VOORZICHTIG!** Wijst op gevaren die kunnen leiden tot letsls 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 waarschuwingen en instructiepictogrammen



**WAARSCHUWING!** De elektrische aansluiting moet worden uitgevoerd door bevoegd en opgeleid personeel.



**WAARSCHUWING!** De montage moet worden uitgevoerd door bevoegd en opgeleid personeel.



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



**WAARSCHUWING!** Gevaar voor een elektrische schok! De lichtbron van deze armatuur moet worden vervangen door de fabrikant, een door de fabrikant gemachtigd servitechnicus of een persoon met vergelijkbare kwalificaties. Neem contact

op met TRILUX in geval van een storing of uitval van de lichtbron.

#### Veiligheidsinstructies en -etiketten



#### Elektronische voorschakelapparaten (EVSA's)

Een onderbreking van de nulleider in de draaistroomkring veroorzaakt schade door overspanning in de verlichtingsinstallatie. Open de nulklem alleen als de kring spanningsvrij is en sluit de nulklem alvorens de spanning weer in te schakelen. De maximaal toelaatbare omgevingstemperatuur (ta) van de armatuur mag niet overschreden worden. Overschrijding van de maximumtemperatuur kan de levensduur van de armatuur verkorten en in extreme gevallen zelfs leiden tot vroegtijdige uitval. De aansluitleidingen voor stuuringangen van DALI-hulpapparaten (1-10 V, DALI enz.) moeten geschikt zijn voor een netspanning van 230 V (basisisolatie).

#### Bedoeld gebruik

Bedoeld voor binnengebruik bij een maximum omgevingstemperatuur van:  $t_a$  25 °C

Beschermcategorie: I

Beschermklasse: IP20

Beschermklasse aan de zijde van de ruimte: IP44

Geschikt voor doorlussen van de voeding. Max. totale stroom 10 A bij 1,5 mm<sup>2</sup>.

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

#### 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 afdaakt met respect voor het milieu. Actuele informatie over de energie-efficiëntieklassen 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](http://www.trilux.com/EcoDesign)

**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.

### Objaśnienie ostrzeżeń i piktogramów instruktażowych



**OSTRZEŻENIE!** Podłączenie elektryczne musi być wykonane przez kompetentny personel, który został przeszkolony i posiada odpowiednie uprawnienia.



**OSTRZEŻENIE!** Montaż musi być przeprowadzony przez kompetentny personel, który został przeszkolony i posiada odpowiednie uprawnienia.



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

2325 G3



**OSTRZEŻENIE!** Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym! Źródło światła tej oprawy może być wymieniane wyłącznie przez producenta, wyznaczonego przez niego technika serwisu lub porównywalnie wykwalifikowaną osobę. W przypadku usterek lub awarii źródła światła prosimy o kontakt z firmą TRILUX.

### Instrukcje bezpieczeństwa i etykiety bezpieczeństwa



#### Stateczników elektronicznych

Przerwanie przewodu zerowego w obwodzie trójfazowym prowadzi do uszkodzenia instalacji oświetleniowej na skutek przepięcia. Zacisk rozłączny przewodu zerowego należy rozwierać tylko po odłączeniu od zasilania i zewrzeć go ponownie przed ponownym włączeniem. Nie przekraczać maksymalnej dopuszczalnej temperatury otoczenia ta oprawy. Przegrzanie skraca trwałość urządzenia, a w ekstremalnych przypadkach grozi przedwczesną awarią oprawy. Przewody podłączeniowe wejściowe sterujących urządzeń roboczych DALI (1...10 V, DALI itp.) muszą mieć izolację dopuszczoną do pracy pod napięciem 230 V (izolacja podstawowa).

### Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

Przeznaczona do eksploatacji w pomieszczeniach o temperaturze otoczenia maksymalna:  $t_a \leq 25^\circ\text{C}$

Klasa ochronności: I

Stopień ochrony: IP20

Stopień ochrony od strony pomieszczenia: IP44

Nadaje się do wyprowadzenia zasilania. Maks. prąd całkowity **10 A** przy **1,5 mm<sup>2</sup>**.

