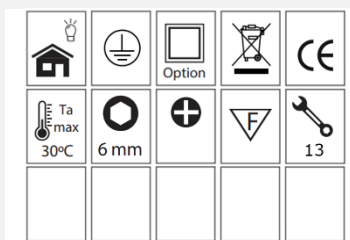
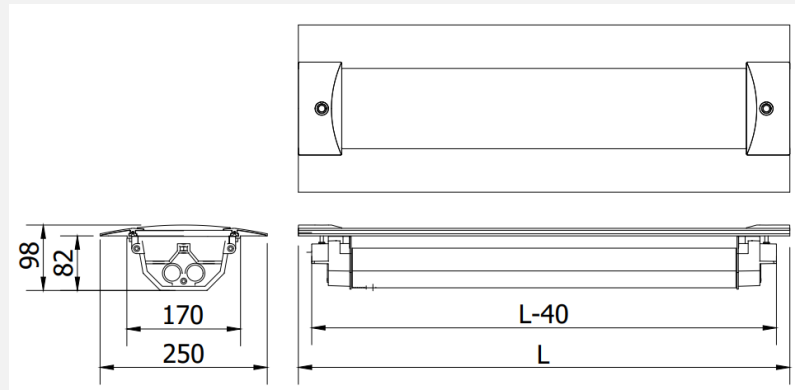
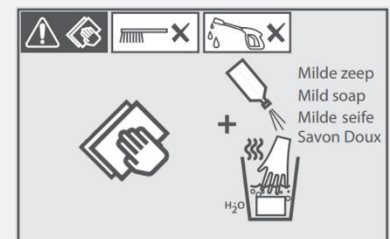


Behuizing2 -Housing2-Gehäuse2-Luminaire2 : L= 735 mm
 Behuizing4 -Housing4-Gehäuse4-Luminaire4 : L= 1345 mm
 Behuizing5 -Housing5-Gehäuse5-Luminaire5 : L= 1620 mm



NL - Kijk niet in werkende lichtbron.
 Kan schadelijk zijn voor de ogen.
 GB - Do not stare at operating lamp.
 May be harmful to the eyes.
 DE - Vermeiden Sie den direkten
 Blick auf die Lampe während.
 FR - Ne pas fixer la lampe en
 fonctionnement.



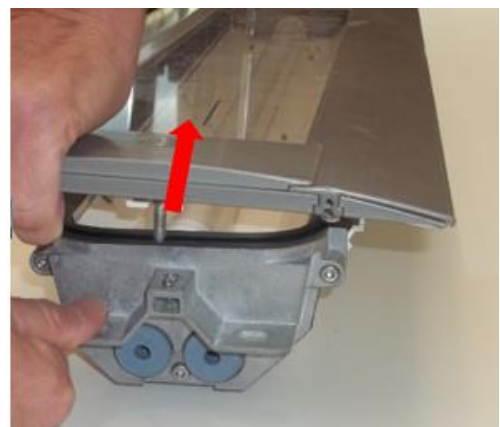
	NL- De lichtbron (LED) in dit armatuur mag alleen vervangen worden door de fabrikant, zijn onderhoudsmonteur of een daartoe gekwalificeerd persoon	GB- The Light source (LED) contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person
	DE- Der Austausch der Lichtquelle (LED), dieser Leuchte darf ausschließlich durch den Hersteller, oder einer dafür qualifizierten Person erfolgen	FR- La source lumineuse (LED) de cet appareil, ne doit être changé que par le fabricant ou toute autre personne qualifiée

