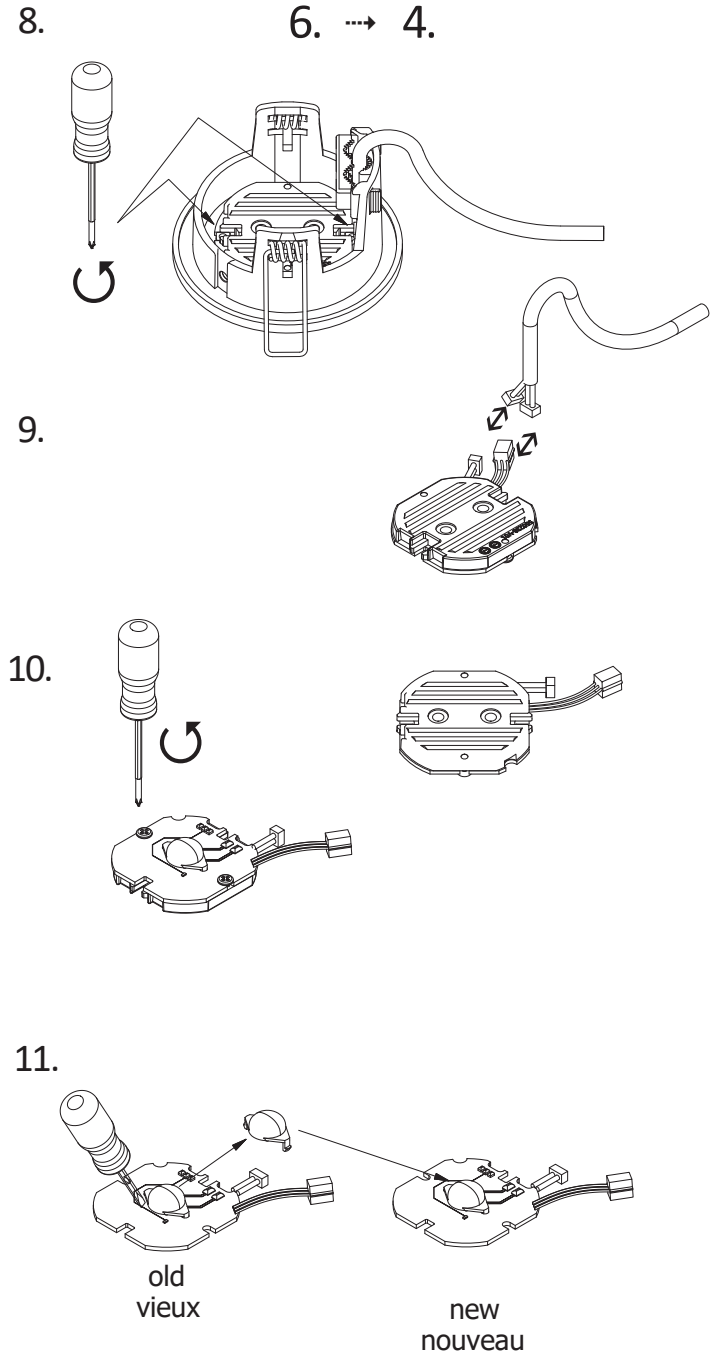
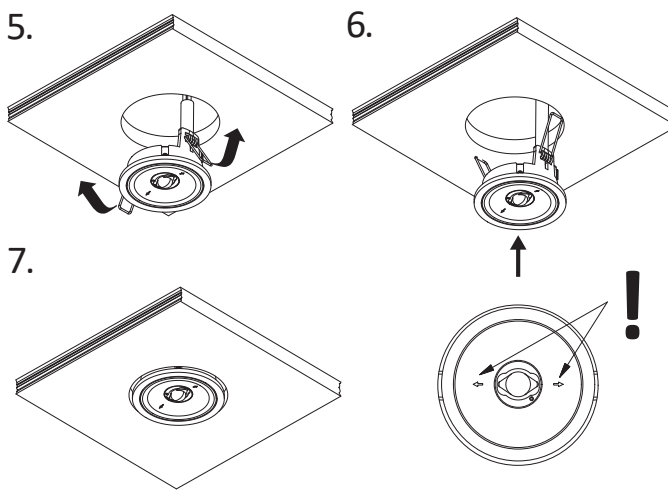
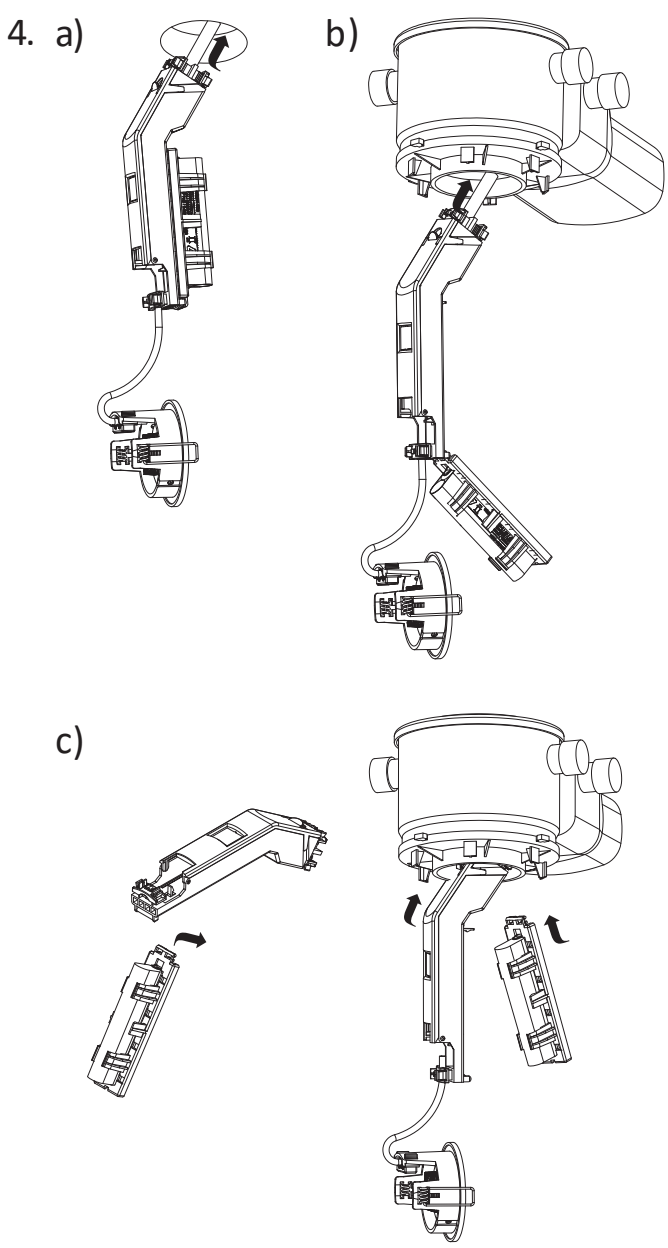