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

### 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.

2325 G3



dów od władz lokalnych lub firm zajmujących się utylizacją odpadów specjalnych. Aktualne informacje dotyczące klasy wydajności energetycznej wybranego wariantu produktu znaleźć można na odpowiedniej karcie katalogowej oprawy. Wskazówki dotyczące wymiany lub demontażu źródła światła zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2020 znaleźć można pod adresem: [www.trilux.com/EcoDesign](http://www.trilux.com/EcoDesign)

**SI**

### Za vašo varnost

Pozorno preberite vsa navodila in korake za namestitev. Navodila shranite za potrebe vzdrževanja ali razstavitev.

### Razlaga opozorilnih stopenj

Bodite previdni in upoštevajte opozorila. Neupoštevanje opozoril lahko ima za posledico poškodbe ali materialno škodo!



**OPOZORILO!** Označuje nevarnosti, ki lahko povzročijo resne in/ali smrtne posledice.



**POZOR!** Označuje nevarnosti, ki lahko povzročijo poškodbe ali ogrožajo zdravje.



**OBVESTILO.** Označuje nevarnosti, ki lahko povzročijo materialno škodo ali motnje v delovanju.



**NASVET.** Označuje besedilo, ki vsebujejo nasvete ali koristne informacije.

### Razlaga opozoril in piktogramov z navodili



**OPOZORILO!** Električno povezano mera izdelati usposobljeno in pooblaščeno osebje.



**OPOZORILO!** Namestitev mora opraviti usposobljeno in pooblaščeno osebje.



**OPOZORILO!** Nevarnost električnega udara! Nikoli ne delajte, če je prisotna električna napetost.



**OPOZORILO!** Nevarnost električnega udara! Svetlobni vir te svetilke lahko zamenja samo proizvajalec ali servisni tehnik, ki ga je pooblastil proizvajalec, ali podobno usposobljena oseba. Če svetlobni vir deluje nepravilno ali odpove, se obrnite na družbo TRILUX.

### Varnostna navodila in označevanje



#### Elektronska krmilna naprava (ECG)

Prekinitev nevralnega vodnika v trifaznem tokokrogu povzroči prenapetostne poškodbe v sistemu razsvetljave. Odklopno sponko nevralnega vodnika odprite šele, ko je naprava brez napetosti in pred ponovnim vklopom zaprite odklopno sponko nevralnega vodnika. Najvišja dovoljena temperatura okolice ta svetilke ne sme biti presegrena. Če jo presegete, se skrajša življenska doba, v skrajnem primeru pa lahko povzroči predčasno odpoved svetilke. Položite priključne kable naprav za upravljanje DALI (1-10 V, DALI itd.) ustrezno za 230 V omrežne napetosti (osnovna izolacija).

### Predvidena uporaba

Namenjena za uporabo v zaprtih prostorih z najvišjo temperaturo okolice:  $t_a \leq 222^\circ\text{X}_1^\circ\text{C}$

Zaščitni razred: I

Stopnja zaščite: IP20

Stopnja zaščite na sobni strani: IP230\_X1

Primerna za omrežno posredovanje. Največji skupni tok **10 A** pri **2,5 mm<sup>2</sup>**.

Primerna za omrežno posredovanje. Največji skupni tok **16 A** pri **2,5 mm<sup>2</sup>**.

### Odstranjevanje odpadne električne in elektronske opreme



Vedno poberite in odstranite odpadno električno opremo in elektronske naprave ločeno po koncu njihove življenske dobe. V primeru dvoma pridobite informacije o okolju prijaznem odstranjevanju pri lokalnih občinskih organih ali specializiranih podjetjih za odstranjevanje. Aktualne informacije o razredu energetske učinkovitosti izbrane različice izdelka najdete v ustreznem



## 2325 G3

podatkovnem listu za svetilko. Informacije o zamenjavi ali demontaži svetlobnega vira v skladu z Uredbo 2019/2020/EU so na voljo na spletni strani: [www.trilux.com/EcoDesign](http://www.trilux.com/EcoDesign)

