Montage & Service Handleiding Go! Inbouw

Famostar emergency lighting

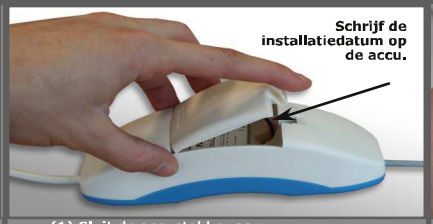
MONTAGE



1 (1) Zaag een gat van Ø76 mm.
(2) Plaats de houderring in het gat (Let op de positionering i.v.m. het pictogram!)



2 (1) Druk een van de veren voorzichtig naar buiten. Ratel deze rechtstandig naar beneden, zodat de houderring stevig vast zit.
(2) Herhaal dit voor de andere veer.



3 (1) Sluit de accustekker aan.
(2) Leg de accupack in de technische unit.
(3) Sluit de accudeksel.



4 Bevestig de GST18-stekker van de technische unit aan de GST18-voedingskabel of verdeel-doos. Voer vervolgens de technische unit door de houderring tot op het plafond.



5 Plaats de pictogrammen en het pictogramkader.

TESTSCHEMA

STATUSINDICATIE:

- Normaal / Accu wordt opgeladen
- 1 Autonomie niet gehaald
- 2 Accu Storing
- 3 Led storing
- 4 Elektronica storing

ATS CYCLUS:

Automatisch

Test

Systeem

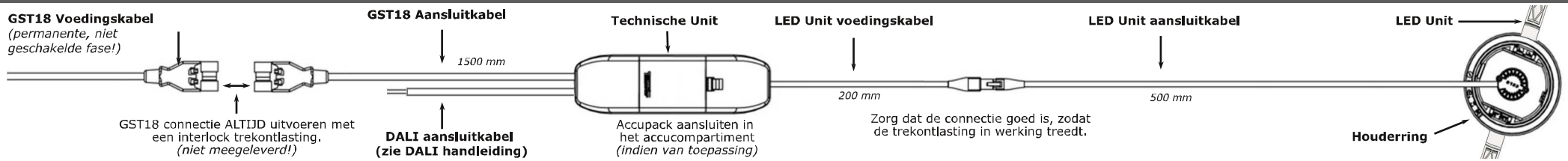


6 Klik de connector van de led unit aansluitkabel aan de led unit voedingskabel. Voer de kabel door de houdering en klik de led unit vast.



7 Draai de schroef aan om de led unit te fixeren.

AANSLUITSCHEMA



ONDERHOUD



1 Reinig de armatuur elk jaar met een vochtige doek zonder schoonmaakmiddelen. Houd het logboek up-to-date na inspectie. Onderhoud volgens ISSO publicatie 79.



2 Verwijder de lichtunit door de schroef los te draaien en de led lichtunit met behulp van een schroevendraaier los te klikken.



3 Vervang de accu elke 8 jaar of als de autonomie-test niet wordt gehaald. Noteer de servicedatum op de sticker van de nieuw geplaatste accu.



4 Demonteer het pictogram door het pictogram-kader eerst naar buiten en dan naar beneden te trekken. Herhaal dit voor de andere zijde.



Go! Inbouw

SPECIFICATIES

Type	Spanning	Opgenomen vermogen*	Stroom*	Power factor
Go! IPPA-1	230 V / 50 Hz	2 W / 3,9 VA	17 mA	0,6
Go! IPPD-1	230 V / 50 Hz	2 W / 3,9 VA	17 mA	0,6
Go! IPP-230	230 V AC/DC	1,1 W / 2,1 VA	9 mA	0,5

*maximale waardes bij ingeschakelde lichtbron en niet volledig geladen accu

Montage en onderhoud dienen uitgevoerd te worden door opgeleid personeel. Montage en/of gebruik in afwijking van de specificaties kan (levens)gevaarlijk zijn door o.a. elektrische schok en/of brand.

*	*	****	***

VOOR ANNEX B INFORMATIE, ZIE TYPEPLAAT OP DE TECHNISCHE UNIT

Montage	Op normaal ontvlambare oppervlaktes.
Alleen voor vaste aansluiting	Standaard GST18 met interlock.
Temperatuurbereik	+5°C tot +30°C (V-230 +5°C tot +40°C)
Afmetingen	Zie www.famostar.nl
Autonomie	1 uur
Lichtbron	Led
ATS	Automatisch Test Systeem (IEC 62034)
Accu	3,6 V 1,1 Ah NiMH (AA cel)
Beschermingsklasse	IP40
Keurmerk	ENEC Kema-Keur (IEC 60598-2-22)
Isolatieklasse	Klasse II, toestellen hoeven niet geaard te worden.
Materiaal	PC / ABS en Aluminium

Garantie, toebehoren, afstandstabellen en verdere informatie zie www.famostar.nl.

