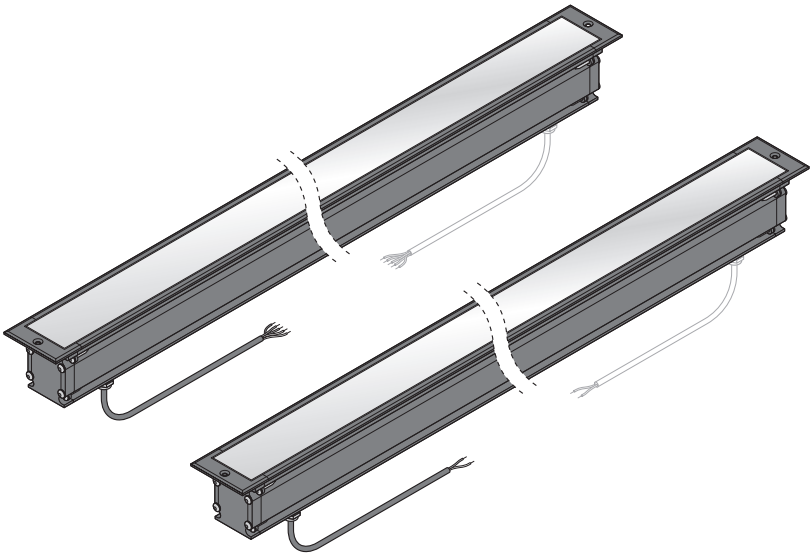
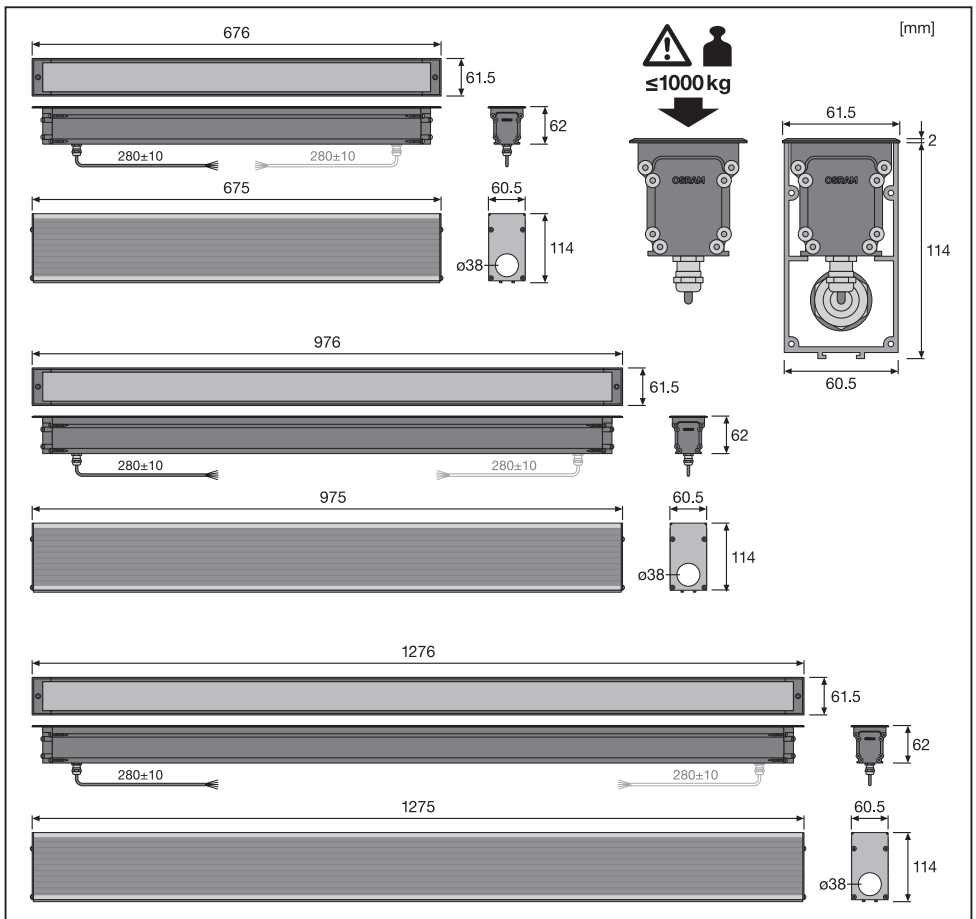
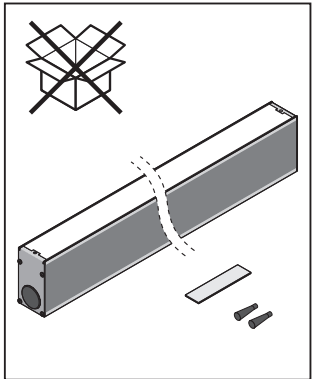
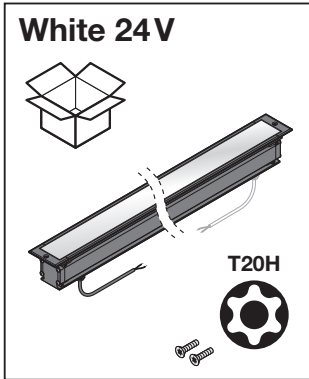
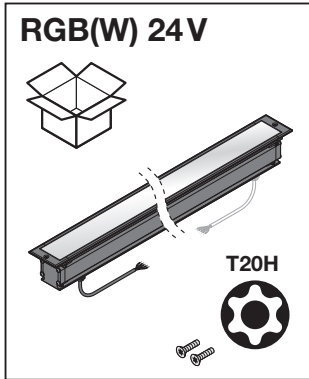