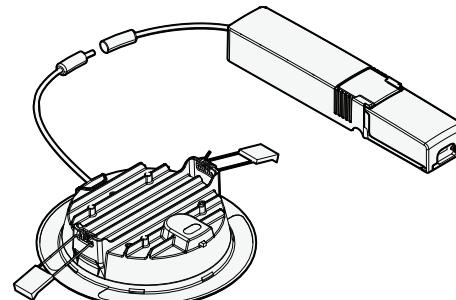


## 2325 G3

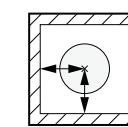
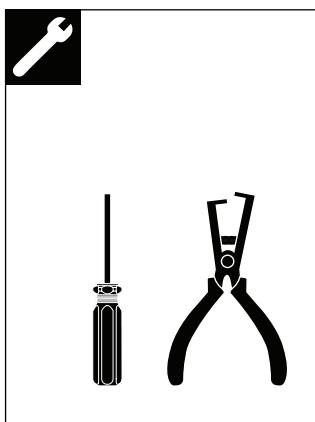
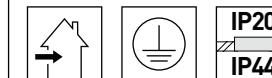
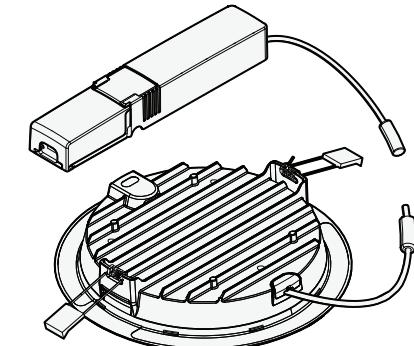
Type	$\approx$ kg
2325 G3 C05 ... ML ... MC ET	0,4
2325 G3 C05 S ... ML ... ET	0,4

Type	$\approx$ kg
2325 G3 C07 ... ML ... MC ET	0,5
2325 G3 C07 S ... ML ... ET	0,5