Mounting & Service Manual Go! Recessed

Famostar emergency lighting

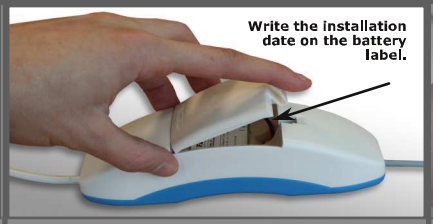
MOUNTING



1 Create a hole of Ø76 mm. Place the mounting ring into the hole (Please pay attention to the escape route direction connecting the pictogram!).



2 Push against one of the springs to release it. Pull the spring downwards untill the mounting ring is assembled firmly. Repeat the same procedure for the second spring.



3 Put the battery connector in place. Position the battery pack. Assemble the battery compartment cover.



4 Connect the GST18 connection cable and if applicable the DALI connection cable. Insert the technical unit through the mounting ring onto the ceiling.



5 Position the pictograms and place the pictogram frame.

TESTING

STATUS INDICATION:

- Normal / Battery is being charged
- 1 Required autonomy not achieved
- 2 Battery failure
- 3 Led failure
- 4 Electronic failure

ATS CYCLE:

Automatic

Test

System

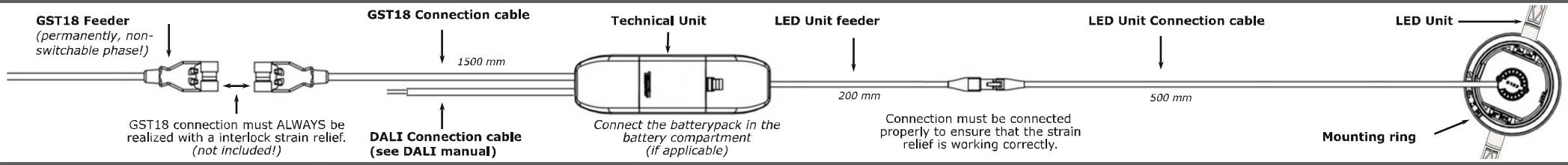


6 Connect the LED unit connection cable to the LED unit feeder. Indert the cable and click the LED unit into the mounting ring.



7 Tighten the screw to fixate the LED unit.

WIRING DIAGRAM



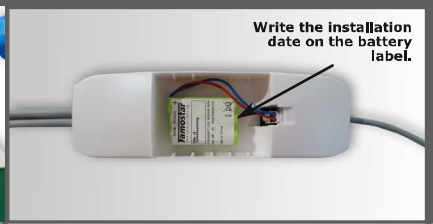
SERVICE



1 Clean the luminary every year. Keep the logbook up-to-date after inspection. Maintenance according ISSO publication 79.



2 Unlock the light unit by loosen the screw. Position a screwdriver in the slot and subvert the screwdriver to disassemble the LED unit.



3 Change the battery at least every 8 year. When the required autonomy isn't achieved (see Testing), the battery must be changed.



4 Remove the pictogram by pulling the pictogram frame first outwards and then downwards. Repeat this for the other side.



Go! Recessed

SPECIFICATION

Type	Voltage	Power consumption*	Current*	Power factor
Go! IPPA-1	230 V / 50 Hz	2 W / 3,9 VA	17 mA	0,6
Go! IPPD-1	230 V / 50 Hz	2 W / 3,9 VA	17 mA	0,6
Go! IPP-230	230 V AC/DC	1,1 W / 2,1 VA	9 mA	0,5

*maximum values at switched-on light source and not fully charged battery

Installation and maintenance to be carried out by qualified personnel only. Installation and/or use in deviation from the specifications can be dangerous or life-threatening due to electrical shock and/or fire.

*	*	****	***

FOR ANNEX B INFORMATION, SEE LABEL ON THE TECHNICAL UNIT

Mounting	Installation on normal flammable surfaces.
Only for fixed mounting	Standard GST18 with interlock.
Temperature range	+5°C till +30°C (V-230 +5°C till +40°C)
Dimensions	See www.famostar.nl
Autonomy	1 hour
Light source	Led
ATS	Automatic Test System (IEC 62034)
Battery	3,6 V 1,1 Ah NiMH (AA cell)
Protection rate	IP40
Marking (see on Luminary)	ENEC Kema-Keur (IEC 60598-2-22)
Class II	Double insulated (no ground connection needed).
Material	PC / ABS & Aluminium

Warranty, accessories and spacing tables and further information see www.famostar.nl.