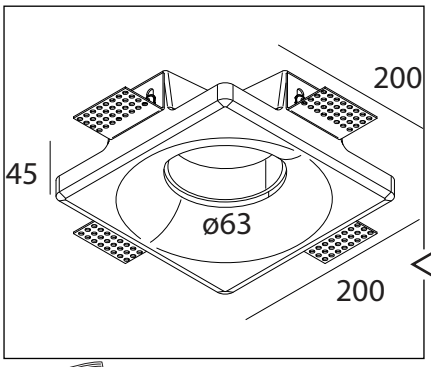
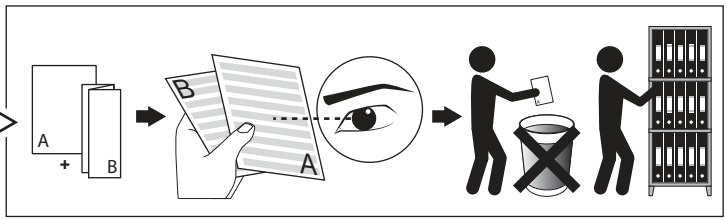
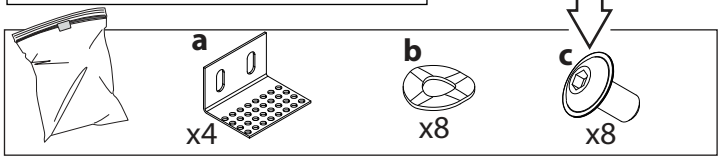