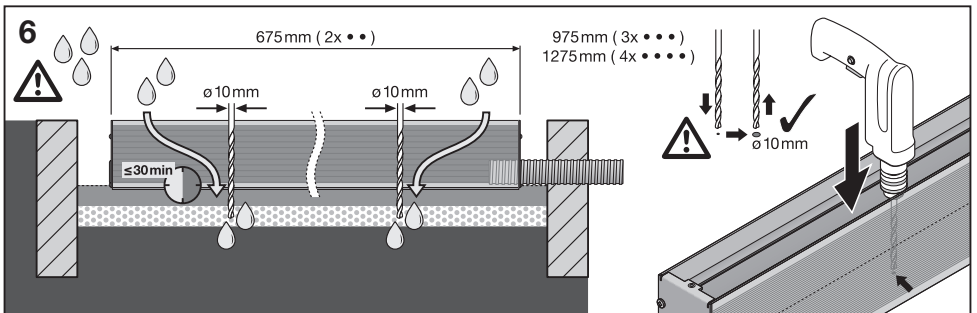
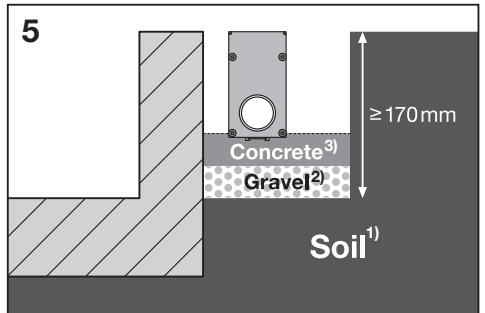
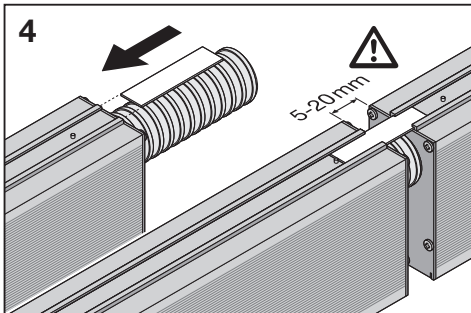
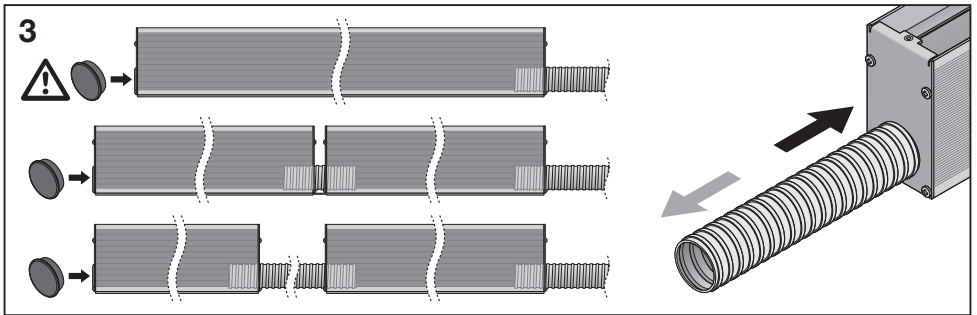
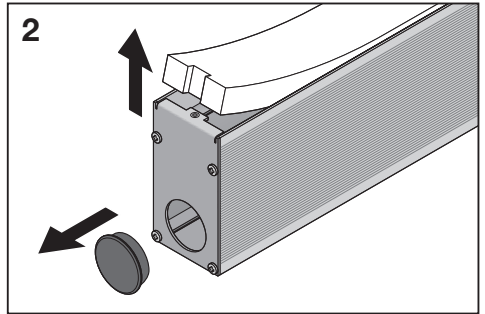
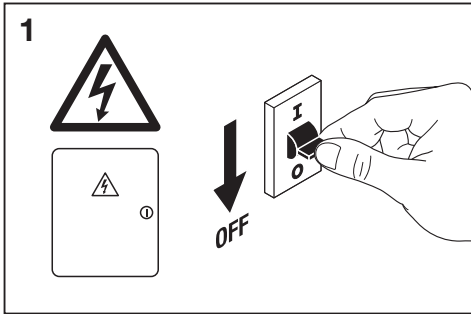
# LINEARlight Rigid FINESSE InGround