1. Openen armatuur – Opening luminaire- Öffnen Leuchte – Ouvrir le luminaire

1.1



1.2



1.3



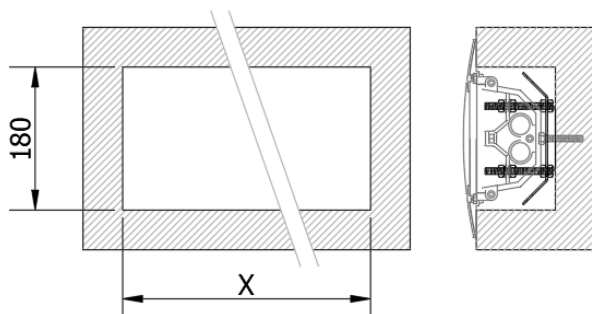
1.4



2a.Montage in nis – Recess mounting – Montage in Aussparung – Montage recess

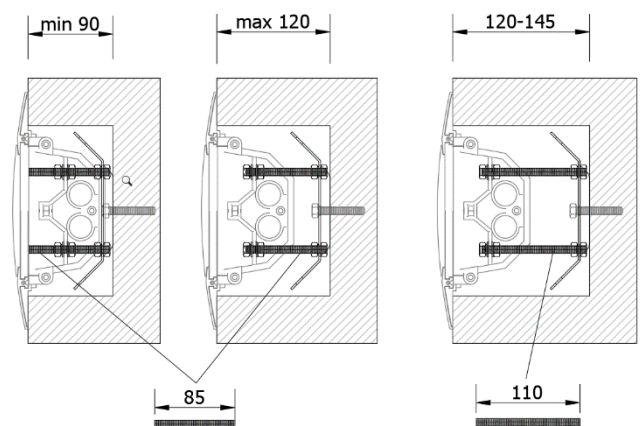
2a.1

Inbouwmaten-Installation dimensions-Einbaumaße-dimensions d'installation



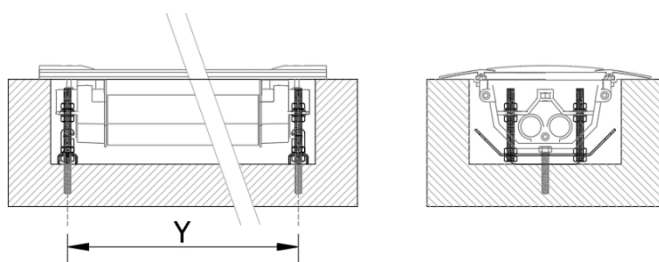
Behuizing2-Housing2-Gehäuse2-Luminaire2 : X= 735 mm
 Behuizing4-Housing4-Gehäuse4-Luminaire4 : X= 1345 mm
 Behuizing5-Housing5-Gehäuse5-Luminaire5 : X= 1620 mm

2a.2



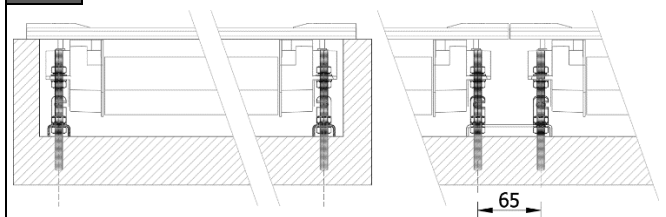
2a.3

Boormaten-Drilling dimensions-Bohrmaße-Dimensions de forage



Behuizing2 -Housing2-Gehäuse2-Luminaire2 : Y= 670 mm
 Behuizing4 -Housing4-Gehäuse4-Luminaire4 : Y= 1280 mm
 Behuizing5 -Housing5-Gehäuse5-Luminaire5 : Y= 1580 mm

2a.4



Standard
(MO733011SG)



Special (lightline)
(MO733012SG)