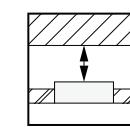
A



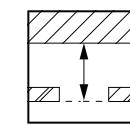
B



min. 222,5



min. 2

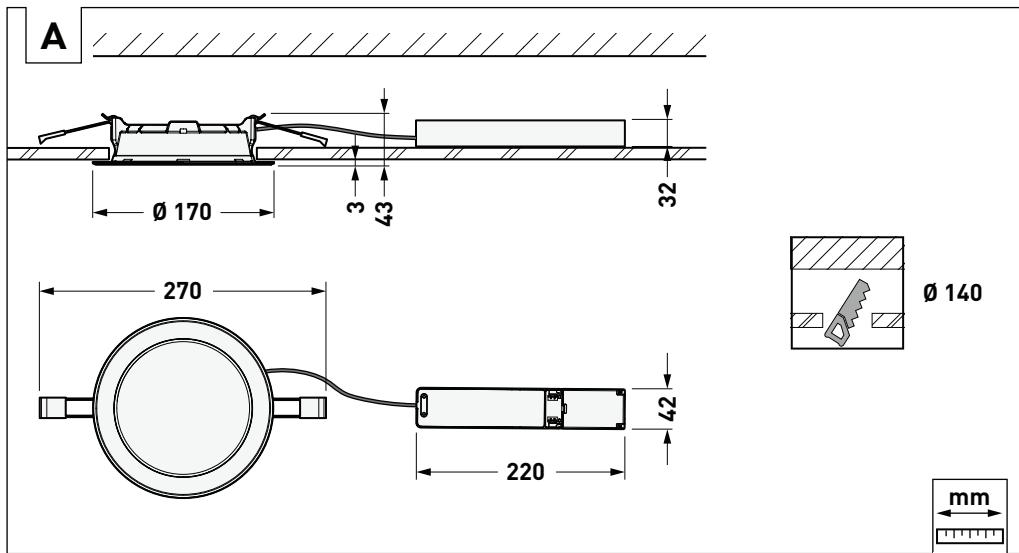
min. 5  
max. 25

min. 50

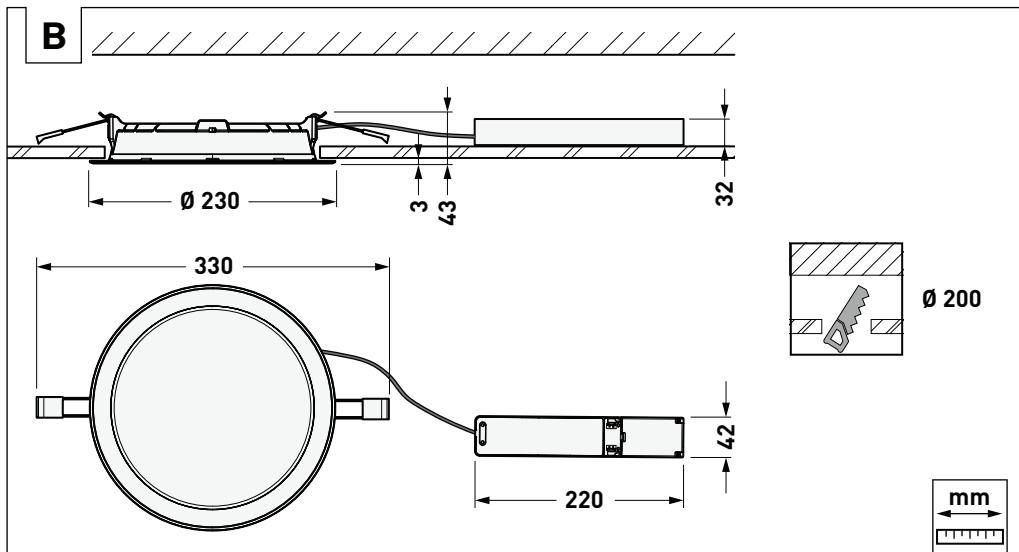


Type  
2325 G3 C05 ...

2325 G3

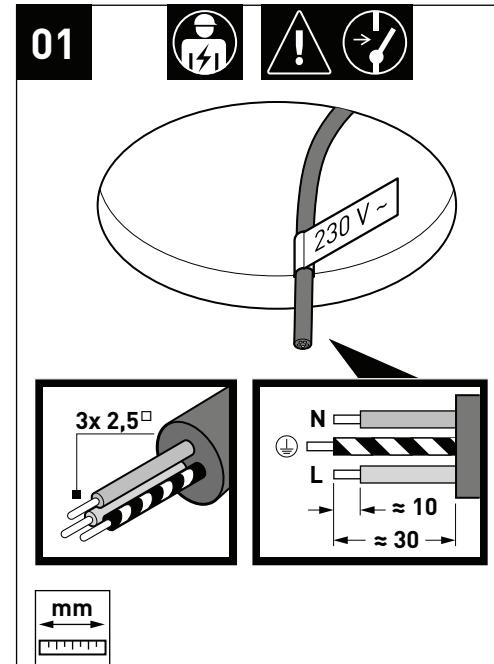


Type  
2325 G3 C07 ...

