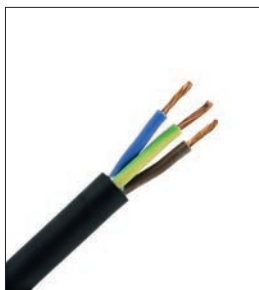


INSTALLATIE BESCHRIJVING

De STEa SERIES wordt standaard geleverd met een 2000mm lange neopreen aansluitkabel 3x0.75mm².

Stap 1: Knip de kabel op de desgewenste lengte af.

Stap 2: Verbindt de aansluitkabel met een externe voedingskabel middels een waterdichte verbinding volgens onderstaand aansluitschema:



Aansluitschema:

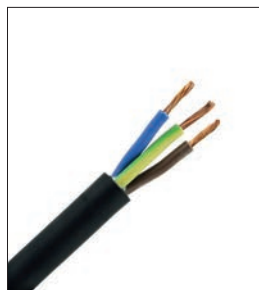
L1 (230VAC) (Bruin):	Fase
N (Blauw):	Nul
FG (Geel/Groen):	Aarde

INSTALLATION DESCRIPTION

The STEa SERIES comes standard with a 2000mm neoprene connection cable 3x0.75mm².

Step 1: Cut the cable to the desired length.

Step 2: Make a watertight electrical connection between the connection cable and an external power cable according to the following connection diagram:



Connection diagram:

L1 (230VAC) (Brown):	Live
N (Blue):	Neutral
FG (Yellow/Green):	Ground

(nl) GEBRUIKSAANWIJZING

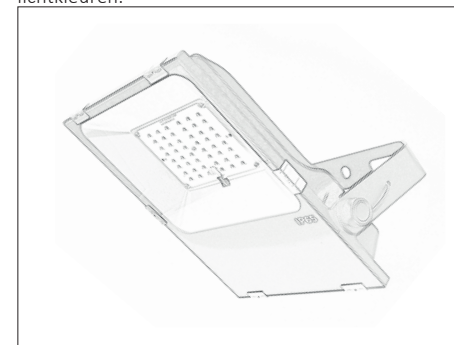
Let op: Deze handleiding bevat belangrijke aanwijzingen voor het gebruik van de STEa SERIES en is onderdeel van het product. Lees deze installatie- en gebruikershandleiding zorgvuldig en volg alle aanwijzingen volledig en onverkort op. Het kan gebeuren dat deze handleiding beschrijvingen bevat die onduidelijk of onbegrijpelijk lijken. Bij vragen of onduidelijkheden altijd Gunneman Group of de lokale partner van de fabrikant raadplegen.

(en) INSTRUCTIONS

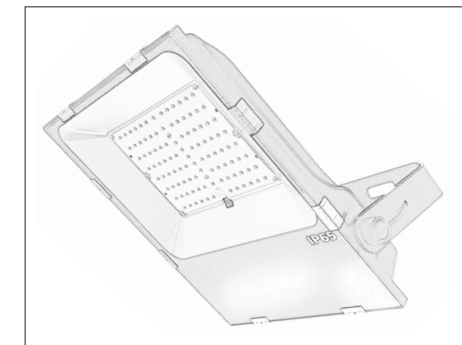
Note: This manual contains important instructions for the use of the STEa SERIES and is part of the product. Read this operating manual carefully and follow all instructions completely and without restrictions. It is possible that this manual contains descriptions that seem unclear or incomprehensible. In case of questions or uncertainties, always consult Gunneman Group or the manufacturer's local partner.

INLEIDING

De STEa SERIES is een hoogwaardige schijnwerper die toegepast kan worden om onder andere terreinen, gevels, objecten en reclameborden aan te lichten. Het armatuur is geschikt voor een corrosiviteit belastingsklasse C3. Het armatuur is zowel op de grond, aan de wand als op een mast te monteren. Het armatuur is zeer eenvoudig te monteren en is uiterst onderhoudsvriendelijk. De STEa SERIES is verkrijgbaar in diverse vermogens en lichtkleuren.



STEa 75W



STEa 150W

STEa 75W

Gewicht:	3,2 kg
Afmetingen:	355x245x55mm
Beschermklasse:	IP65, IK08
Aansluiting:	2000mm aansluitkabel
Behuizing:	Gepoedercoat Aluminum

STEa 75W

Weight:	3,2 kg
Dimensions:	355x245x55mm
Protection class:	IP65, IK08
Connection:	2000mm connection cable
Housing:	Powder-coated Aluminum

STEa 150W

Gewicht:	4,1 kg
Afmetingen:	402x295x60mm
Beschermklasse:	IP65, IK08
Aansluiting:	2000mm aansluitkabel
Behuizing:	Gepoedercoat Aluminum

STEa 150W

Weight:	4,1 kg
Dimensions:	402x295x60mm
Protection class:	IP65, IK08
Connection:	2000mm connection cable
Housing:	Powder-coated Aluminum

VEILIGHEIDSVoORSCHRIFTEN

Houd alle technische specificaties van het armatuur in acht volgens de product/databladeren welke te vinden zijn op www.gunneman.nl. Vóór installatie van het armatuur dient de netspanning te worden afgeschakeld. Werkzaamheden aan het 230VAC-net en montage van het armatuur mogen alleen door erkend elektrotechnisch vakpersoneel worden uitgevoerd. Alle installatievoorschriften dienen in acht te worden genomen. Houd bij de aansluiting van de bedrading de juiste kleuren in acht. Bij werkzaamheden/onderhoud aan dit armatuur altijd eerst de stroomtoevoer onderbreken. Bij beschadiging van de bekabeling moet dit armatuur worden uitgeschakeld en mag deze alleen door de producent of installateur vervangen worden.