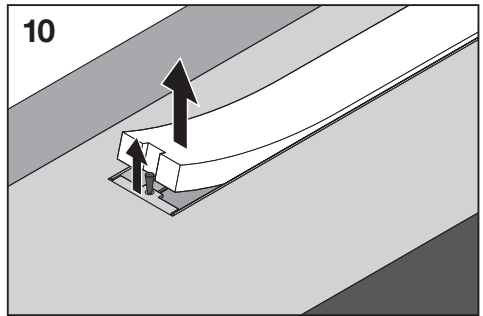
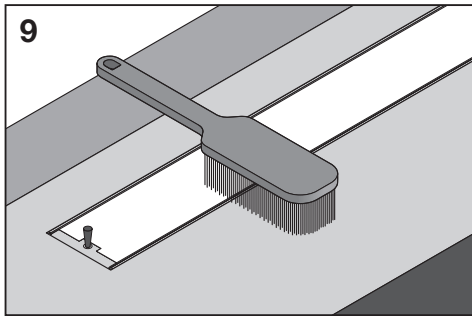
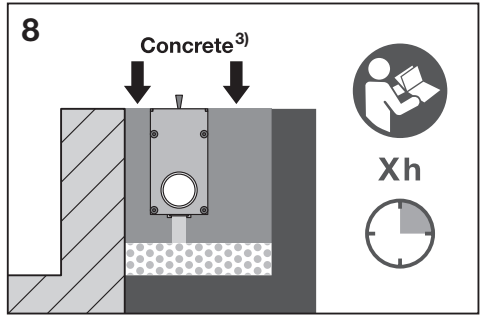
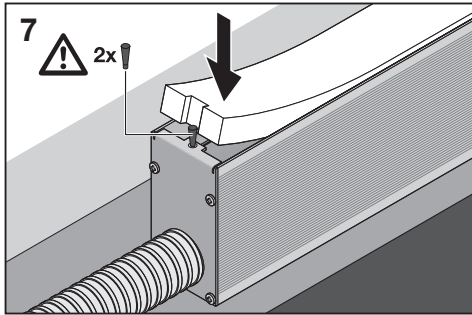


	RGB(W) 24 V				White 24 V		
	W	R	G	B	2000 lm/m	1200 lm/m	900 lm/m
<b>CRI90</b>	14.4 W/m	5.7 W/m	5.8 W/m	3.9 W/m	28.9 W/m	16.3 W/m	10.6 W/m
<b>CRI80</b>	14.4 W/m	5.7 W/m	5.8 W/m	3.9 W/m	28.9 W/m	13.4 W/m	9.9 W/m
<b>RGB</b>	-	5.7 W/m	5.8 W/m	3.9 W/m			