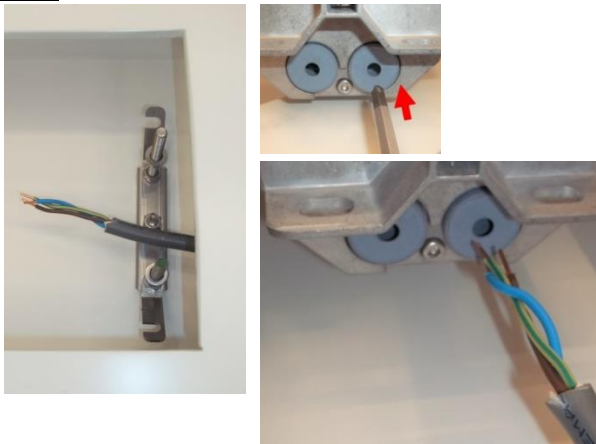
2a.5



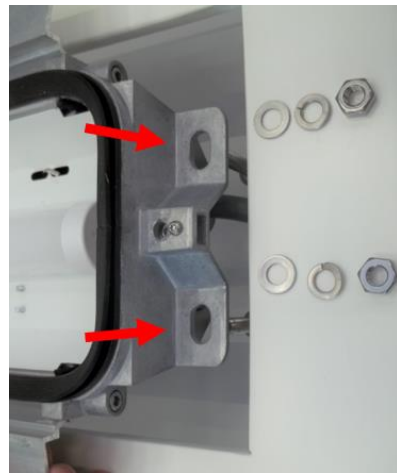
2a.6



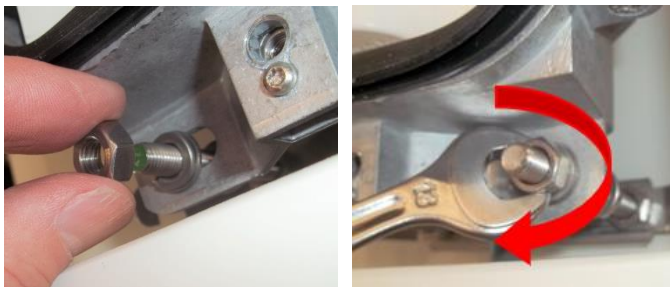
2a.7



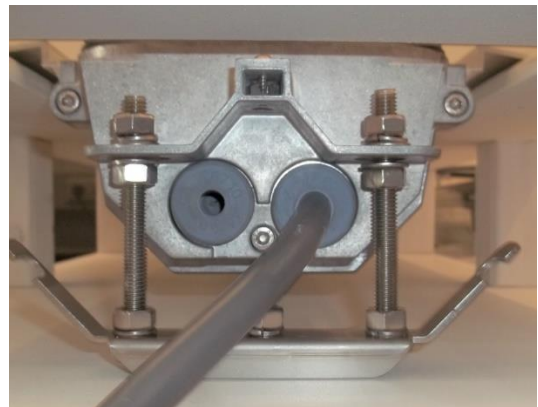
2a.8



2a.9

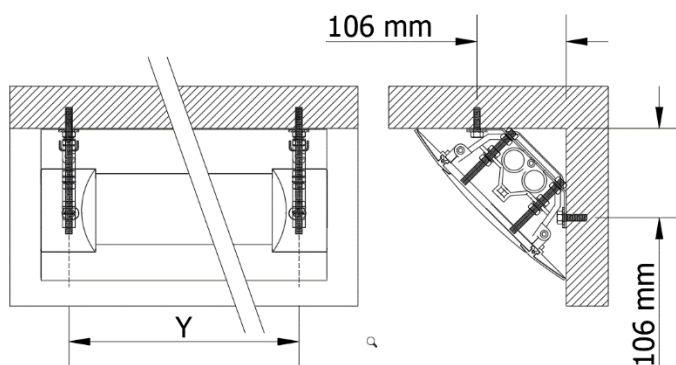


2a.10



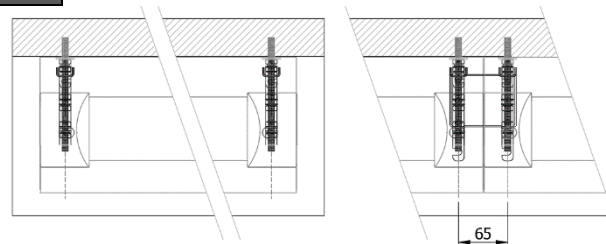
2b. Hoekmontage – Angle mounting – Eckmontage – Montage en angle

2b.1 Boormaten-Drilling dimensions-Bohrmaße-Dimensions de forage



Behuizing2 -Housing2-Gehäuse2-Luminaire2 : Y= 670 mm
 Behuizing4 -Housing4-Gehäuse4-Luminaire4 : Y= 1280 mm
 Behuizing5 -Housing5-Gehäuse5-Luminaire5 : Y= 1580 mm