Het installeren moet gedaan worden volgens de volgende voorschriften:

- NL: NEN 1010
- DU: VDE 0100
- BE: NBN 15-101
- GB: BS 7671

ONDERHOUD

Voor een optimale werking van de STEa SERIES en een lange levensduur van de Led is het nodig dat de behuizing (koellichaam) van de STEa SERIES vrij is van stof, aanslag en andere vormen van verontreiniging. Dit om een goede werking van de koeling en daarmee de warmteafvoer van de LED en levensduur te garanderen.

Aanbevolen wordt om de STEa SERIES eens per jaar schoon te maken om de maximale licht opbrengst te behouden. Alvorens het schoonmaken dient het armatuur afgeschakeld te zijn en voldoende te zijn afgekoeld. Afnemen met een licht vochtige doek en laten drogen alvorens het armatuur weer in te schakelen.

AFDANKEN

Het armatuur mag niet met het gewoon huis- of grofvuul worden meegegeven.

Het recyclen van afgedankte apparaten moet vakkundig gebeuren overeenkomstig de plaatselijk geldende voorschriften en wetten.



- Armatuur elektrisch afsluiten
- Armatuur demonteren
- Armatuur inleveren bij lokaal inleverpunt of bij vestiging Gunneman Group

GENERAL SAFETY

Follow all technical specifications of the luminaire according to the product/data sheets which can be found on www.gunneman.nl. The mains voltage must be switched off before installing the luminaire. Installation and assembly may only be performed by qualified electricians. All installation instructions must be observed. Observe the correct colors when connecting the wiring. Always interrupt the power supply when carrying out work / maintenance on the fixture. In the event of damage to the cabling, this fixture must be switched off and the cabling may only be replaced by the manufacturer or installer.

Installation must be done according to the following regulations:

- NL: NEN 1010
- DU: VDE 0100
- BE: NBN 15-101
- GB: BS 7671

MAINTENANCE

For optimal operation of the STEa SERIES and a long lifetime of the Led, it is necessary that the housing (heat sink) of the STEa SERIES is free of dust, deposits and other forms of contamination. This to ensure proper cooling operation and heat dissipation of the LED.

It is recommended to clean the STEa SERIES once a year to maintain the maximum light output. Before cleaning, the fixture must be switched off and sufficiently cooled. Wipe off with a slightly damp cloth and let it dry before turning the fixture on again.

DISPOSAL

The luminaire may not be disposed of with the normal household or bulky waste.

The recycling of waste equipment must be carried out in accordance with local regulations and laws.



- Disconnect the fixture
- Disassemble the fixture
- Return the fixture to a local collection point or at Gunneman Group

MONTAGE

De STEa SERIES is geschikt voor zowel montage op de grond, aan een wand / constructie of voor plaatsing op een mast. Door middel van de verstelbare montagebeugel zijn diverse bevestigingen mogelijk.

Stap 1: Haal het armatuur uit de doos.

Stap 2: Monteer het armatuur middels geschikt bevestigingsmateriaal op de grond, aan een wand / constructie of op een mast.

Stap 3: Verstel het armatuur volgens onderstaande beschrijving naar de gewenste hoek:

- 1: Verwijder de 2 kunststof afgedoppen aan de zijkant van het armatuur.
- 2: Draai de 2 bouten aan de zijkant van het armatuur los.
- 3: Verstel het armatuur naar de gewenste hoek.
- 4: Draai de 2 de bouten weer vast.

MOUNTING

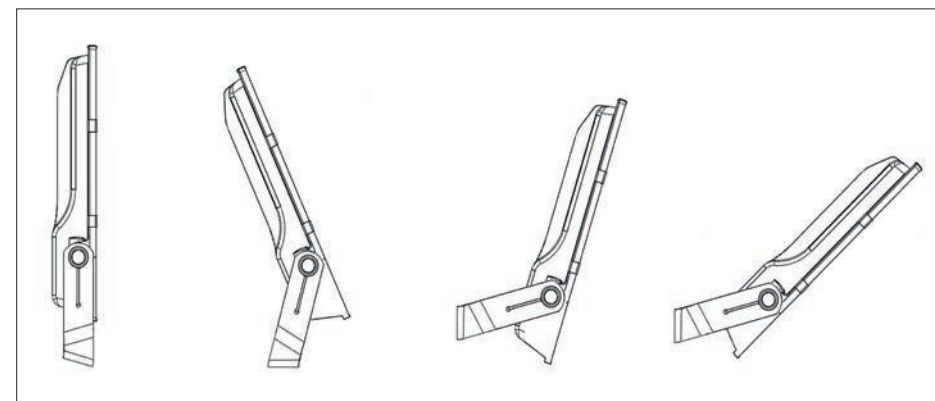
The STEa Series is suitable for mounting on the ground, to a wall / construction or for placement on a mast. Various mountings are possible through the adjustable mounting bracket.

Step 1: Remove the fixture out of the box.

Step 2: Mount the fixture on the ground, to a wall / construction or on a mast using suitable mounting material.

Step 3: Adjust the fixture to the desired angle as described below:

- 1: Remove the 2 plastic covers on the side of the fixture.
- 2: Release the 2 bolts on the side of the fixture.
- 3: Adjust the fixture to the desired angle.
- 4: Re-tighten the 2 bolts.



NL: Door middel van de verstelbare montagebeugel zijn diverse bevestigingen mogelijk.

ENG: Various fixings are possible through the adjustable mounting bracket.