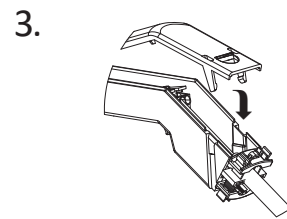
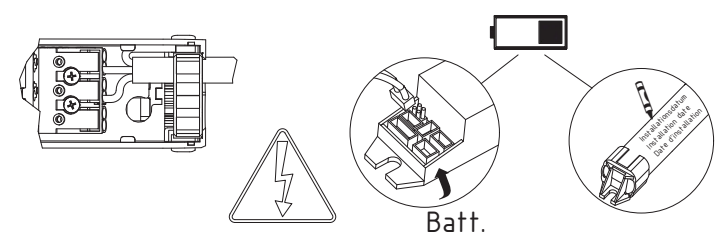
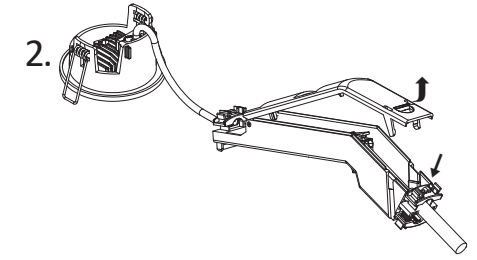
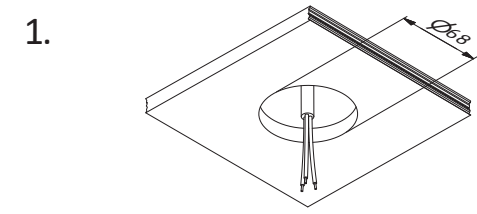
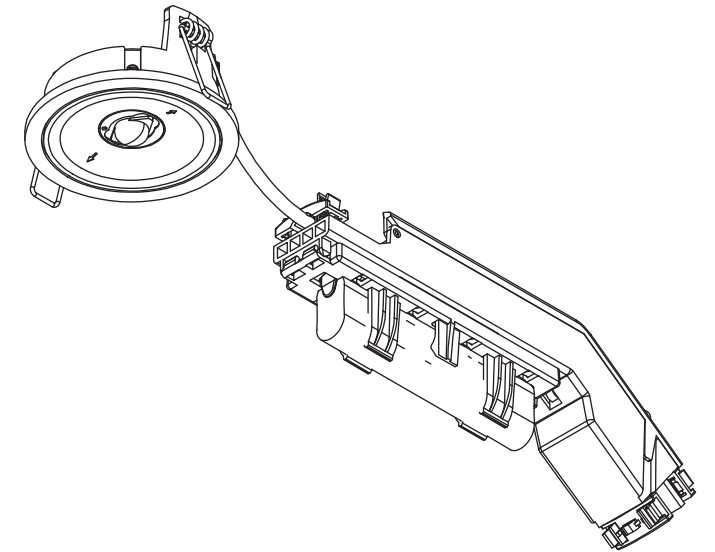
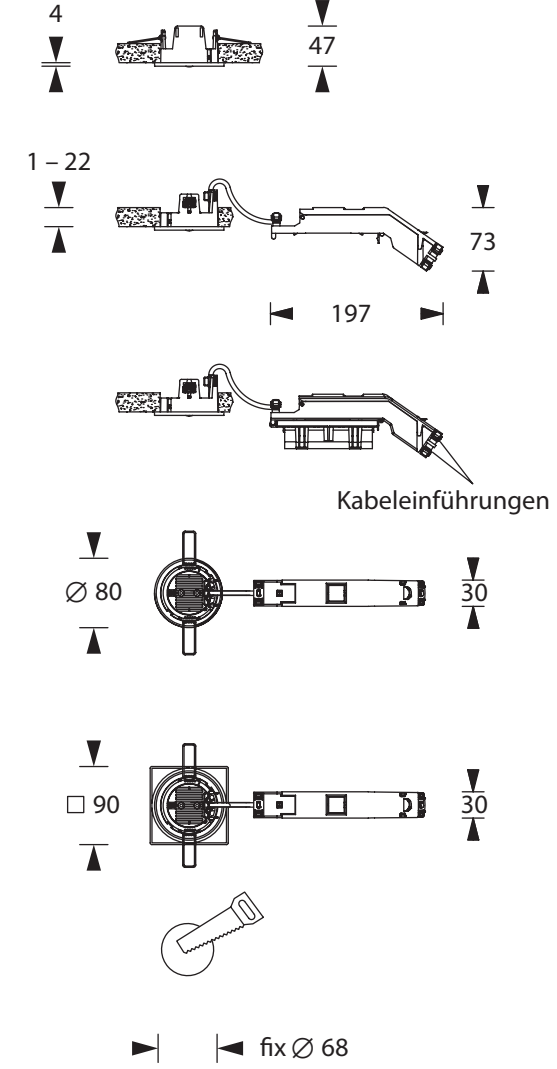