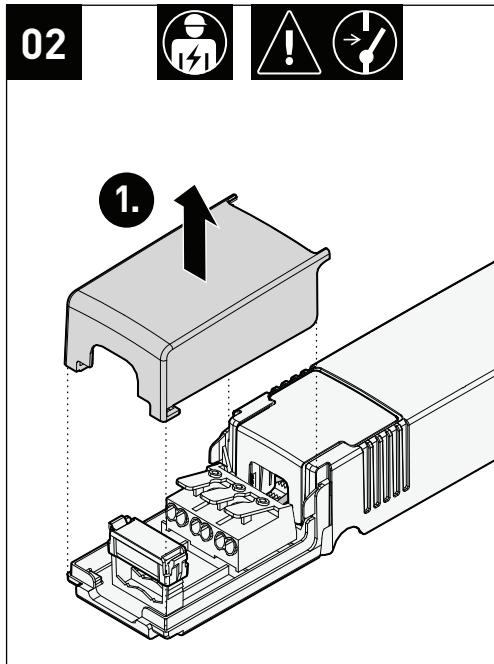


2325 G3

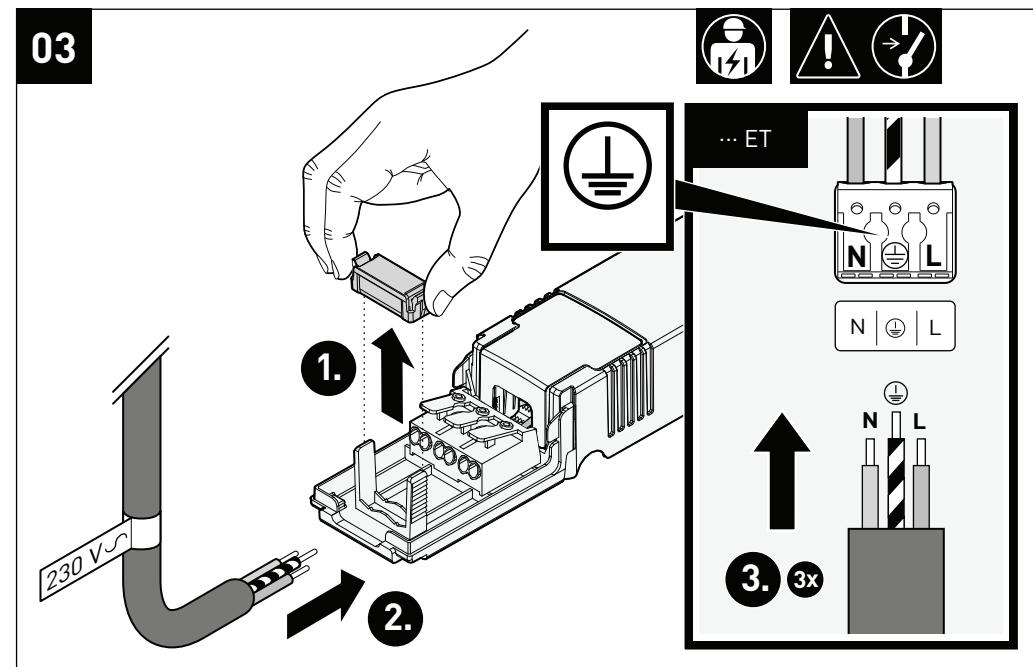
01



02



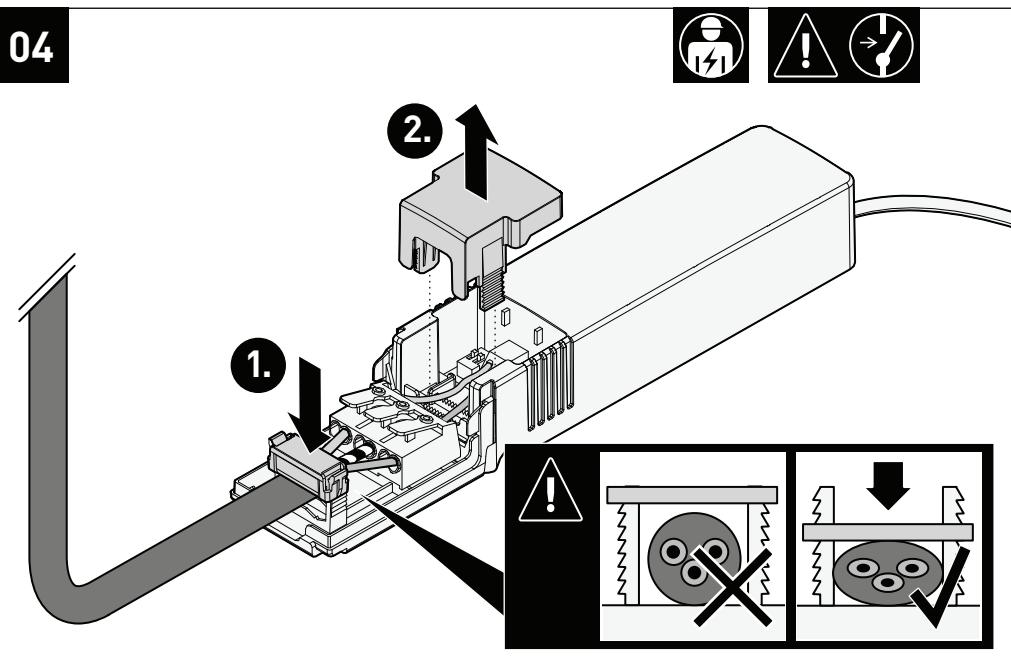