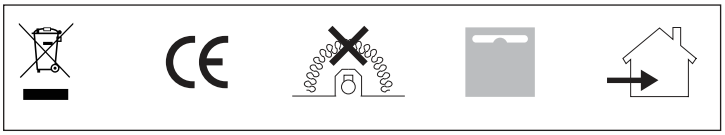
GYN 1 FRAME

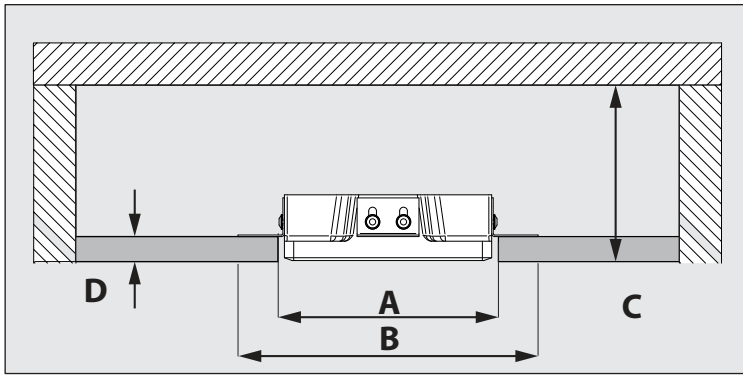
DEEL
PARTIE
TEIL
PART
PARTE
PARTE

A





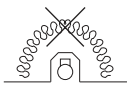




		mm
	A	140x140
	B	200x200
	C	SEE GYN SNAP-IN
	D	Min7-Max18
	E	/

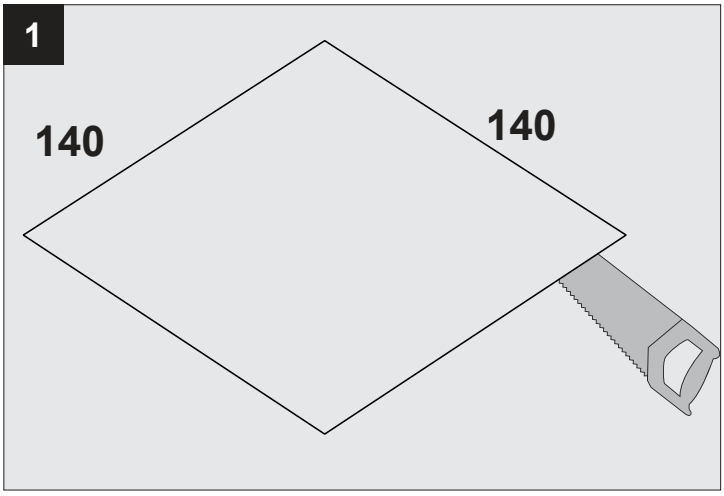
REQUIREMENTS

GYN SNAP-IN 9++++
415 411 81+++

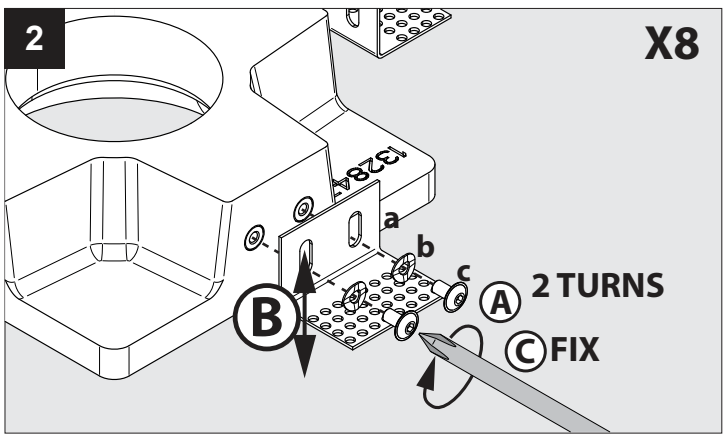


Toestel niet geschikt om te worden afgedekt met thermische isolatie.
Luminaires non appropriées pour recouvrement d'un matériau isolant thermique.
Das Gerät/Die Leuchte darf nicht abgedeckt werden mit thermischer Isolation.
Luminaire not suitable for covering with insulating material.
Luminaria no apta para cubrir con material aislante.
Apparecchio non adatto per essere coperto da materiale isolante.

