# Oxbridge

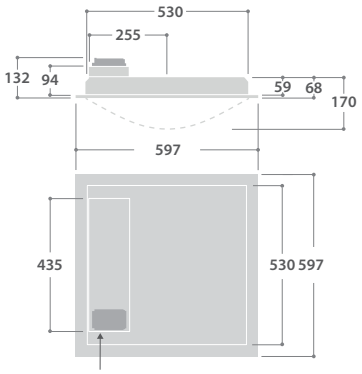
GB - Suitable for indoor use only
FR - Pour installation intérieure seulement
DE - Nur in Innenräumen verwenden
IT - Adatto solo per uso interno
SE - Endast för användning inomhus
ES - Indicado exclusivamente para uso interior
NL - Uitsluitend voor gebruik binnenshuis
NO - Egnet for innendørs montasje
PL - Tylko do użytku wewnątrz budynku

Above ceiling - *Oberhalb Decke - Au-dessus du plafond*
IP20

Below ceiling - *Unterhalb Decke - Sous le plafond*
IP54 / IP40

| | KG |
|---|---|
| **Oxbridge** | ≃ 4.6 |

*i* SmartScan + 0.2kg + 0.3kg



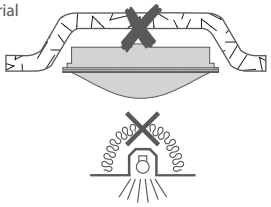

**3-pole TEE** (SmartScan versions)
**3-poliges T-Verbindungsstecker** (SmartScan-Ausführung)
**3 pôles connecteur en TEE** (Versions SmartScan)

**Fast-Fix wiring enclosure** (Non-dimming and DALI versions)
**Fast-Fix-Verkabelungsgehäuse** (nicht dimmbare und DALI-Versionen)
**Boîtier de câblage Fast-Fix** (versions sans variateur et DALI)

***GB*** - Do not stare at operating lamp. May be harmful to the eyes.
***FR*** - Ne pas fixer la lampe en fonctionnement.
***DE*** - Vermeiden Sie den direkten Blick auf die Lampe während diese in Betrieb ist.
***IT*** - Si prega di non guardare dentro la lampada accesa.
***SE*** - Titta inte direkt in i lampan, detta kan skada ögonen.
***ES*** - No mirar a la lampara durante su funcionamiento. Puede causar daños en los ojos.
***NL*** - Kijk niet in werkende lichtbron. Kan schadelijk zijn voor de ogen.
***NO*** - Stir ikke på lyskildene da dette kan skade øynene.
***PL*** - Proszę nie wpatrywać się we włączoną żarówkę. To może być niebezpieczne dla wzroku.



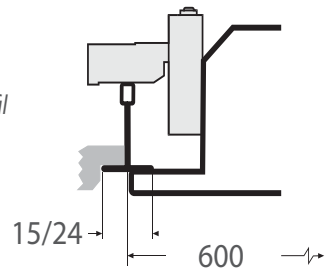
***GB*** - Do not cover luminaires with insulation material
***FR*** - Ne couvrez pas
***DE*** - Nicht abdecken
***IT*** - Non copra
***SE*** - Täck inte armaturen med isoleringsmaterial
***ES*** - No cubra la luminaria con aislamiento
***NL*** - Armatuur niet afdekken met isolatie
***NO*** - Må ikke dekkes til med isolasjon
***PL*** - Nie przykrywać oprawy izolacją



**CEILING TYPES** - Types de plafonds - Montagemöglichkeiten - Tipi di soffitto - Typer av tak - Tipos de techo - Types plafond - Tak typer - Sufitowymi

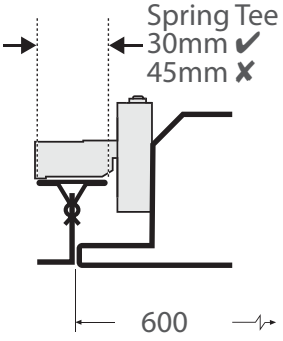
## Exposed T bar

*(15mm or 24mm)*
*Profil en T*
*Schtbares T-Profil*
*Ilägg i friliggande T-profil*
*Perfil "T" invertida*
*Inleg in systeemplafond*
*Synlig T-profil*
*Teownik odkryty*



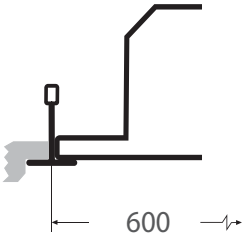

## Spring Tee

*Rehausse en T*
*Feder-T-Stück*
*Ilägg i friliggande T-profil*
*Perfil "click"*
*Inleg in systeemplafond*
*Spring fjær*
*Teownik sprężynowy*

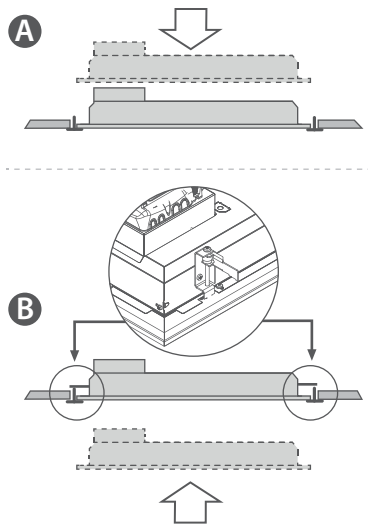



## Lay-in on Exposed T bar

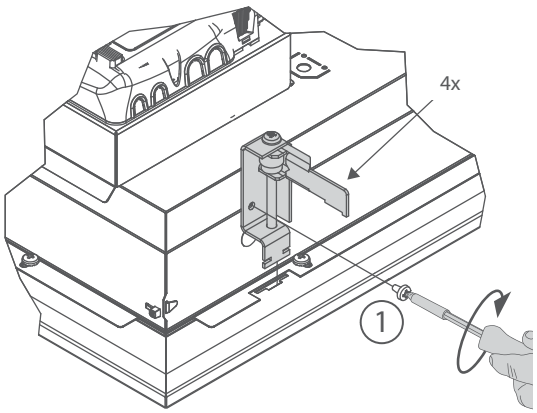
*(15mm or 24mm)*
*Pose sur profil en T*
*'Einleg' für sichtbares T-Profil*
*Ilägg i friliggande T-profil*
*Colocado en perfil "T" invertida*
*Inleg in systeemplafond*
*Ilegg for T-profil*
*Podwieszać na teowniku odkrytym*