2b.2

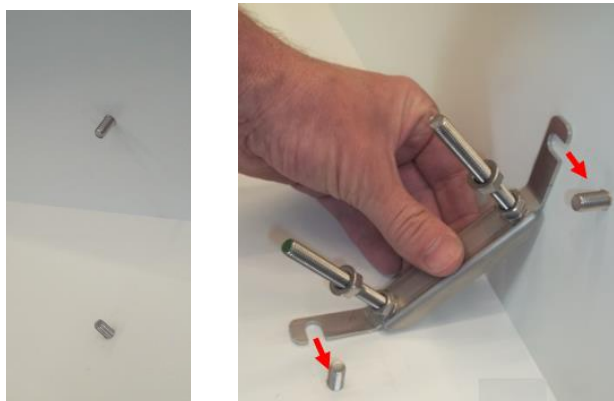


Standard
(MO733011SG)



Special (lightline)
(MO733012SG)

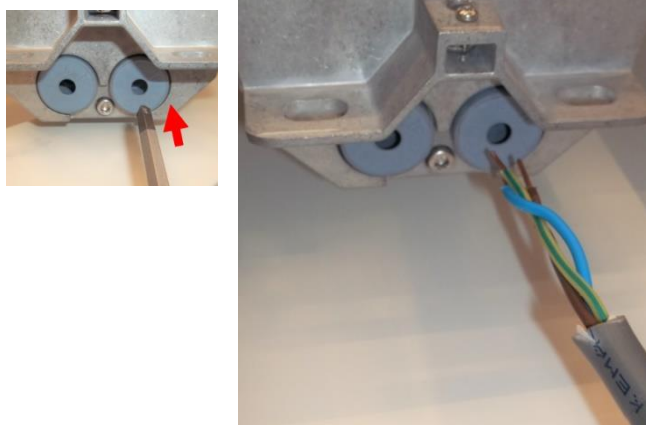
2b.3



2b.4



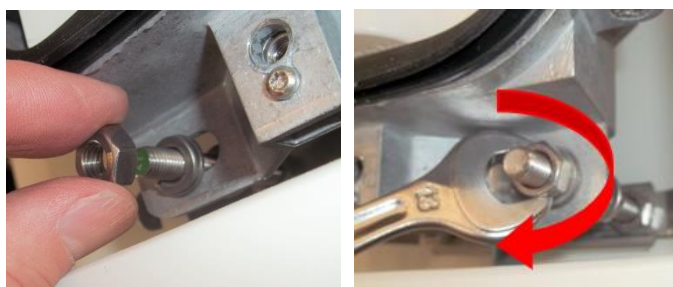
2b.5



2b.6



2b.7

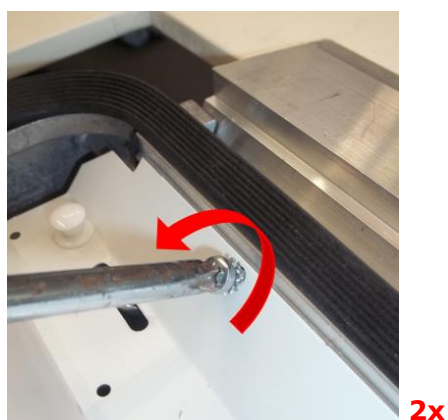


2b.8



3. Unitplaatwissel – Unitplate replacement – Unitplatte Wechsel – Changement de plaque de l'unité

3.1



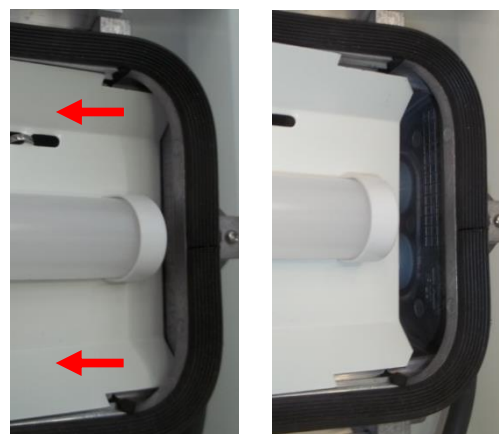
3.2



3.3



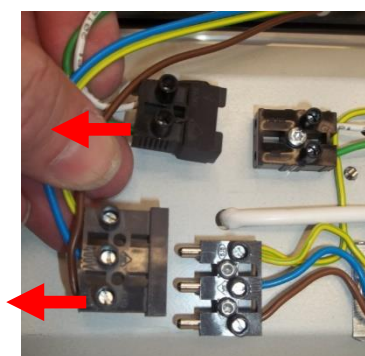
3.4



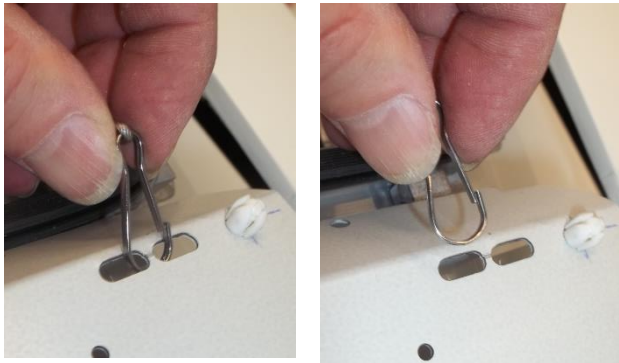