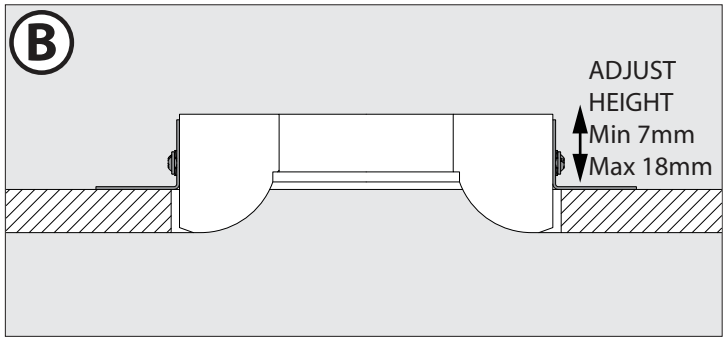
1



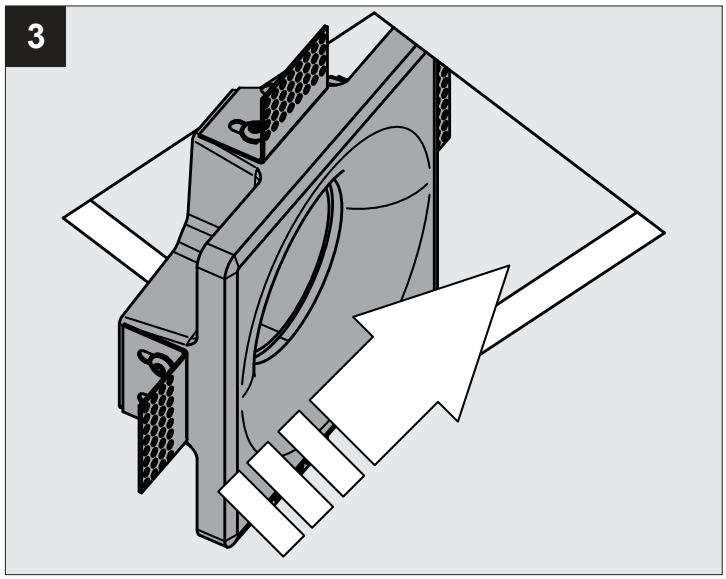
2



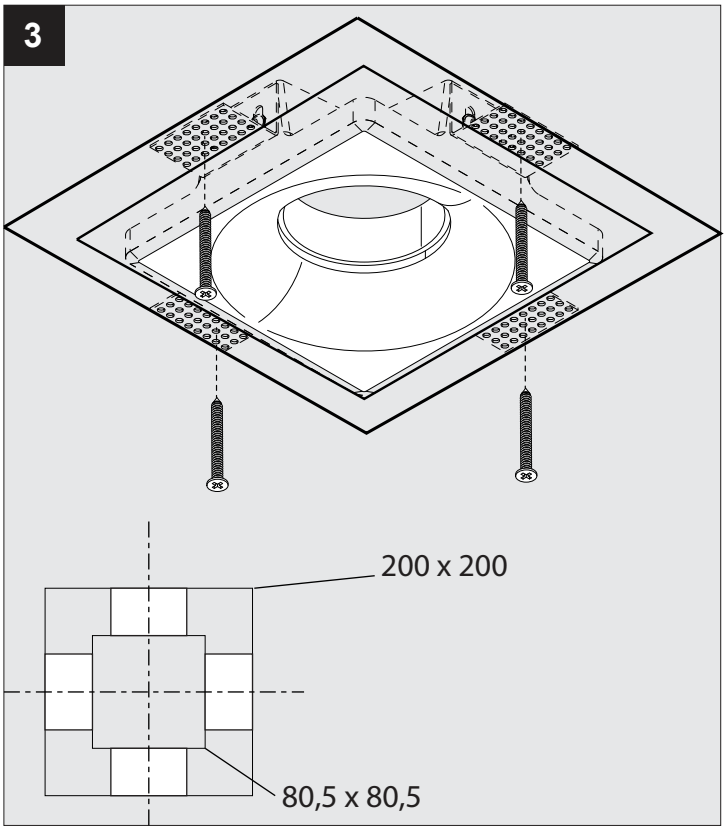
B



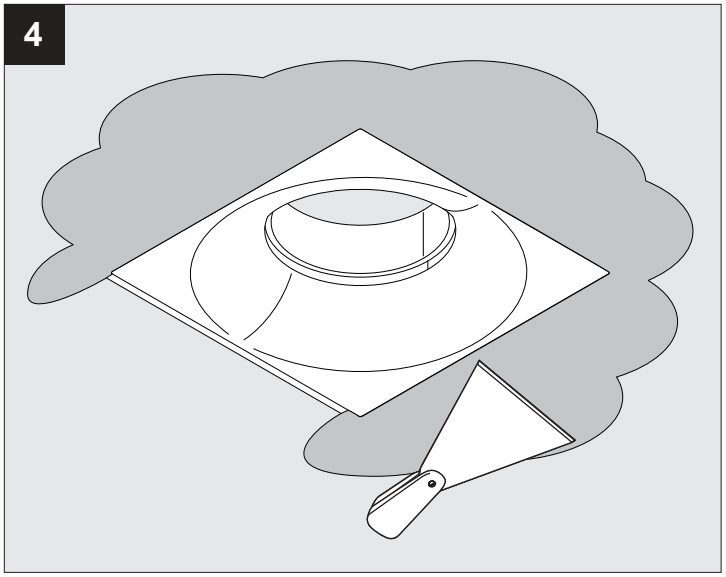
3



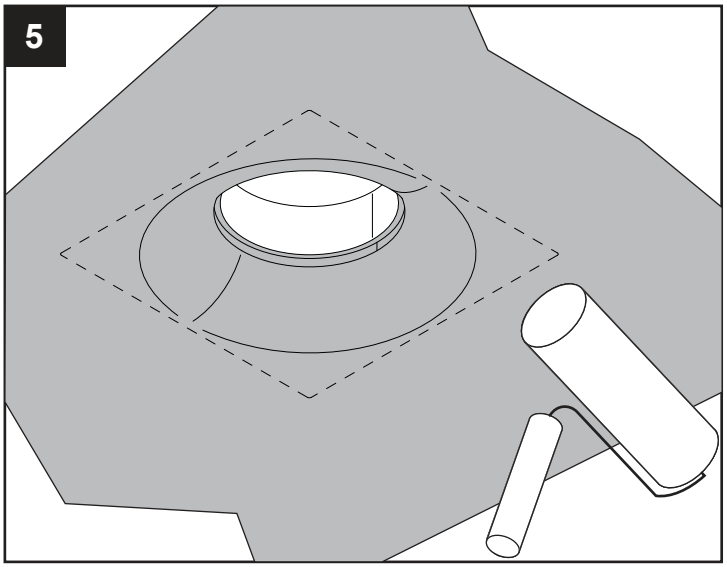
3



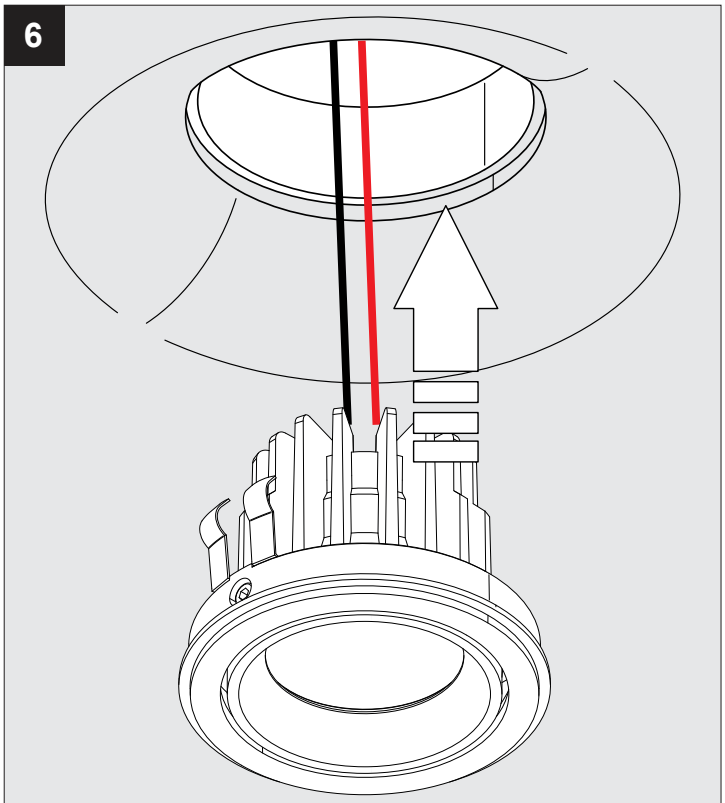
4



5



6



REQUIREMENTS

GYN SNAP-IN 9++++

415 411 81+++

Ceiling finishing for trimless kits and trimless Profiles

A good result after installing a trimless Kit/ trimless profile is achieved by finishing the gap between the Kit/ Profile and ceiling with a two-component filler. A normal filler hardens because the water or turpentine evaporates out of it. The result is a final layer which is flatter than the layer that was put originally. A two-component filler hardens by a chemical reaction between 2 different components and remains at the same level as applied. A two-component filler is composed of an asbestos free polyester resin, that, when mixed with a hardener, turns into a filler which then sets and hardens. They typically remain elastic, are easy to sand and they have a high filling capacity. This is the type of filler we recommend when installing our mounting/trimless Kits and the profiles Splitline, Borderline, Endless Trimless, Uniline TR and Uniline TRT. Corresponding sequence :

1) Install the kit or profile – see corresponding manual
2) Apply the 2 component filler
3) Sand if necessary to the proper shape
4) Prime and paint like the ceiling or wall
5) Install the luminary in the Kit – see corresponding manual

Remark on trimless profiles : For a perfect finish between endcap and ceiling : leave a gap of 3mm between endcap and ceiling and fill this gap with a elastic filler such as silicone which can be painted over.