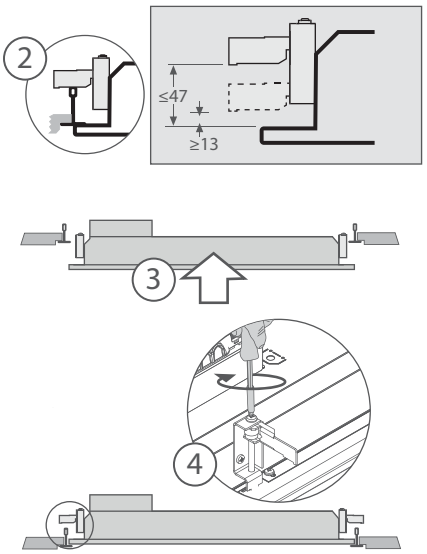


**1**




**Optional Side Arms** - *Optionale Seitenarme - Suspensions latérales en option*

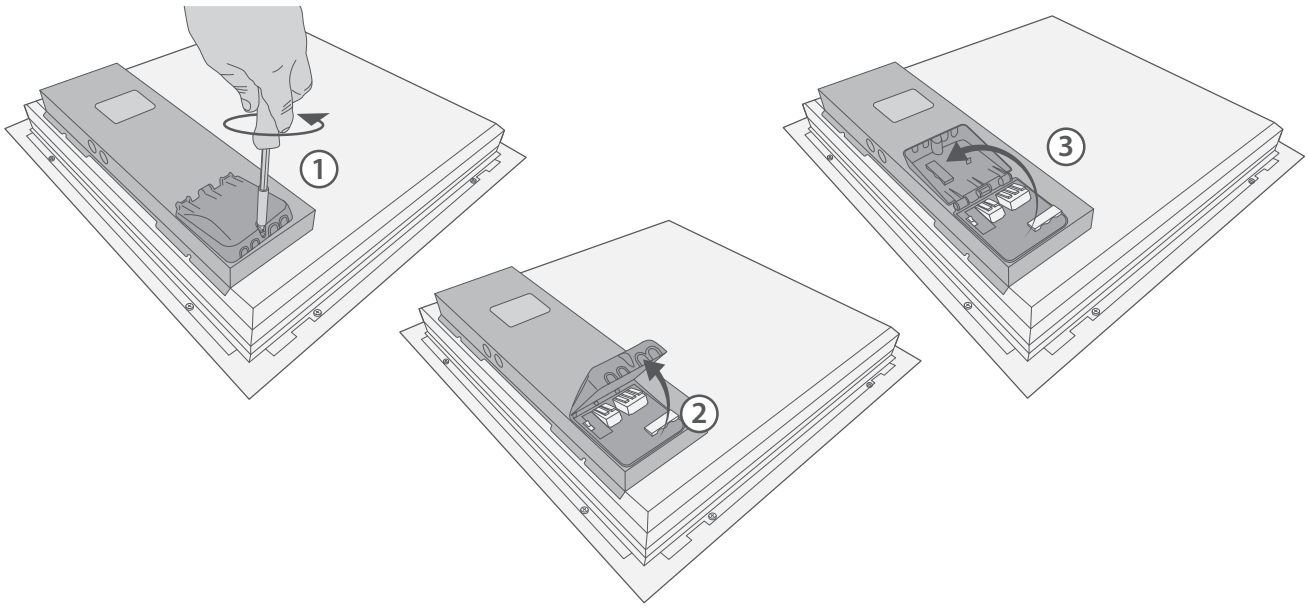


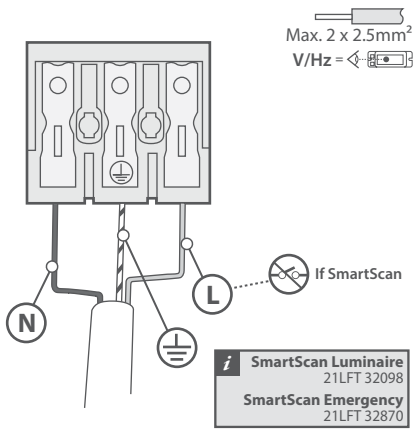

**FOR FAST-FIX WIRING ENCLOSURE CONTINUE TO 2, 3a, 3b AND 4.**
Für Fast-Fix-Verkabelungsgehäuse fahren Sie mit 2, 3a, 3b und 4 fort.
Pour le boîtier de câblage Fast-Fix, aller à 2, 3a, 3b et 4.

**FOR SMARTSCAN PLUG AND PLAY TEE CONNECTORS CONTINUE TO 5a AND 5b.**
Für die „Plug-and-Play"-T-Anschlüsse von SmartScan fahren Sie mit 5a und 5b fort.
Pour les connecteurs en T « plug and play » SmartScan, aller à 5a et 5b.