10. → 9. → 8.



Achtung: Mindesteinbautiefe 80mm

Achtung: Mindesteinbautiefe 80mm
Attention: Minimum installation depth 80mm
Attention : Profondeur de montage minimale 80mm

Achtung! Bei Leuchtenausführung mit Rettungsweg-Optik die Lage des Fluchtweges beim Einsetzen der Leuchte beachten! Siehe roten Aufkleber in Leuchte.

Attention! Make sure to observe the correct directionality in regards to the escape route, when mounting lamps with emergency exit optic! See red instruction label inside luminaire.

Attention! Sur les modèles de lampes avec marquage d'issue de secours, respecter la position de l'issue de secours lors de l'installation de la lampe ! Voir l'autocollant rouge dans la lampe.

Sicherheitsleuchte zur Deckeneinbaumontage mit runder oder quadratischer Abdeckung

Diese Anleitung richtet sich ausschließlich an den Elektrofachmann bzw. das ausführende Installationsunternehmen. Bei Installation der Einzelbatterie-Variante zusätzliche Instruktion beachten.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Bei der Installation und bei Arbeiten an der Notleuchte sind die notwendigen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften, die allgemein anerkannten Regeln der Technik sowie die nachfolgenden Sicherheitshinweise einzuhalten. Insbesondere ist die Leuchte dazu spannungsfrei zu schalten, wobei zu berücksichtigen ist, dass bei Netzlichtbetrieb und Notlichtbetrieb (Netzausfall) unterschiedliche Versorgungsspannungen anstehen können.

Leuchtenausführungen mit Überwachungsbaustein

Bei Leuchtenausführungen mit Überwachungsbaustein zur Leuchten-Einzelüberwachung, sind die Einstellungen der Leuchtenadressen sowie zusätzliche Funktionen entsprechend den Bildern und Angaben auf dem Überwachungsbaustein bzw. in der beiliegenden Einstellungsanleitung vorzunehmen.

Einzelbatterie-Leuchten

Bei Einzelbatterie-Leuchten ist darauf zu achten, dass die Batterie auszu-tauschen ist, wenn die Leuchte trotz korrekter Ladung der Batterie nicht mehr die erforderliche Brenndauer erreicht. Bitte auf dem dafür vorgesehe-nen Feld des Akkus das Installationsdatum vermerken. Bei Installation der Einzelbatterie-Variante zusätzliche Instruktion beachten. Batterien müssen spätestens 3 Monate nach Lieferdatum nachgeladen werden, anderenfalls kann es zu Beschädigungen der Batterien durch Tiefentladung kommen!

Entsorgung

Bei der Entsorgung von Leuchten sind die gültigen Vorschriften des ElektroG für Entsorgung und Recycling einzuhalten.

Ersatzteile

Um die Nenndaten der Leuchte sicherzustellen, sind insbesondere bei Leuchtmittel, Elektronik-Komponenten und ggf. Akkumulatoren nur Original-Ersatzteile einzusetzen!

Achtung

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernehmen wir keine Haftung. Diese Bedienungsanleitung ist vor Inbetrieb-nahme des Produktes genauestens durchzulesen.

Technische Änderungen vorbehalten!

Lampe de sécurité pour montage intégré au plafond avec cache rond ou carré

Cette notice s'adresse exclusivement à l'électricien spécialisé ou à l'entreprise en charge de l'installation. Respecter les instructions supplé-mentaires lors de l'installation de la variante de bloc autonome.

Consignes générales de sécurité

Lors de l'installation et de travaux sur la lampe d'urgence, les consignes nécessaires de sécurité et de prévention des accidents, les règles générales de la technique ainsi que les consignes de sécurité suivantes doivent être respectées. Mettre en particulier la lampe hors tension tout en tenant comp-te du fait que différentes tensions d'alimentation peuvent être générées lors du fonctionnement de la lumière secteur et de la lumière d'urgence (panne de secteur).