Plafondafwerking bij toepassing van Trimless kits en trimless profielen

Om een goed resultaat te bekomen na installatie van een trimless kit of trimless profiel dient de opening tussen kit/profiel en plafond afgewerkt te worden met een 2-componenten vulpasta. Een gewone vulpasta hardt uit doordat het water of de terpentijn eruit verdampt. Het resultaat is een finale laag die dunner is dan de oorspronkelijk aangebrachte laag. Een 2-componenten vulpasta hardt uit door een chemische reactie tussen twee verschillende componenten en blijft z'n dikte behouden zoals aangebracht. Een 2-componenten vulpasta bestaat uit een asbest vrije polyester die, na menging met een verharder, een pasta vormt die dan uithard.
De typische kenmerken zijn : behouden van een zekere elasticiteit, gemakkelijk te wrijven en een hoog vullendvermogen. Dit is het type van vulpasta die wij aanbevelen voor het afwerken van onze mounting/trimless kits en de profielen: Splitline, Borderline, Endless Trimless, Uniline TR en Uniline TRT. Te volgen stappen :

1) Installeer de kit of profiel – Zie corresponderende handleiding
2) Pas de 2-componenten vulpasta toe
3) Zo nodig bijwerken met glaspapier
4) Aanbrengen van de grondlaag en afwerkingslaag
5) Installeer het toestel in de Kit – Zie corresponderende handleiding

Opmerking bij trimless profielen : Om een perfecte afwerking te bekomen tussen eindplaat en plafond: voorzie een speling van 3mm tussen eindplaat en plafond en vul die met een elastische kit zoals een overschilderbare silicone.