**2**

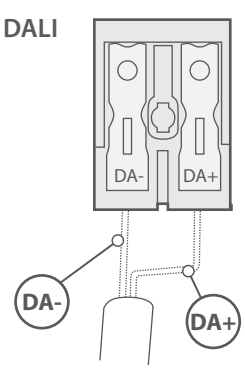


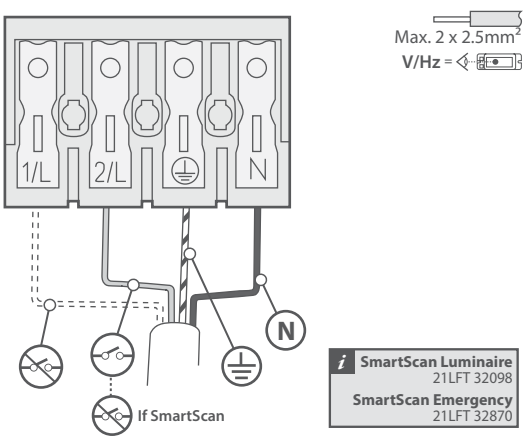

**3a.** L ⏚ N / SmartScan




*i* **SmartScan Luminaire** 21LFT 32098
**SmartScan Emergency** 21LFT 32870

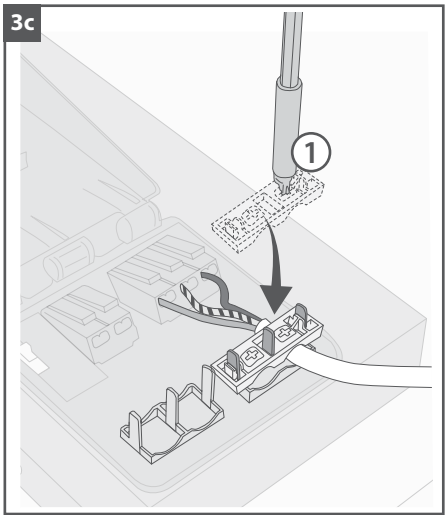
**3b.** / SmartScan / DALI



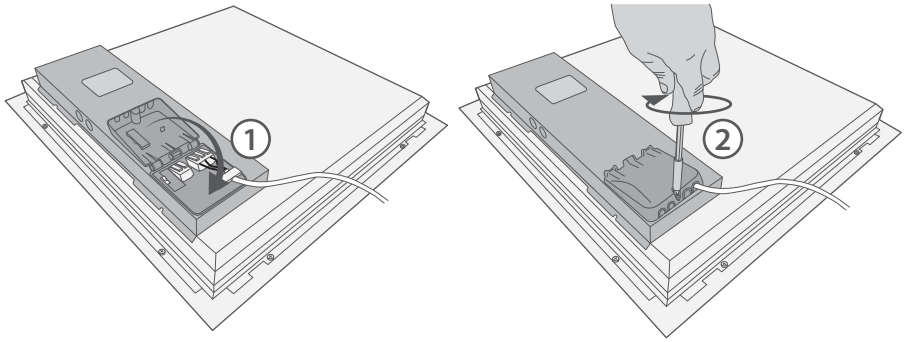




*i* **SmartScan Luminaire** 21LFT 32098