03





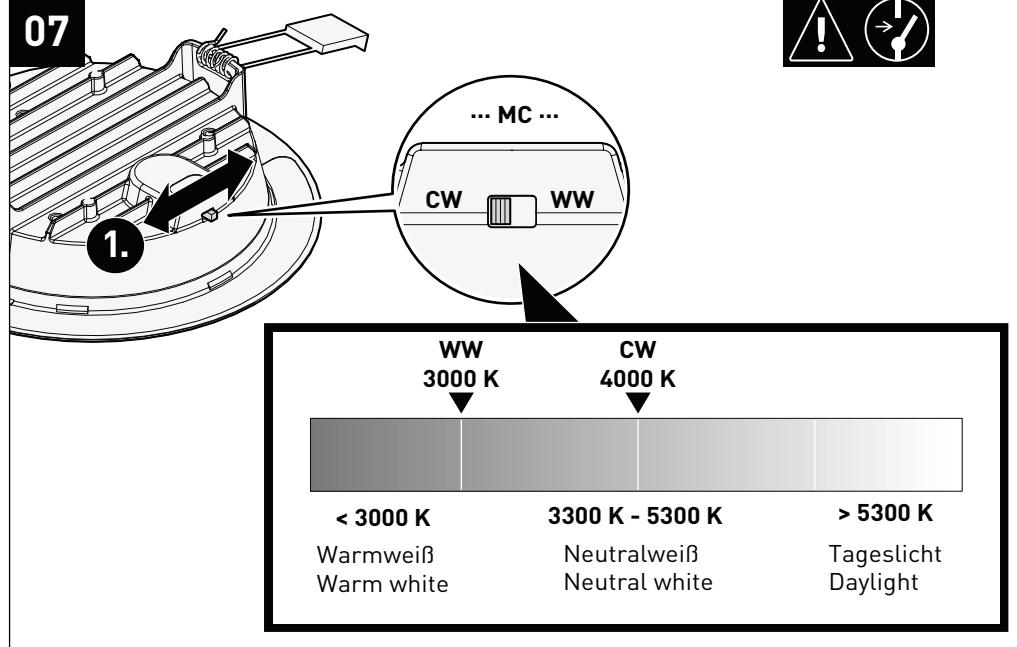
2325 G3

04

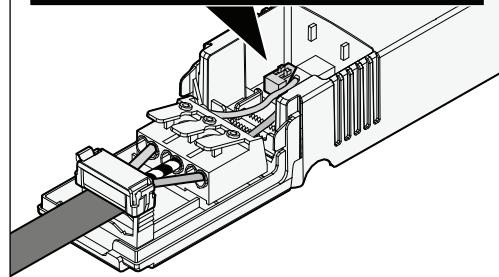
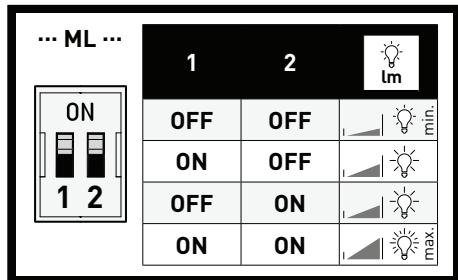