LINEARlight Rigid FINESSE InGround





**CONNECTION TUBE IP68**  
EAN 6937186150066

**RGB(W)**  $\varnothing 4,4\text{mm}$   $5 \times 0,35\text{mm}^2$

**White**  $5\text{mm}$   $3,2\text{mm}$   $2 \times 0,5\text{mm}^2$

+24V / black	←	→	+24V / black
RED gnd / red	←	→	RED gnd / red
GREEN gnd / green	←	→	GREEN gnd / green
BLUE gnd / blue	←	→	BLUE gnd / blue
WHITE gnd / white	←	→	WHITE gnd / white

30mm 8mm 8mm 30mm

- / black	←	→	- / black
+ / red	←	→	+ / red

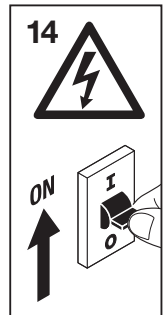
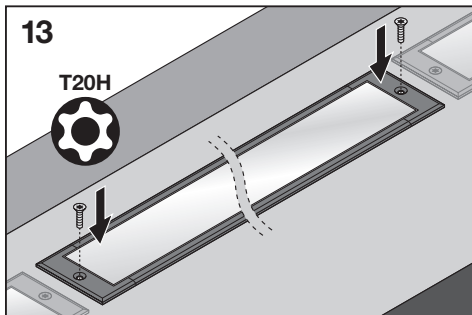
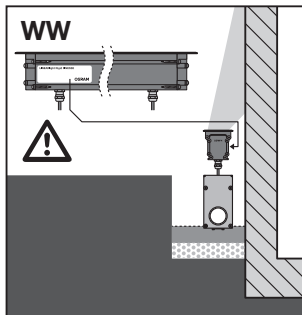
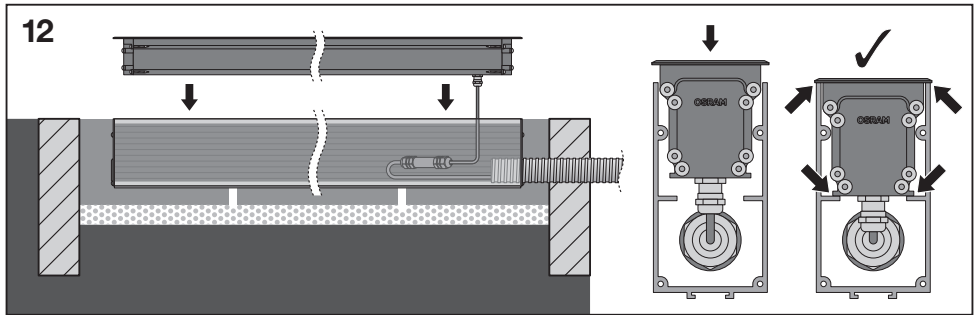
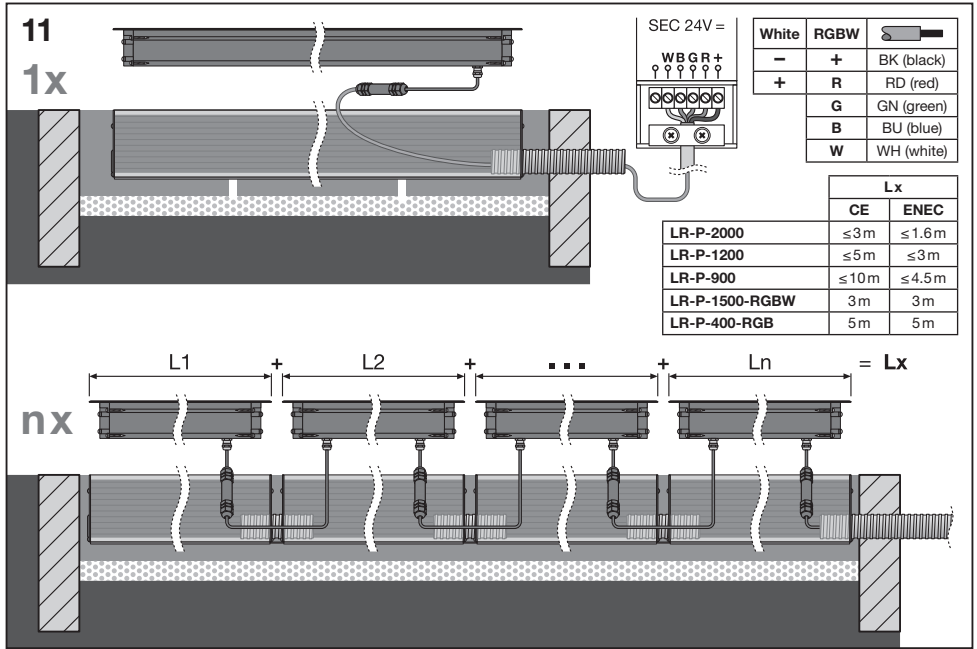
30mm 8mm 8mm 30mm