**SmartScan Emergency** 21LFT 32870

**3c**



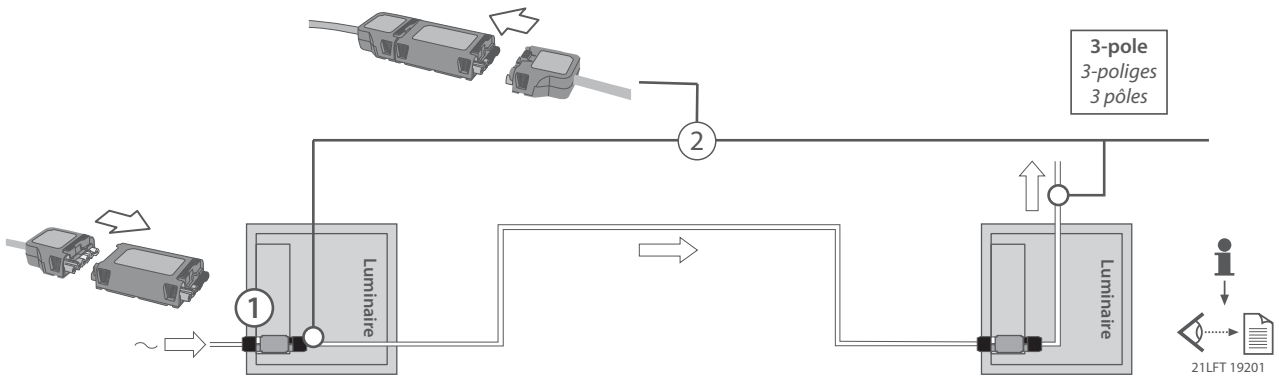

**4**

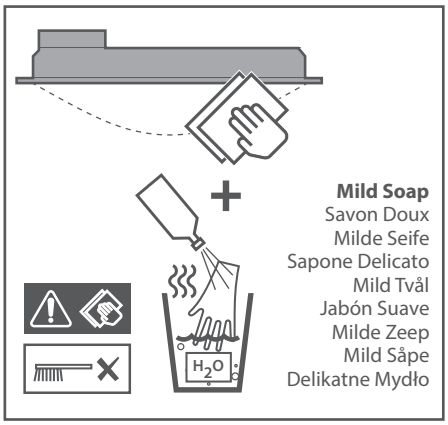



## SMARTSCAN PLUG AND PLAY TEE CONNECTOR ONLY

„PLUG-AND-PLAY"-T-ANSCHLÜSSE VON SMARTSCAN - POUR LES CONNECTEURS EN T « PLUG AND PLAY » SMARTSCAN

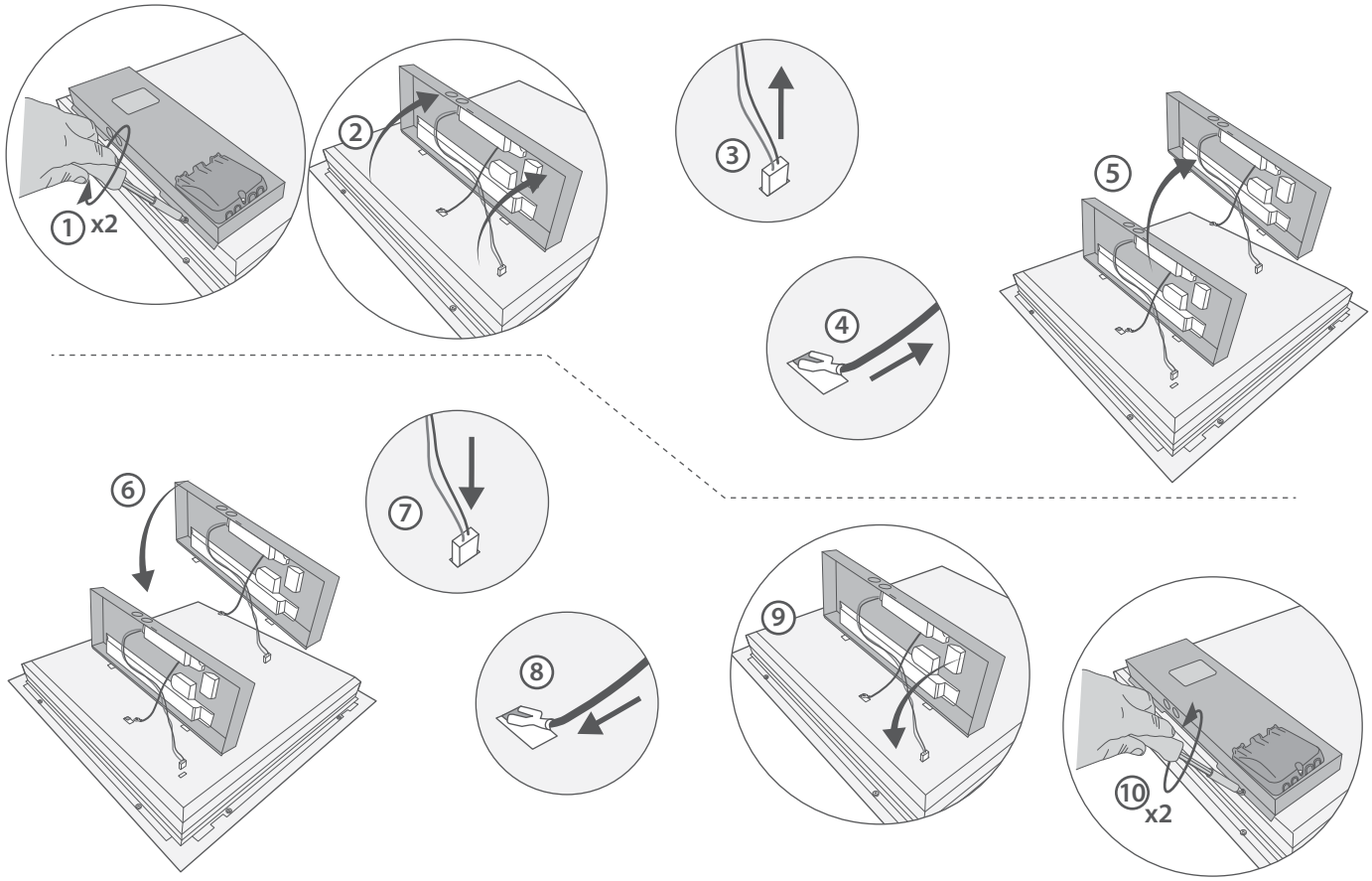
### **5. TEE CONNECTOR** - T-ANSCHLÜSSE - CONNECTEURS EN T