3.5



3.6



3.7

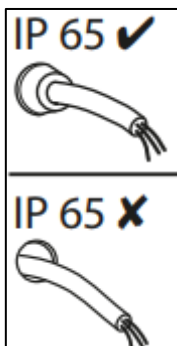
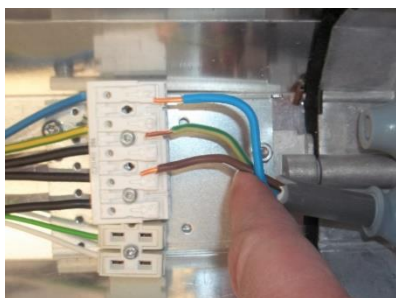


3.8

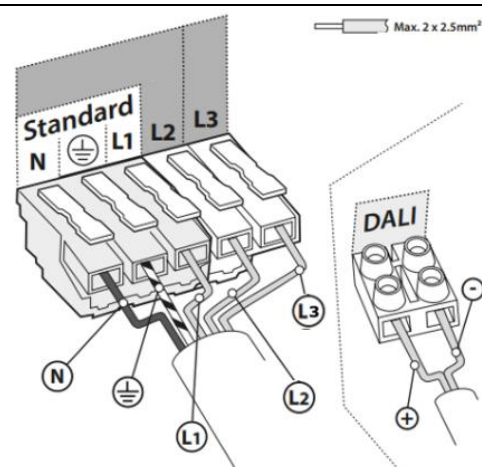


4.Aansluiten bekabeling – Installing wiring – Anschliessen Leitung - Connecter le câblage

4.1



4.2



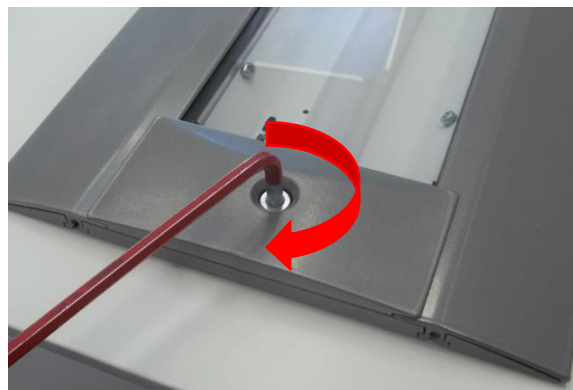
i 1.5mm² min.
 NL - Indien nodig gebruik een adereindhuls.
 GB - If stranded use a ferrule.
 DE - Bei freiliegenden Kupferdrähten Aderendhülsen verwenden.
 FR - Utiliser une cosse si câble souple.