Finition plafond pour les kits trimless ou profilés trimless (sans rebord)

Afin d'avoir un résultat impeccable en installant un kit trimless ou profilé trimless est d'utiliser un joint 2 composants pour remplir le trou. Un joint normal devient dur puisque l'eau ou thérébenthine s'évapore trop vite et donne ainsi une fine couche de finition plutôt qu'un joint bien rempli. Un joint de 2 composants se durcit plus vite car c'est une réaction chimique de 2 composants différents mais qui se maintient dès l'application. Le joint des 2 composants est scindé par de la résine en polyester libre d'amiante que lorsqu'il est mélangé avec un durcisseur, celui-ci se définit et se durcit. Il reste élastique, facile à polir et a une capacité de remplissage élevé.
C'est pourquoi on conseille d'utiliser ce mélange pour l'installation des kits ou profilés trimless comme notre Splitline, Borderline, Endless trimless, Uniline TR ou Uniline TRT. A utiliser comme les étapes suivantes :

1) installer le kit ou profilé : voir le manuel correspondant
2) appliquer le joint 2 composants
3) si nécessaire utiliser du papier de verre
4) mettez une couche primer puis mettez en peinture
5) installez le luminaire dans le kit – voir manuel correspondant

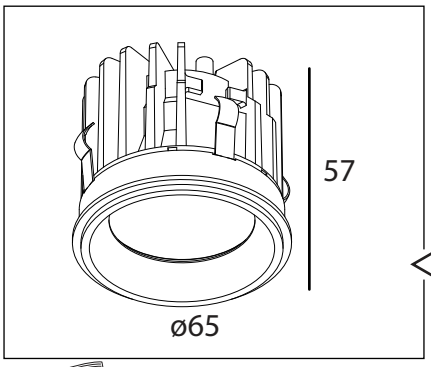
Remarque pour le montage d'un profilé trimless : pour obtenir une finition impeccable entre les embouts et le plafond, laisser une distance de 3 mm et recouvrir le trou par un mastique élastique ou silicone qui peut être mis en peinture.

Decken Fertigstellung für Trimless (randlose) Kits und Trimless Profile

Ein gutes Ergebnis nach der Installation eines Trimless Kits / Trimless Profils wird erreicht, wenn die Lücke zwischen dem Kit / Profil und der Decke mit einem Zweikomponenten-Füller verschlossen wird. Ein normaler Füller härtet, weil das Wasser oder Terpentin aus ihm heraus verdunstet. Das Ergebnis ist eine Füllschicht, die flacher ist als die ursprüngliche aufgetragene Schicht.
Ein Zweikomponenten-Füller härtet mittels einer chemischen Reaktion von 2 verschiedenen Komponenten aus und bleibt auf der gleichen Ebene wie aufgebracht. Ein Zweikomponenten-Füller ist aus einem asbestfreien Polyesterharz zusammengesetzt, das beim Vermischen mit einem Härter zu einem Füllstoff wird der sich setzt und aushärtet. Er bleibt in der Regel elastisch, ist leicht zu verarbeiten/streichen und hat eine hohe Füllkraft. Das ist der Typ von Füllstoff den wir zur Installation unsere Montage/Randlos Kits und den Profilen Splitline, Borderline, Endless Trimless, Uniline TR und Uniline TRT empfehlen. Entsprechende Reihenfolge:

1) Installation des Kits oder Profiles – siehe entsprechende Anleitung
2) Anwenden des Zweikomponenten-Füllers
3) Wenn nötig in die richtige Form bringen, z.B. durch Schleifen
4) In der Farbe der Decke oder Wand streichen
5) Installieren Sie die Leuchte in das Kit – siehe entsprechende Anleitung