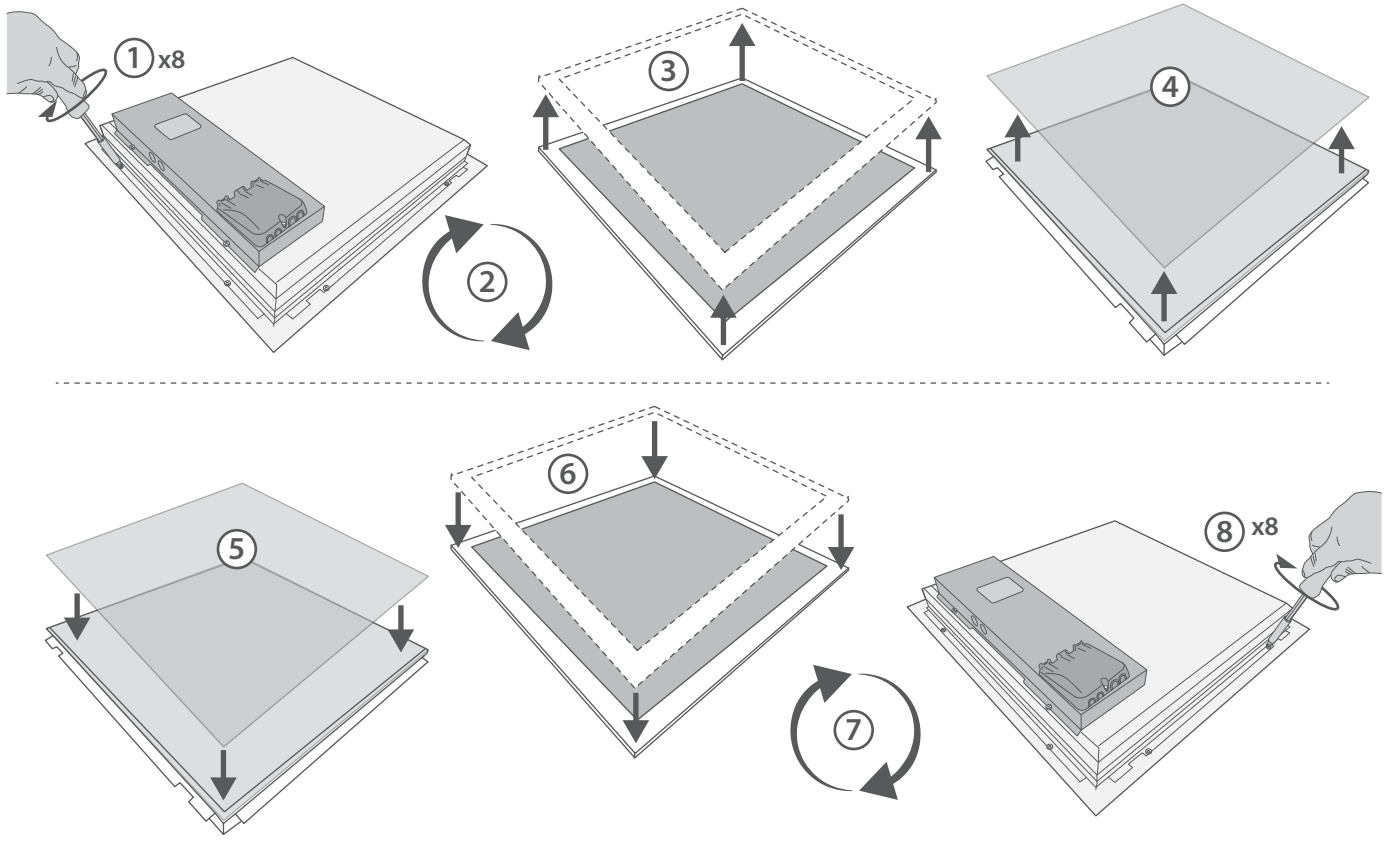



## **MAINTENANCE** - WARTUNG - ENTRETIEN

### **Remove/Replace Gearbox** - Vorschaltgerät ausbauen/ersetzen - Démonter/remplacer la platine

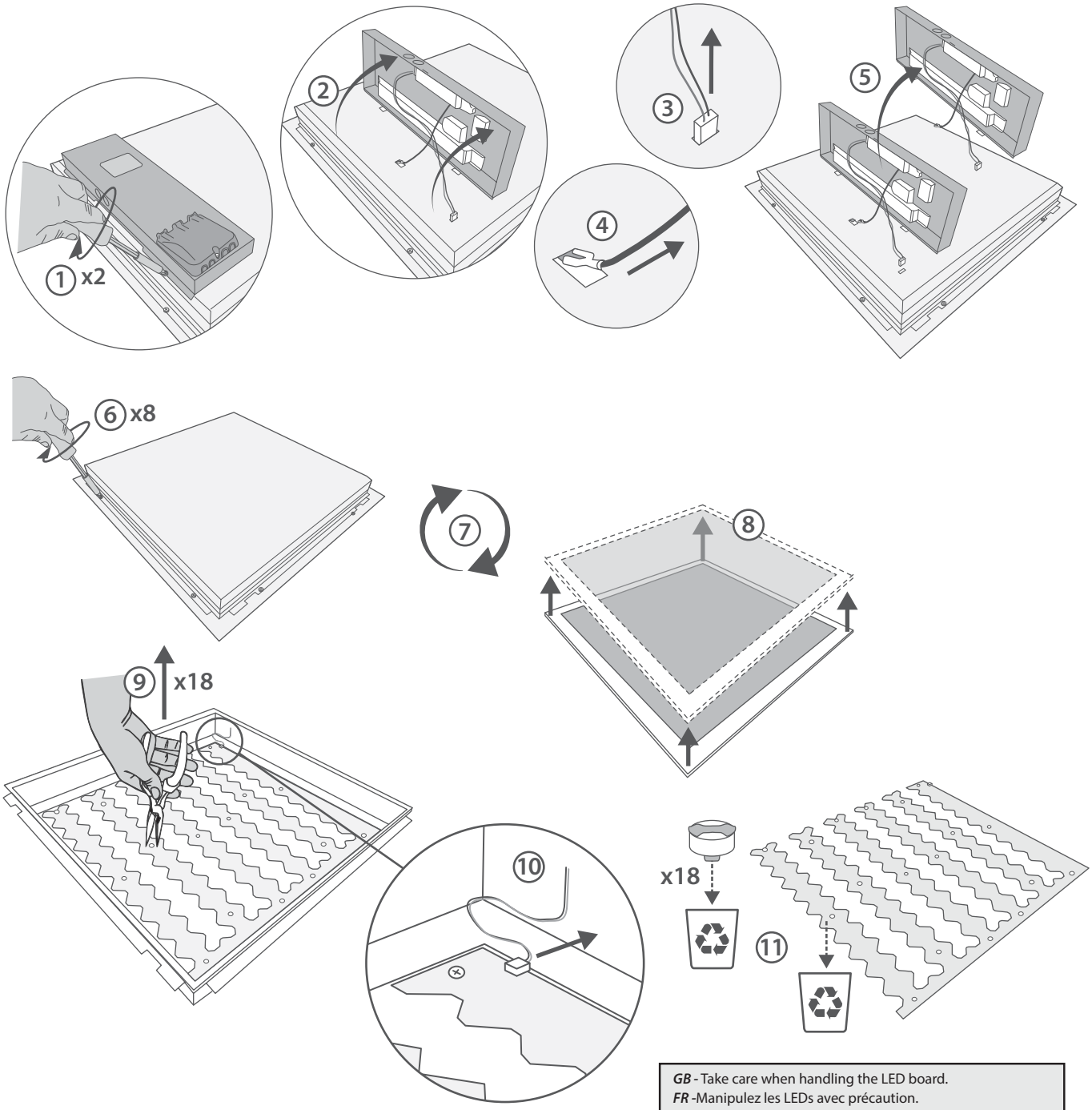



### **Remove/Replace Diffuser** - Diffusor ausbauen/ersetzen - Démonter/remplacer le diffuseur

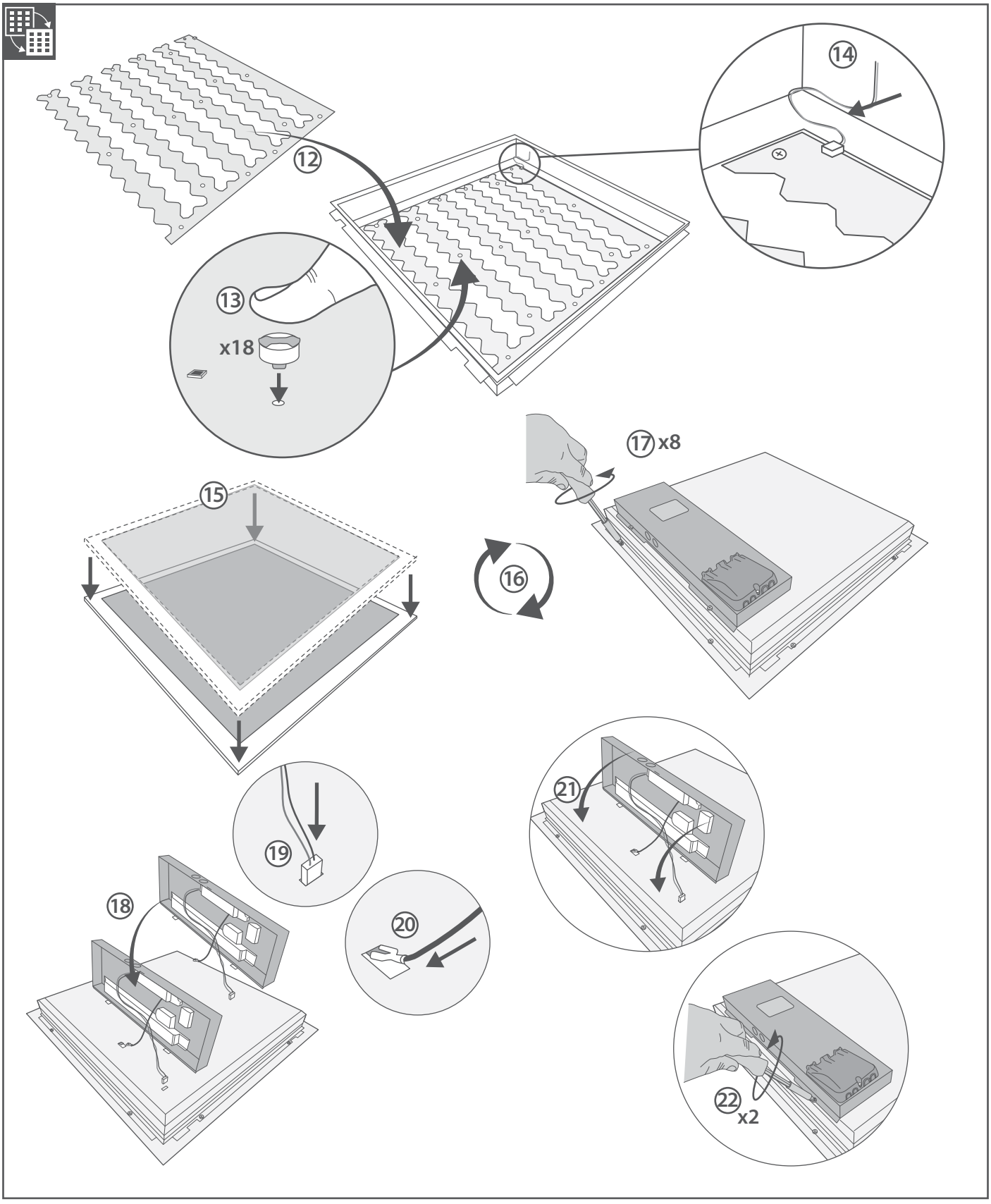


**LIGHT SOURCE REPLACEABLE BY A PROFESSIONAL**

**CONTACT SOLITE FOR SPARES**




***GB*** - Take care when handling the LED board.
***FR*** -Manipulez les LEDs avec précaution.
***DE*** -LED Platine mit Sorgfalt behandeln.
***IT*** -Maneggiare accuratamente la piastrina LED.
***SE*** -Var försiktig med hanteringen av LED panelen.
***ES*** -Tenga precaucion en el manejo de la placa LED.
***NL*** -Wees voorzichtig met het hanteren van de LED printplaat.
***NO*** -Vær varsom ved håndtering av LED brett.
***PL*** -Proszę ostrożnie obchodzić się z panelem LED.


12
13
x18
14
15
16
17 x8
18
19
20
21
22 x2



**GB**

**Operation and Maintenance**

Failed lamps/light sources should be replaced promptly or the circuit switched off to avoid possible damage to control gear. Continual operation at mains voltages in excess of the rated voltage will reduce lamp and expected gear life.

Cover fixing screws should be greased at each lamp change for ease of future maintenance. Use silicone based grease only. Oil based greases will cause damage to the plastic material.

The product uses plastic components in its construction and when installed in environments containing chemicals, degradation may occur.

Operation outside intended / stated use may cause a hazard, and in an extreme case, for example water ingress to electronic circuits, may cause a fire.