**A**  $2,5\text{Nm}$   $\varnothing 4-6,5\text{mm}$   $\varnothing 4-6,5\text{mm}$   $2,5\text{Nm}$

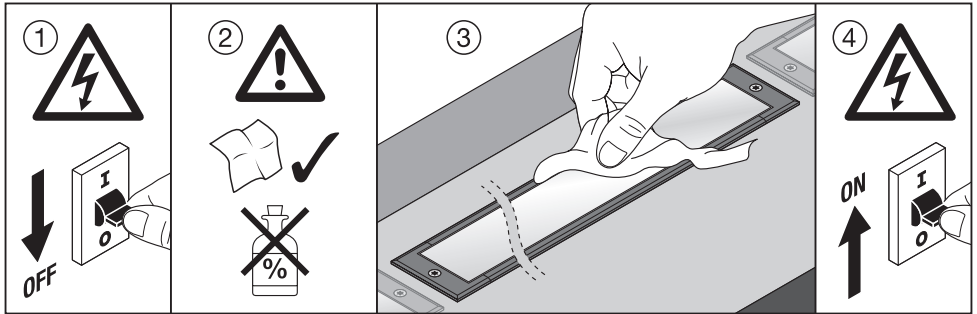
**B**  $2,5\text{Nm}$   $\varnothing 4-6,5\text{mm}$   $\varnothing 7-13,5\text{mm}$   $2,5\text{Nm}$

**C**  $2,5\text{Nm}$   $\varnothing 4-6,5\text{mm}$   $\varnothing 8-17\text{mm}$   $4\text{Nm}$

**D**  $4\text{Nm}$   $\varnothing 8-17\text{mm}$   $\varnothing 8-17\text{mm}$   $4\text{Nm}$



## LINEARlight Rigid FINESSE InGround



Ⓜ Installation must be finished by a professional electrical installer so that any product damage or even accident can be avoided. Turn off the power before installation and only use SELV 24V VDC LED Driver. To make sure getting optimal performance, please handle with care during installation process. Keep it away from all open fire or high temperature objects. Turn off the power before cleaning the product using dry rag but not corrosive chemical solvent. Take usage following the rated voltage printing on package or product, too high or too low for input voltage value will damage the product. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.17): Luminaires with type Y attachment: if the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.21): The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person. Technical support: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com); 1) Soil; 2) Gravel; 3) Concrete

Ⓜ Um Schaden am Produkt und Unfälle zu vermeiden, muss die Installation durch einen professionellen Elektriker erfolgen. Schalten Sie vor der Installation die Stromversorgung ab und benutzen Sie ausschließlich einen SELV-24-V-Gleichstrom-LED-Treiber. Verfahren Sie bei der Installation vorsichtig, um eine optimale Leistung zu gewährleisten. Von offenem Feuer und sonstigen Wärmequellen fernhalten. Schalten Sie vor der Reinigung des Produkts die Stromversorgung ab und verwenden Sie nur ein trockenes Tuch. Verwenden Sie keinesfalls ein korrosives chemisches Lösungsmittel. Verwenden Sie die auf der Verpackung des Produkts angegebene Nennspannung – eine zu hohe oder zu niedrige Eingangsspannung beschädigt das Produkt. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.17): Leuchten mit Anlagentyp Y: wenn das flexible Kabel oder das Kabel dieser Leuchte beschädigt ist, sollte es nur durch den Hersteller, seinen Servicemitarbeiter oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.21): Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle sollte nur durch den Hersteller, seinen Servicemitarbeiter oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden. Technische Unterstützung: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com); 1) Erdreich; 2) Kies; 3) Beton