Configurations de lampes avec bloc de surveillance

Sur les configurations de lampes avec bloc de surveillance pour la surveil-lance individuelle des lampes, effectuer les réglages des adresses de lam-pes et des fonctions supplémentaires tel illustré sur les figures et les indi-cations du bloc de surveillance et/ou des instructions de réglage fournies.

Lampes à bloc autonome

Veiller, sur les lampes à bloc autonome, à remplacer le bloc si la lampe n'atteint plus la durée d'éclairage requise bien que le bloc soit chargé correc-tement. Noter la date d'installation sur le champ de l'accu prévu à cet effet. Respecter les instructions supplémentaires lors de l'installation de la vari-ante de bloc autonome. Les batteries doivent être rechargées au plus tard 3 mois après la date de livraison, dans le cas contraire, une décharge totale pourrait endommager les batteries !

Élimination

Pour l'élimination des lampes, respecter les prescriptions en vigueur de la loi électrique sur l'élimination et le recyclage.

Pièces de rechange

Pour garantir les données nominales de la lampe, utiliser exclusivement les pièces de rechange originales, en particulier pour les sources lumineuses, les composants électriques et, le cas échéant, les accumulateurs !

Attention

En cas de dommages dus au non respect des instructions, toute demande de garantie est annulée. Nous ne saurions être responsable des dommages consécutifs en résultant. Lire l'intégralité de cette notice d'utilisation avant de mettre le produit en service.

Sous réserve de modifications techniques !

Safety luminaire for ceiling assembly with round or square cover

This is a professional manual for certified electricians and professional in-stallation companies only. When installing the self contained version follow the additional instructions.

General safety notices

Relevant safety and accident prevention measures, accepted technology re-gulations and the following safety notices must be observed when installing or carrying out any work on the safety light. In particular, the lamp must be disconnected from the mains and special care must be taken, as it will still be live from the backup system.

Lamp models with monitoring module

For lamp models with monitoring module for individual lamp monitoring, the configuration of individual lamp addresses and additional functions must be carried out in accordance with the images and data provided on the moni-toring module or in the enclosed alignment instructions.

Self contained luminaires

For self contained luminaires the replacement of the battery is needed when the battery no longer meets its rated duration of operation after the corresponding recharge period. Note down the installation date on the pro-vided place of the battery. When installing the self contained version follow the additional instructions. Batteries must be recharged 3 months after de-livery date at the latest, otherwise the batteries can be damaged due to a total discharge!

Disposal

Please observe current regulations of ElektroG for the disposal and recyc-ling of lamps.

Spare parts

Only use original parts for the replacement of illuminants, electronic compo-nents and accumulators (where applicable) to ensure compliance with nomi-nal data!

Attention

Any damage incurred due to non-compliance with this manual will not be covered by the warranty. We accept no liability for consequential damages incurred due to non-compliance. Make sure to read this manual prior to commissioning the product.

Subject to technical changes without notice!

Technische Daten

Schutzart <i>Protection class</i>	IP40	Schutzklasse <i>Safety class</i>	II / 230V
Indice de protection boîtier		Classe de protection	III / 24V
Abmessungen Leuchtenkörper <i>Dimensions Luminaire</i>	80 x 47 mm	Ø x H / Ø x H / Ø x H	
<i>body</i>			
<i>Dimensions Corps de lampe</i>			
Abmessungen Container <i>Dimensions Container</i>	197 x 73 x 30 mm	B x H x T / W x H x D / L x H x P	
<i>Dimensions Boîtier</i>			

Technical specifications

Schutzklasse <i>Safety class</i>	II / 230V	2 x 2,5 mm²	Anschlussklemmen (mm² für Doppelbelegung) <i>Connecting terminals (mm² for double assignment)</i>
Classe de protection	III / 24V	2 x 2,5 mm²	<i>Bornes de raccordement secteur (mm² pour borniers doubles)</i>
Ø x H / Ø x H / Ø x H		90 x 47 x 90 mm	B x H x T / W x H x D / L x H x P
			