Please contact our Technical Department for advice.

**Modifications**

Solite products should not be modified. Any modification may render the product unsafe and will invalidate any Safety/ Approval marks.

Solite will not accept any responsibility for any modified products or for any damage caused as a result of their modification.



**FR**

**Fonctionnement et Maintenance**

Les lampes défectueuses doivent être remplacées rapidement, ou l'alimentation coupée, pour éviter l'usure prématurée du ballast. Un fonctionnement continu à des tensions secteur dépassant la tension nominale réduira la durée de vie prévue de la lampe et de l'appareil de commande.

Les vis de fixation de couvercle doivent être lubrifiées à chaque changement de lampe pour faciliter tout travail de maintenance à venir. Utilisez uniquement une graisse à base de silicone. Les graisses à base d'huile endommagent la matière plastique.

Des composants en plastique ont été intégrés dans la construction du produit, et une certaine détérioration peut survenir lorsqu'il est installé dans des environnements contenant des produits chimiques.

Le fonctionnement en dehors de l'usage prévu/déclaré peut présenter un danger et, dans un cas extrême, par exemple en cas de pénétration d'eau dans les circuits électroniques, peut provoquer un incendie.

Veuillez contacter notre Département Technique pour obtenir de plus amples informations.

**Modifications**

Les produits Solite ne doivent pas être modifiés. Toute modification peut compromettre la sécurité du produit et annuler les marques de sécurité / homologation.

Solite refusera toute responsabilité pour des produits modifiés ou pour tout dommage entraîné par une modification.