Ⓜ L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié afin d'éviter tout risque d'accident ou tout dommage du produit. Couper l'alimentation électrique avant de procéder à l'installation. Utiliser uniquement un pilote de LED SELV 24V DC. Manipuler le produit avec soin lors de son installation afin d'assurer une performance optimale. Tenir éloigné du feu et de toute source de chaleur. Couper l'alimentation électrique avant de nettoyer le produit. Utiliser un

chiffon sec et doux pour le nettoyage de l'appareil, jamais de solvant chimique corrosif. Utiliser la plage de tension nominale indiquée sur le produit ou l'emballage – toute tension d'entrée supérieure ou inférieure aux niveaux autorisés risque d'endommager le produit. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.17): Les luminaires avec une attache de type Y: si le câble ou cordon souple externe du luminaire est endommagé, seul le fabricant, l'agent gestionnaire ou bien une personne qualifiée est en droit de le remplacer afin d'éviter tout risque. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.21): La source lumineuse de ce luminaire sera remplacée uniquement par le fabricant, l'agent gestionnaire ou bien une personne qualifiée. Support technique: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com); 1) Terre. 2) Gravier. 3) Béton

Ⓜ L'installazione deve essere eseguita da un elettricista qualificato, per evitare danni al prodotto o altri incidenti. Interrompere l'alimentazione prima dell'installazione e utilizzare esclusivamente un driver LED VDC SELV 24 V. Per garantire un funzionamento ottimale, si raccomanda di maneggiare con cura durante l'installazione. Tenere il prodotto lontano da fiamme e altre fonti di calore. Interrompere l'alimentazione prima di pulire il prodotto con un panno asciutto. Non adoperare solventi chimici corrosivi. Usare la tensione nominale indicata sul prodotto o sul suo imballaggio. Livelli di tensione di ingresso troppo alti o troppo bassi possono danneggiare il prodotto. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.17): Apparecchi con attacco di tipo Y: se il cavo di alimentazione o il cavo flessibile esterno di questo apparecchio di illuminazione sono danneggiati, lo stesso deve essere sostituito esclusivamente dal produttore o da un suo agente dell'assistenza o da un'equivalente persona qualificata, al fine di evitare un pericolo. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.21): La sorgente di luce inclusa in questo apparecchio deve essere sostituita esclusivamente dal produttore o da un suo agente dell'assistenza o da un'equivalente persona qualificata. Supporto tecnico: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com); 1) Terreno. 2) Ghiaia. 3) Cemento

Ⓜ De installatie moet door een professionele elektricien worden uitgevoerd om beschadiging van het product en ongelukken te voorkomen. Schakel voor installatie de stroom uit en gebruik alleen een SELV 24V VDC-leddriver. Om optimale prestaties te garanderen, dient u tijdens het installatieproces voorzichtig te werk te gaan. Verwijderd houden van open vuur en alle overige bronnen van warmte. Schakel de stroom uit voordat u het product met een droge doek reinigt en gebruik geen bijtende chemische oplosmiddelen. Gebruik de nominale spanning die op de verpakking of het product wordt vermeld – te hoge of te lage ingangsspanningswaarden resulteren in beschadiging van het product. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.17): Armaturen met aansluiting van type Y: als de externe

## LINEARlight Rigid FINESSE InGround

flexibele kabel of het snoer van deze armatuur is beschadigd, mag, om gevaar te voorkomen, vervanging uitsluitend worden uitgevoerd door de fabrikant, diens vertegenwoordiger of een vergelijkbare gekwalificeerde persoon. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.21): De lichtbron in deze armatuur mag alleen worden vervangen door de fabrikant, diens vertegenwoordiger of een vergelijkbare gekwalificeerde persoon. Technische ondersteuning: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com); 1) Aarde. 2) Grind. 3) Beton

Ⓜ Aby zapobiec uszkodzeniu produktu a nawet wypadkom, montaż musi dokonać wykwalifikowany elektryk. Przez montażem wyłącz zasilanie i używaj tylko sterownika LED SELV 24 V DC. Aby zapewnić optymalne parametry pracy, podczas całego procesu montażu należy ostrożnie obchodzić się z produktem. Zachować odpowiednią odległość od otwartego ognia i wszelkich źródeł ciepła. Przed rozpoczęciem czyszczenia produktu należy wyłączyć zasilanie. Do czyszczenia używać suchej szmaty, nie używać rozpuszczalnika chemicznego powodującego korozję. Stosować napięcia znamionowe podane na opakowaniu lub produkcji — za wysokie lub za niskie napięcia wejściowe uszkodzą produkt. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.17): Oprawy oświetleniowe ze złączem typu Y: jeżeli zewnętrzny kabel elastyczny lub sznur tej oprawy jest uszkodzony, to w celu uniknięcia zagrożenia musi on zostać wymieniony przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego albo przez podobnie wykwalifikowaną osobę. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.21): Źródło światła zamontowane w tej oprawie

może być wymieniane tylko przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego albo przez podobnie wykwalifikowaną osobę. Wsparcie techniczne: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com); 1) Ziemia. 2) Żwir. 3) Beton