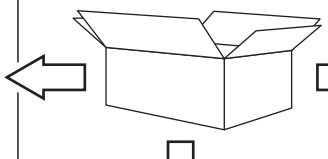
Bemerkung zu trimless Profilen : Für eine perfekte Verarbeitung zwischen Endkappe und Decke : lassen Sie einen Abstand von 3 mm zwischen Endkappe und Decke und füllen Sie diesen Spalt mit einem elastischen Füllstoff wie z.B. Silikon aus, den Sie noch mit Farbe streichen können

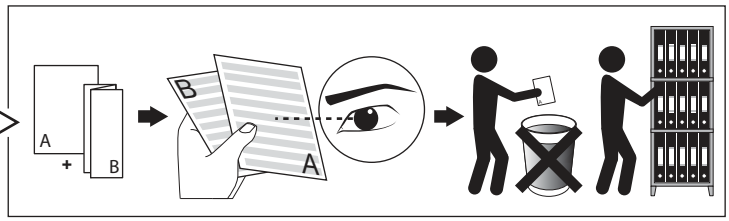


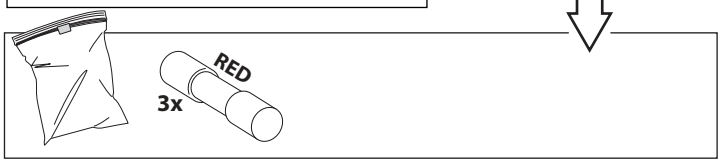
GYN SNAP-IN

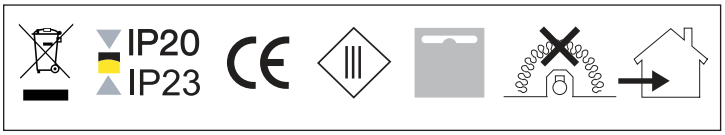
DEEL
PARTIE
TEIL
PART
PARTE
PARTE

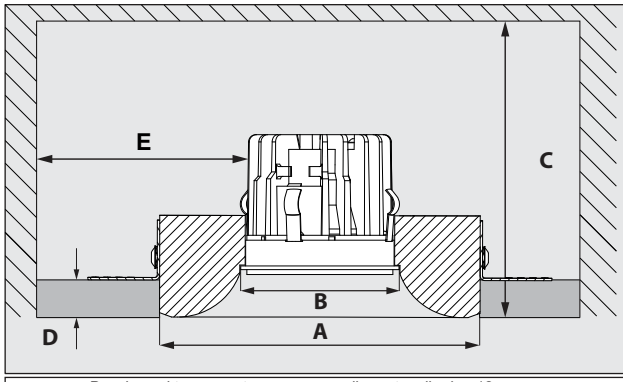
A











		mm
	A	GYN 1 FRAME
↔	B	ø65
↕	C	80
↕	D	Min7- Max18
↔	E	≥50

REQUIREMENTS
GYN 1 FRAME
415 95 63

REFLECTOR		
I_o	P_o	U_f Typical
EXCL 350mA	6,2W	17V-DC
EXCL 500mA	9,3W	18,4V-DC

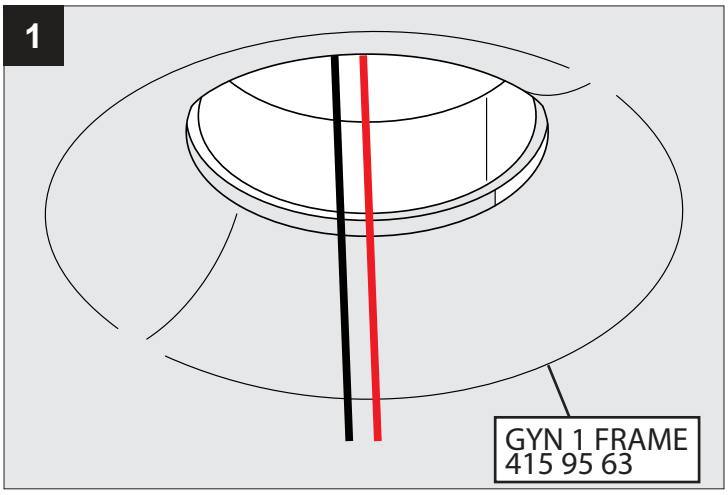
Beschermd tegen vaste voorwerpen die groter zijn dan 12 mm
Protégé contre les objets solides de plus de 12 mm
Geschützt gegen Festkörper größer als 12 mm
Protected against solid objects greater than 12 mm
Protegido contra objetos sólidos superiores a 12 mm
Protetto contro oggetti solidi più grandi di 12 mm