**DE**

**Betrieb und Wartung**

Fällt eine Lichtquelle aus, sollte diese umgehend ersetzt werden bzw. der Stromkreis abgeschaltet werden, um Schäden an den Betriebsgeräten zu vermeiden. Bei fortlaufendem Betrieb mit einer Netzspannung, die Nennspannung übersteigt, nimmt die erwartete Lebensdauer der Lampe und des Geräts ab.

Die Befestigungsschrauben der Abdeckung sollten bei jedem Auswechseln von Lampen eingefettet werden, um eine spätere Wartung zu erleichtern. Verwenden Sie nur Silikonfett. Schmierfett auf Ölbasis beschädigt das Kunststoffmaterial.

Produkte enthalten Kunststoffteile; bei einer Installation in Umgebungen, die Chemikalien enthalten, ist ein Qualitätsverlust nicht auszuschließen.

Der Betrieb außerhalb des bestimmungsgemäßen/angegebe nen Nutzungszwecks kann eine Gefahr verursachen. Im Extremfall, z. B. bei Wassereintritt in das Gehäuse und Kontakt mit der Elektronik kann es zu einem Brand kommen.

Unsere Technische Abteilung berät Sie gerne.

**Änderungen**

Solite-Produkte sollten nicht geändert werden. Jegliche Änderungen können die Produktsicherheit beeinträchtigen und machen Sicherheits-/ Genehmigungskennzeichnungen ungültig.

Solite übernimmt keine Verantwortung für modifizierte Produkte bzw. für Schäden, die durch Produktänderungen verursacht werden.



**IT**

**Funzionamento e manutenzione**

Quando le lampadine si guastano, sostituirle immediatamente oppure spegnere il circuito per evitare danni possibili all'ingranaggio di comando. Una tensione continuamente in eccesso di quella stipulata farà ridurre l'anticipata vita della lampadina e dell'ingranaggio.

Le viti di fissaggio della copertura devono essere ingrassate ogni volta che si cambia la lampadina, per facilitare la manutenzione futura. Usare soltanto un grasso a base di silicio, dato che i grassi a base d'olio potranno danneggiare il materiale di plastica.

Il prodotto è stato costruito con componenti di plastica e, se installato in ambienti che contengono sostanze chimiche, si può notare un degradamento.

Il funzionamento diverso dall'uso previsto/dichiarato può generare un pericolo e, in un caso limite, per esempio l'ingresso di acqua nei circuiti elettronici, può provocare un incendio.

Per ulteriori consigli si prega di contattare il nostro reparto tecnico.

**Modifiche**

I prodotti Solite non devono essere modificati, dato che qualsiasi modifica potrebbe rendere il prodotto insicuro e invalidare ogni segno di sicurezza/approvazione.

Solite non accetta nessuna responsabilità per prodotti modificatie per danni causati quale risultato delle modificheapportate agli stessi.



**PL**

**Działanie i serwis**

Wadliwe żarówki/źródła oświetlenia powinny być natychmiast wymienione lub całkowicie wyłączone, aby uniknąć uszkodzenia zasilacza.

Użytkowanie oprawy z użyciem prądu o wyższym napięciu niż przewidziane powoduje skrócenie żywotności żarówki i zasilacza.

Produkt zawiera plastikowe elementy i w przypadku instalacji w otoczeniu zawierającym chemikalia moze wystąpić ich degradacja.

Działanie urządzenia wykraczające poza zamierzony/zadeklarowany sposób użytkowania może powodować niebezpieczeństwo, a w wyjątkowych przypadkach, takich jak np. dostanie się wody do układów elektronicznych, może być przyczyną pożaru.

W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z naszym Działem Technicznym.

**Modyfikacje**

Produkty marki Solite nie powinny być modyfikowane. Jakiekolwiek modyfikacje mogą spowodować, iż product przestanie być bezpieczny i straci gwarancję producenta.

Solite nie bierze żadnej odpowiedzialności za jakiekolwiek modyfikacje i straty lub zniszczenia przez nie spowodowane.

**Important-Safety**

Before carrying out any servicing on this luminaire, ensure that the mains supply is fully isolated.

Disconnect luminaire before insulation testing of the installation.

**Important-Sécurité**

Avant d'effectuer des réparations sur ce luminaire, vérifiez que l'alimentation secteur est coupée.

Débranchez le luminaire avant d'effectuer un essai d'isolement de l'installation.

**Wichtiger Sicherheitshinweis**

Stellen Sie vor Durchführen von Wartungsarbeiten an diesem Beleuchtungskörper sicher, dass die Netzstromversorgung vollständig isoliert ist.

Trennen Sie den Beleuchtungskörper von der Stromversorgung, bevor Sie die Isolierung der Anlage testen.

**Importante - Sicurezza**

Prima di eseguire la manutenzione, assi curarsi chela rete elettrica sia completamente isolata.

Scollegare il prodotto prima di eseguire il test d'isolamento dell'installazione.

**Ważne – Bezpieczeństwo**

Przed rozpoczęciem jakiegokolwiek serwisu tego oświetlenia, proszę się upewnić, że zasilanie zostało całkowicie odłączone.

Odłączyć oprawę przed pomiarem rezystancji instalacji elektrycznej.



**SE**

**Drift och Underhåll**

Icke fungerande lampor/ljuskällor skall bytas omgående alternativt stängas av för att undvika skador på driftdon.

Varaktig användning vid högre nätspänning än godkänd kommer att medföra kortare livslängd på ljuskälla och driftdon.

Produkt innehåller komponenter tillverkade av plast och vid användning i miljöer som innehåller vissa kemikalier kan nedbrytning uppstå.

Användning utanför avsedd/angiven användning kan orsaka fara, och i extrema fall, till exempel vid vattenintrång i elektroniska kretsar, kan det orsaka brand.

Vänligen kontakta vår tekniska avdelning för råd vid dessa omständigheter.

**Modifieringar**

Solite produkter får inte modifieras då detta kan göra produkten osäker och medför att garantier med mera inte gäller.