Ⓜ Ürünün zarar görmesini veya kazaları önlemek için kurulumu profesyonel bir elektrik teknisyeni gerçekleştirmelidir. Kurulumdan önce gücü kapatın ve sadece SELV 24 V VDC LED sürücüyü kullanın. Optimum performans sağlamak için lütfen kurulum işlemi sırasında dikkatli olun. Açık alevden veya her türlü ısı kaynağından uzak tutun. Ürünü kuru bir bez kullanarak temizlemeden önce gücü kapatın ve aşındırıcı bir kimyasal çözücü kullanmayın. Ambalajda veya üründe belirtilen nominal voltajı kullanın; çok yüksek veya çok düşük giriş voltajı seviyeleri ürüne zarar verir. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.17): Y tipi bağlantılı armatürler: Bu armatürün esnek dış kablosu veya iç kablosu zarar gördüyse tehlikelerden kaçınılması adına üretici veya benzer, nitelikli bir kişi tarafından özel olarak değiştirilmelidir. IEC 60598-1 cl. 2.6 (3.3.21): Bu armatürdeki ışık kaynağı yalnızca üretici, üreticinin servis yetkilisi veya benzer, nitelikli bir kişi tarafından değiştirilmelidir. Teknik destek: [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com); 1) Toprak. 2) Çakıl. 3) Beton

## Eye Safety RG 1 (low risk) EN 62471

Ⓒ Augensicherheit RG 1 (geringes Risiko) Ⓒ Risque pour les yeux RG 1 (faible risque) Ⓒ Sicurezza fotobiologica: gruppo di rischio 1 (rischio basso) Ⓒ Veiligheid voor de ogen RG 1 (laag risico) Ⓒ Bezpieczeństwo dla oczu RG 1 (niskie ryzyko) Ⓒ Göz Güvenliği RG 1 (düşük risk)

- Ⓒ Inventronics Turkey Teknoloji Ticaret Limited Şirketi, Buyukdere Cad. Bahar Sok. River Plaza No: 13/5 Sisli 34394 Istanbul, Turkey
- Ⓒ Inventronics Poland Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 94, 00-807 Warsaw, Poland
- Ⓒ Forgalmazo: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
- Ⓒ Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
- Ⓒ Uvoznik: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
- Ⓒ Инвентроникс Нидерландия Б.В., Полукстраат 21, 5047 РА Тилбург
- Ⓒ Εισαγωγή: Inventronics Netherlands B.V., Polluxstraat 21, 5047RA Tillburg
- Ⓒ Inventronics Guangzhou Technology Limited; Room 1105, Clifford Corporate Center Building, No. 15, Fuhua Road, Clifford Estate Panyu, Guangzhou, Guangdong province, China, Postal code: 511496  
广州英飞特科技有限公司; 广州市番禺区钟村街祈福新邨福华路15号祈福集团中心1105室 邮编: 511496
- Ⓒ INVENTRONICS MALAYSIA SDN. BHD., Kuala Lumpur, Penang, Tower A Vertical Business Suite
- Ⓒ Inventronics Korea Inc, Seoul, Yeongdong-daero 417  
인벤토닉스코리아 유한회사, 서울특별시 강남구 테헤란로25길 6-9, 6층 674호
- Ⓒ Ⓒ Ⓒ Ⓒ INVENTRONICS (HONG KONG) LIMITED, Room 30-108C, 29/F, Tower 5, The Gateway, 15 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Hong Kong
- Ⓒ INVENTRONICS SSL India Private Limited, 4th and 5th floor, B Wing, Sky-Height, Valpeer Road, Kalyan West Kalyan City, Thane, Kalyan, Maharashtra-421301



010449059  
G15131287  
2025-07-23



Inventronics GmbH  
Berliner Allee 65  
86153 Augsburg  
Germany  
[www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)