B x H x T / W x H x D / L x H x P			

		Systemleuchten für Zentralversorgung Luminaire for CPS Luminaire de système d'alimentation centrale		Einzelbatterieleuchten Self contained luminaire Lampe à bloc autonome
		24V	230V	230V
				
Leuchtmittel <i>Illuminants</i> <i>Source lumineuse</i>		3W LED	3W LED	3W LED
Lichtstrom Netz <i>Light current net</i> <i>Flux lumineux secteur</i>		280lm	280lm	120lm
Lichtstrom Not <i>Light current emergency</i> <i>Flux lumineux urgence</i>	1h/3h			280lm
	8h			120lm
Lichtstromverhältnis Not / Netz <i>Luminous flux</i> <i>Emergency / Mains</i> <i>Intensité lumineuse</i> <i>Urgence / Secteur</i>	1h/3h			100% / 45%
	8h			45% / 45%
Netzanschlussleistung <i>Power consumption</i> <i>Puissance du raccordement</i>		3,9VA	6VA	5VA
Batterie-Stromaufnahme <i>Battery current input</i> <i>Consommation électrique du bloc</i>		105mA	15mA	
Anschlussspannung <i>Voltage supply</i> <i>Alimentation</i>		24V 50/60Hz / 0Hz	230V 50/60Hz /220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
Nennbetriebsdauer ^{1) 2)} <i>Rated duration</i> ^{1) 2)} <i>La durée de fonctionnement nominale</i> ^{1) 2)}				1h / 3h / 8h
NiMh-Akku Battery NiMh	1h / 3h / 8h			4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich <i>Temperature range</i> <i>Plage de température</i>		-10°C – +40°C	-10°C – +40°C	
		Bereitschaftsschaltung <i>non maintained mode</i> <i>mode veille</i>		-0°C – +35°C
Dauerschaltung <i>maintained mode</i> <i>mode permanent</i>				-5°C – +30°C



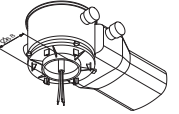
- ¹⁾ Bitte auf dem dafür vorgesehenen Feld des Akkus das Installationsdatum vermerken.
²⁾ Bei Installation der Einzelbatterie-Variante zusätz-liche Instruktion beachten.



- ¹⁾ Note down the installation date on the provided place of the battery.
²⁾ When installing the self contained version follow the additi-onal instructions.



- ¹⁾ Noter la date d'installation sur le champ de l'accu prévu à cet effet.
²⁾ Respecter les instructions supplémentaires lors de l'installation de la variante de bloc autonome.

	Geprüfte Beton-Einbaugehäuse der Firma Kaiser (nicht im Lieferumfang enthalten): Ein-baugehäuse für Ortbeton	Approved concrete installation housings from Comp. Kaiser (not included in the scope of delivery): Recessed housings for on-side mixed concrete	Boîtiers d'encastrement dans le béton tes-tés de la société Kaiser (non inclus dans la livraison) : Boîtiers d'encastrement pour béton coulé sur place
	HALOX 100 Kaiser Art. Nr. 1281-00 mit Tunnel 190 Kaiser Art. Nr. 1281-30 mit Bsp. Abdeckung Kaiser Art. Nr. 1281-01	HALOX 100 Kaiser Art. No. 1281-00 with tunnel 190 Kaiser Art. No. 1281-30 with ex. cover Kaiser Art. No. 1281-01	HALOX 100 Kaiser Art. No. 1281-00 avec tunnel 190 Kaiser Art. no. 1281-30 avec couvercle Kaiser Art. No. 1281-01
	HALOX 180 Kaiser Art. Nr. 1282-00 mit Tunnel 190 Kaiser Art. Nr. 1282-30 mit Bsp. Abdeckung Kaiser Art. Nr. 1282-01	HALOX 180 Kaiser Art. No. 1282-00 with tunnel 190 Kaiser Art. No. 1282-30 with ex. cover Kaiser Art. No. 1282-01	HALOX 180 Kaiser Art. No. 1282-00 avec tunnel 190 Kaiser Art. no. 1282-30 avec couvercle Kaiser Art. No. 1282-01