Solite tar inget ansvar för modifierade produkter eller skador som kan uppstå som ett resultat av modifieringarna.



**ES**

**Funcionamiento y mantenimiento**

Las lámparas/fuentes luminosas averiadas deben sustituirse rápidamente, o el circuito debe desconectarse para evitar posibles daños en los auxiliares eléctricos. El funcionamiento continuo a tensiones de red superiores a la tensión nominal reducirá la vida útil prevista de la lámpara y del equipo eléctrico.

Los tornillos de fijación de la cubierta deben engrasarse en cada cambio de lámpara para facilitar el mantenimiento futuro. Utilice únicamente grasa a base de silicona. Las grasas a base de aceite dañarán el material plástico.

El producto utiliza componentes de plástico en su construcción y cuando se instala en entornos que contienen productos químicos, puede producirse degradación.

El funcionamiento fuera del uso previsto / indicado puede causar un peligro y, en un caso extremo, por ejemplo, la entrada de agua en los circuitos electrónicos, puede provocar un incendio.

Póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico para que le asesore.

**Modificaciones**

Los productos Solite no deben modificarse. Cualquier modificación puede hacer que el producto no sea seguro e invalidará cualquier marca de seguridad/aprobación.

Solite no aceptará ninguna responsabilidad por ningún producto modificado ni por ningún daño causado como resultado de su modificación.



**NL**

**Gebruik en onderhoud**

Defecte lichtbron snel of spanningsloos vervangen om schade aan de elektrische aansturing te voorkomen.

Aanhoudend gebruik op hogere spanning als de aangegeven nominale spanning beperkt de levensduur van de lichtbron en de elektrische aansturing.

De product bevat plastic onderdelen in zijn behuizing. Bij gebruik in een omgeving met chemische stoffen kan chemische afbraak plaatsvinden.

Gebruik buiten het beoogde/aangegeven gebruik kan gevaar inhouden en in extreme gevallen, bijvoorbeeld het binnendringen van water in elektronische circuits, kan dit leiden tot brand.

Neem contact op met onze Technische afdeling voor advies.

**Wijzigingen**

Solite producten mogen niet gewijzigd worden. Wijzigingen kunnen er toe leiden dat het product onveilig voor gebruik raakt en hierdoor vervallen de veiligheid-/ goedkeurmerken.

Solite accepteert geen verantwoordelijkheid voor gewijzigde producten of voor de schade veroorzaakt door wijzigingen aangebracht door derde.



**NO**

**Drift og vedlikehold**

Lyskilder med feil skal skiftes umiddelbart, om ikke skal kursen/kretsen skrues av slik at skade på forkobligsutstyr ikke forekommer.

Kontinuerlig overspenning vil redusere levetid på armature nog dens komponenter.

Produkt bruker plastikk komponenter I konstruksjonen og ved installasjon I områder som inneholder kjemikalier kan forringelse forekomme.

Drift utenom tiltenkt/angitt bruk kan forårsake en fare, og kan i et ekstremt tilfelle, for eksempel vanninntrengning i elektroniske kretser, forårsake en brann.

Vær vennlig å kontakt med din kontaktperson for rådgivning.

**Modifiseringer**

Solite produket skal ikke modifiseres, enhver modifikasjon som endrer produktet akn føre til fare og vil føre til at sikkerhets sertifikater blir ugyldige.

Solite aksepterer inget ansvar for produkter som er modifisert eller den skade de måtte volde.

**Viktig säkerhetsinformation**

Innan någon service utförs av armaturen, säkerställ att nätspänningen är bortkopplad/ isolerad från armaturen.

Koppla ifrån armaturen innan isolationsprovning.

**Importante-Seguridad**

Antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento en esta luminaria, asegúrese de que la red eléctrica está totalmente aislada.

Desconecte la luminaria antes de comprobar el aislamiento de la instalación.

**Belangrijk - Veiligheid**

Zorg ervoor dat het armatuur volledig spanningsloos is vóór het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden.

Koppel het armatuur los van de voedingsbron voordat de isolatieweerstand van de installatie wordt gemeten.

**Viktig Sikkerhet**

Før evetuell service eller reparasjoner på dette produkt må strømmen være avslått og fullt ut isolert.

Isolasjons testing utføres kun på frakoblet armature.

**GB - NOTICE TO CONTRACTOR - PLEASE PASS THIS LEAFLET TO THE END-USER.**
**FR - A L'ATTENTION DE L'INSTALLATEUR - MERCI DE TRANSMETTRE CE DOCUMENT À L'UTILISATEUR.**
**DE - HINWEIS AN DIE MONTAGEFIRMA - BITTE GEBEN SIE DIESE INFORMATION AN IHREN KUNDEN WEITER.**
**IT - AVVISO PER CONTRACTOR - LA PREGHIAMO DI INFORMARE ILLUSTRATIVO ALLE UTENTE FINALE.**
**SE - INFORMATION TILL ENTREPRENÖREN – VÄNLIGEN VIDAREBEFORDRA DETTA INFORMATIONSHÄFTE TILL SLUTANVÄNDAREN.**
**ES - NOTA AL CONTRATISTA – POR FAVOR HAGA LLEGAR ESTE FOLLETO AL CLIENTE FINAL.**
**NL - MEDEDELING VOOR DE AANNEMER: GEEF DEZE INFORMATIE DOOR AAN DE EIND GEBRUIKER.**
**NO - NOTAT TIL ELEKTRIKER – VÆR VENNLIG Å GI DETTE SKRIV TIL SLUTTBRUKER.**
**PL - INFORMACJA DLA MONTAŻYSTY – PROSZĘ PRZEKAZAĆ INSTRUKCJĘ MONTAŻOWĄ DLA ODBIORCY.**

SOLITE

**Unit 6, Spark Business Park, Hamilton Road, Stockport, Cheshire, United Kingdon. SK1 2AE**
**e-mail:** enquiry@solite-europe.com ☎ +44 (0)161 320 9999
**Web:** www.solite-europe.com

**PN 4404**A Oct 26