2325 G3

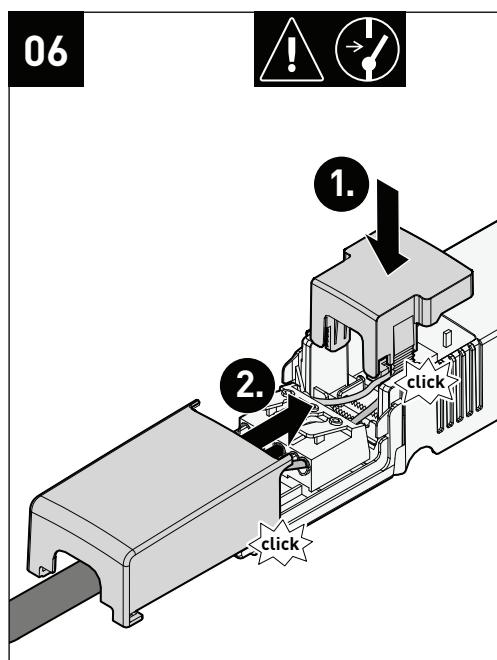
07



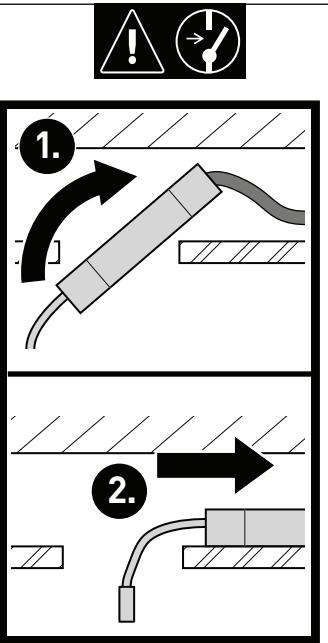
05



06



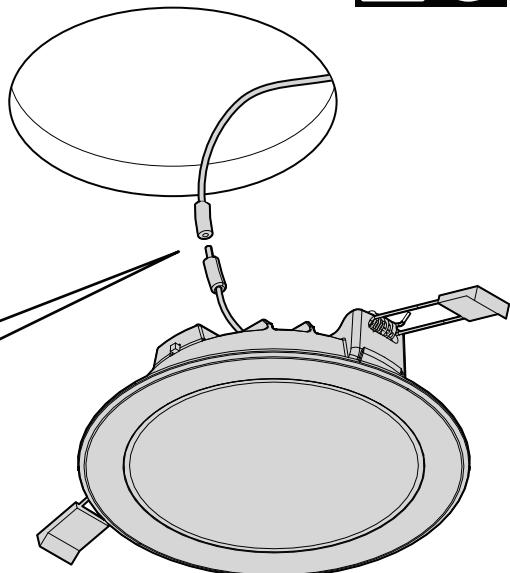
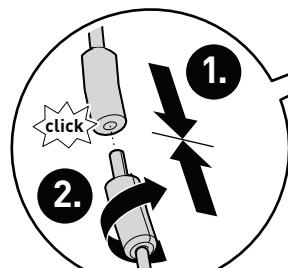
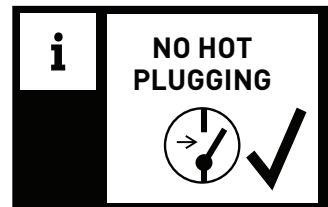
08



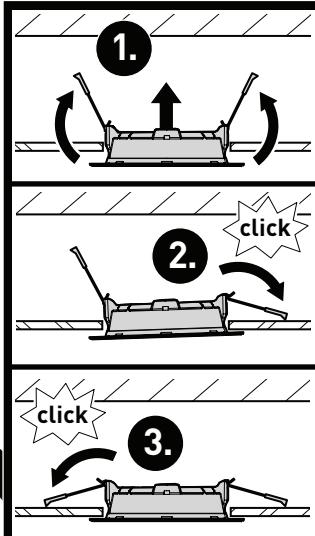
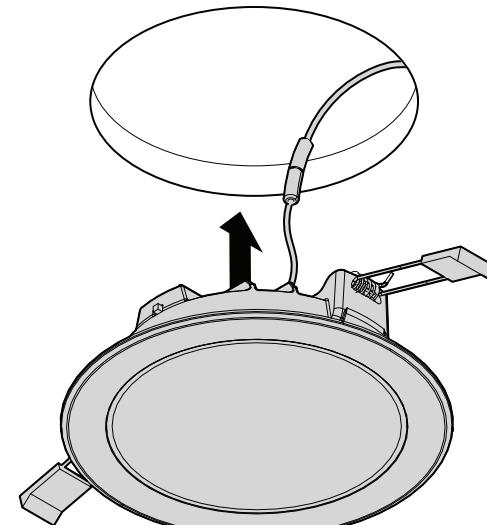


09

2325 G3

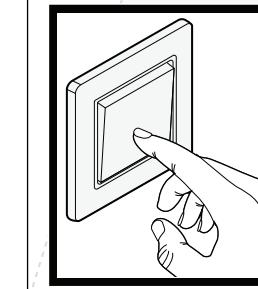


10

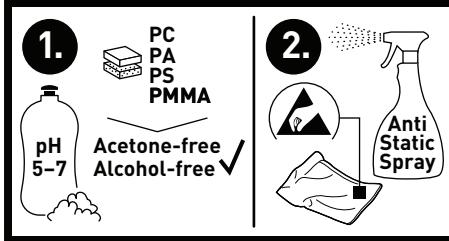


2325 G3

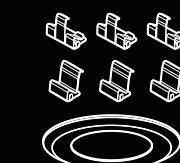
11



i

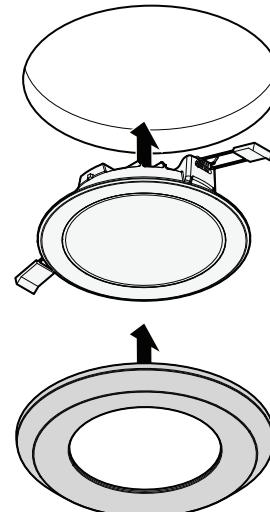


i + optional

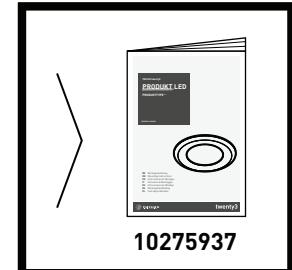


Type  
2325 G3 C05 SP 200  
2325 G3 C07 SP 250

TOC  
81 206 00  
81 205 00



1.





## **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)  
[www.trilux-twenty3.com](http://www.trilux-twenty3.com)