IP20 Beschermd tegen vaste voorwerpen die groter zijn dan 12 mm - Beschermd tegen sproeiwater
IP23 Protégé contre les objets solides de plus de 12 mm - Protégé contre les pulvérisations d'eau
Geschützt gegen Festkörper größer als 12 mm - Geschützt gegen Sprühwasser
Protected against solid objects greater than 12 mm - Protected against spraying water
Protegido contra objetos sólidos superiores a 12 mm - Protegido contra agua pulverizada
Protetto contro oggetti solidi più grandi di 12 mm - protetto contro gli spruzzi d' acqua

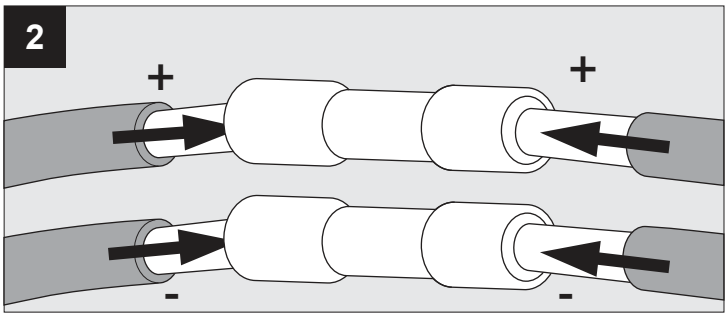
Enkel geschikt voor toestellen op zeer lage spanning (minder dan 50 V-AC / 120 V-DC)
Convient uniquement pour les produits à très basse tension (moins de 50 V-AC / 120 V-DC)
Geeignet für Güter mit sehr niedriger Spannung (unter 50 V-AC / 120 V-DC)
Only suited for goods at very low voltage (below 50 V-AC / 120 V-DC)
Se recomieda únicamente para aquellos productos de tensión muy baja (menos de 50 V-AC / 120 V-DC)
Vale unicamente per i prodotti a tensione molto bassa (inferiore a 50 V-AC / 120 V-DC)

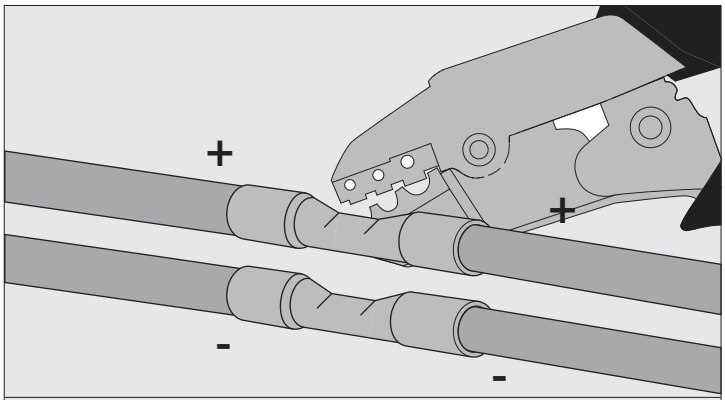
Toestel niet geschikt om te worden afgedekt met thermische isolatie.
Luminaires non appropriées pour recouvrement d'un matériau isolant thermique.
Das Gerät/Die Leuchte darf nicht abgedeckt werden mit thermischer Isolation.
Luminaire not suitable for covering with insulating material.
Luminaria no apta para cubrir con material aislante.
Apparecchio non adatto per essere coperto da materiale isolante.