5.Sluiten armatuur – Closing luminaire- Schließen Leuchte – Fermer le luminaire

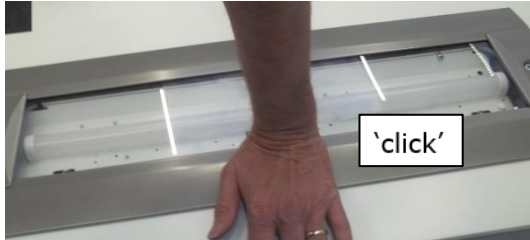
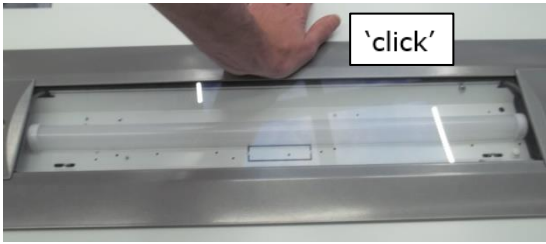
5.1



5.2



5.3



5.4





NL - Gebruik en onderhoud

Defecte lichtbron snel vervangen
 of spanningsloos maken om schade
 aan de elektrische aansturing te
 voorkomen. Aanhoudend gebruik op
 hogere spanning dan de aangegeven
 nominale spanning beperkt de
 levensduur van de lichtbron en de
 elektrische aansturing.

De behuizing van de TPN bevat plastic
 onderdelen. Bij gebruik in een omgeving
 met chemische stoffen kan chemische
 afbraak plaatsvinden.
 Gebruik buiten het beoogde /
 aangegeven gebruik kan leiden tot een
 gevaar. In extreme gevallen kan
 bijvoorbeeld water binnendringen in
 elektronische circuits en kan brand
 ontstaan. Neem contact op met
 onze Technische afdeling voor advies.

Modificaties

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

Lightronics accepteert geen
 verantwoordelijkheid voor gewijzigde
 producten of voor de schade
 veroorzaakt door wijzigingen
 aangebracht door derden.



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 voltage in
 excess of the rated voltage will reduce lamp
 and expected gear life.

The TPN 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

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

Lightronics will not accept any responsibility for any
 modified products or for any damage caused as
 a result of their 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
 Geräts ab.

TPN-Produkte enthalten
 Kunststoffteile; bei einer Installation in
 Umgebungen, die Chemikalien enthalten,
 ist ein Qualitätsverlust nicht
 auszuschließen. Einsatz / Verwendung
 der Leuchte in nicht vorgesehene
 Bereiche kann zu Ausfällen / Fehlern
 führen. In extremen Fällen kann z.B.
 Wasser in die elektronische Kreise
 eindringen und kann Brand
 verursachen. Unsere Technische
 Abteilung berät Sie gerne.

Änderungen

Lightronics -Produkte sollten nicht
 geändert werden. Jegliche Änderungen
 können die Produktsicherheit
 beeinträchtigen und machen Sicherheits-/
 Genehmigungskennzeichnungen
 ungültig. Lightronics übernimmt keine
 Verantwortung für modifizierte Produkte
 bzw. für Schäden, die durch
 Produktänderungen verursacht werden.



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.

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 Lightronics ne doivent pas
 être modifiés. Toute modification peut
 compromettre la sécurité du produit et
 annuler les marques de sécurité /
 homologation. Lightronics refusera toute
 responsabilité pour des produits modifiés
 ou pour tout dommage entraîné par une
 modification.

Belangrijk - Veiligheid

Zorg ervoor dat het armatuur
 volledig spanningsloos is vóór het
 uitvoeren van onderhoudswerk-
 zaamheden. Koppel het armatuur
 los van de voedingsbron voordat de
 isolatieweerstand van de installatie
 wordt gemeten.

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.

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.

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.

NL - MEDEDELING VOOR DE AANNEMER: GEEF DEZE INFORMATIE DOOR AAN DE EINDGEBRUIKER.

GB - NOTICE TO CONTRACTOR - PLEASE PASS THIS LEAFLET TO THE END-USER.

DE - HINWEIS AN DIE MONTAGEFIRMA - BITTE GEBEN SIE DIESE INFORMATION AN IHREN KUNDEN WEITER.

FR - A L'ATTENTION DE L'INSTALLATEUR - MERCI DE TRANSMETTRE CE DOCUMENT À L'UTILISATEUR.



Lightronics BV
 Spuiweg 19
 5145 NE Waalwijk, NL

T : +31 (04)416 568600
 E : info@lightronics.nl
 www.lightronics.nl

Name: Handleiding PLutego
 Article nr : HDLESV0006
 Revision nr: 05
 Revision date: 13-05-2022