1

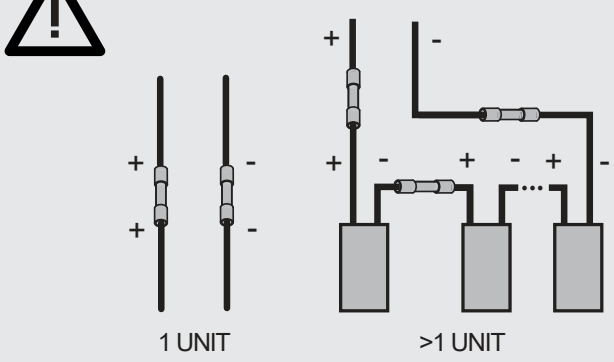


2

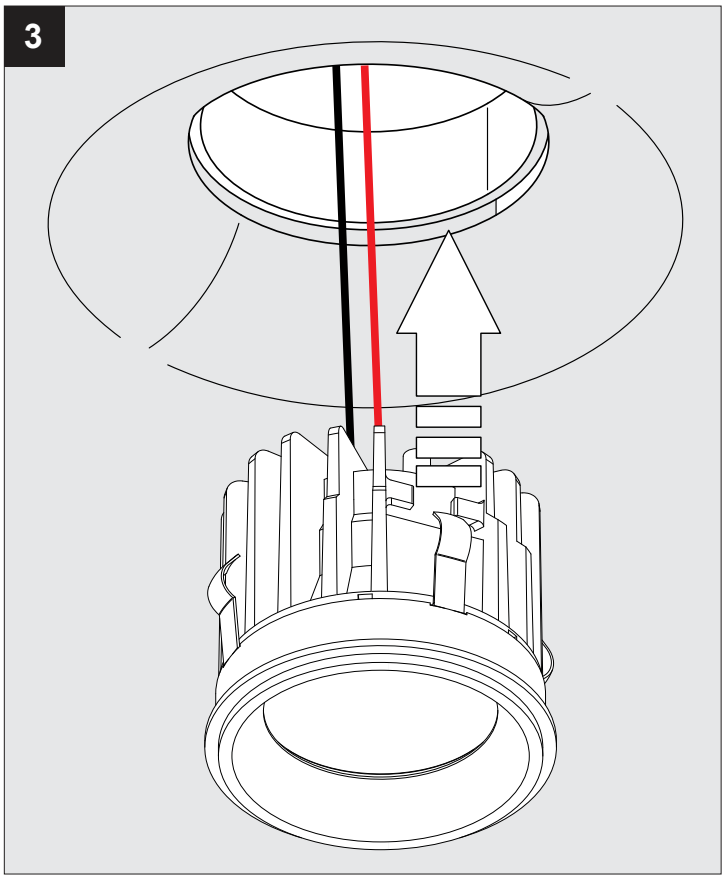




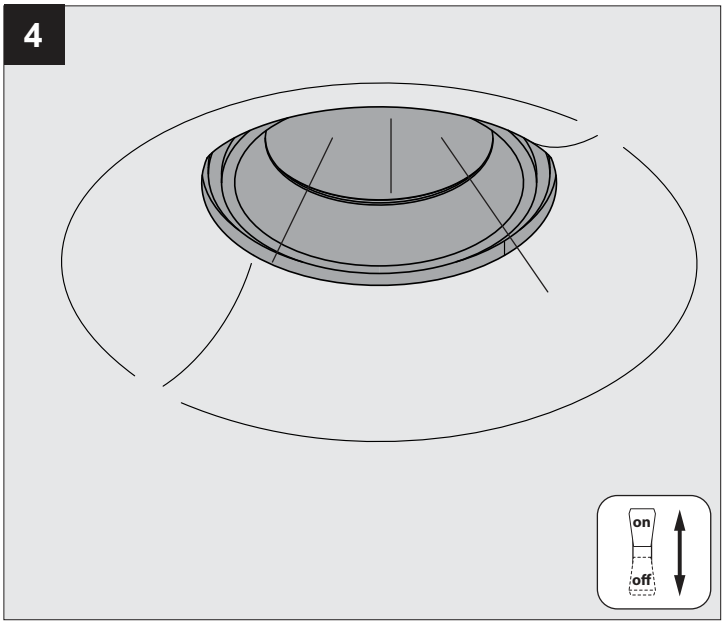
ELECTRICAL CONNECTION



3



4



De verlichtingsbron van dit verlichtingstoestel zal enkel door de fabrikant of door de fabrikant aangestelde installateur vervangen worden.

La source lumière de cet appareil ne sera remplacée que par l'entreprise ou par un agent reconnu.

Das enthaltene Leuchtmittel sollte nur durch entsprechendes Fachpersonal ersetzt werden.

The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent.

La fuente de iluminación que tiene esta luminaria sólo puede remplazarse por el fabricante o por un instalador autorizado.

La sorgente luminosa incorporata in questo apparecchio può essere sostituita solo dal produt tore, da un suo centro assistenza oppure da una persona in possesso della necessaria abilitazione.