

Montering

Vid fast montage monteras aggregatet på vägg via fäst-öglor på kapslingen.

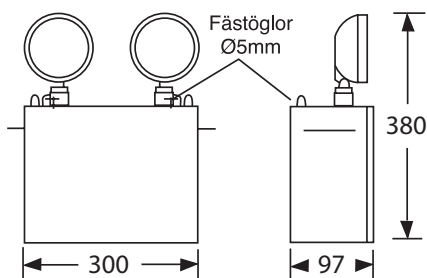
Kapslingen är försedd med 1 st bärhandtag. Aggregatet bör monteras högt för att undvika bländning.

Strålkastarna kan externmonteras med beaktande av spänningsfall beroende på val av kabelarea.

Reservdelar

E.nr	Benämning
BAT DSW 12- 8.5	Batteri Pb 12V 9Ah (2 st krävs.)
83 425 49	Halogenlampa H3 12V 55W
73 488 07	Väggdistans

Dimensioner



Typ av strålkastaraggregat

Beredskapsdrift SE

E.nr	Typ	Ljuskälla/Sockel
73 488 06	GR-32/H/WP/SELFTEST	Halogen 55W/PK22
73 488 08	GR-32/H/WP/CABLE	Halogen 55W/PK22

Strålkastaraggregat med E-nr 73 488 06 har självttestfunktion.

FAKTA

Anslutnings- spänning:	230V 50 Hz
Ljuskälla:	2 x 55W halogen
Skydds klasser:	IP65, Klass II
Funktion:	Beredskapsdrift (B)
Återupp- laddningstid:	24 h
Material:	Polykarbonat
Garanti:	Se kamiclightsafety.se



Box 278, 651 07 Karlstad • Tel 054-57 01 20
info@kamic.se • www.kamiclightsafety.se

A PART OF KAMIC INSTALLATION

GR Strålkastaraggregat

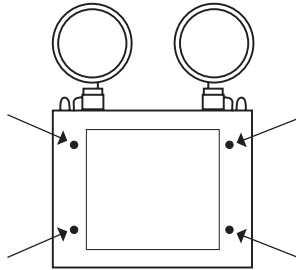
Installationsanvisning



1

Installation

Skruva först loss fronten på aggregatet. (se bild nedan). Kabelgångar finns på respektive gavel. Förskruvning medföljer.



2

Anslutning

Anslut nätspänning, 230V 50 Hz, på L och N. Koppla in kablarna på batteriets + plus och - minuspooler. Dioderna "CHARGE" och "POWER" ska nu lysa.

3

Montering

Skruva tillbaka frontkåpan med de fyra skruvarna.

Batteribyte

Skruva loss fronten på aggregatet. Lossa batterikablarna + plus och - minus. Bryt nätspänningen och lossa därefter batterierna (2 st) och ersätt med likvärdiga, 12V 7Ah. Batterier kan beställas via KAMIC på tel: 054-570120.

Återmontera enligt punkterna 2 och 3.



Tänk på miljön - lämna alltid uttjänta batterier för återvinning!

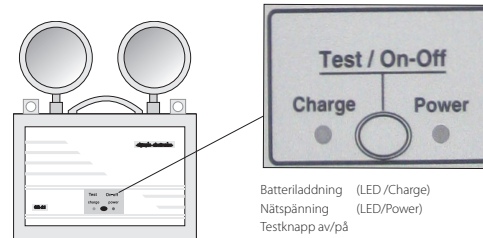
Vid allt arbete med produkten skall nätspänning fränkopplas!

Funktion utan självtest

73 488 08 (GR-32/H/WP-CABLE)

Aggregatet har inbyggd nödströmsautomatik och laddare av konstantspänningstyp med strömbegränsning och djupurladdningsskydd.

Aggregatet har kontrollpanel med manuell testfunktion och två lysdioder i fronten som visar status på laddning och nätanslutning.



Lysdioden som är märkt "CHARGE" markerar att batterierna laddas. "POWER"-dioden indikerar att nätspänningen är på. Batterisäkring 5 x 20, 15A

Brinntidstest

Rekommendationen är att kontrollera aggregatets brinntid minst 2 ggr om året genom manuell simulering av strömavbrott under minst 40 minuter.

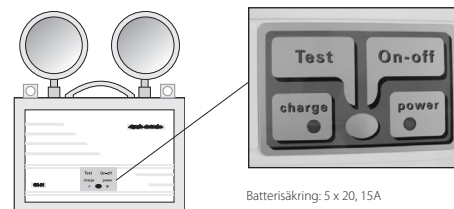
När brinntidstesten utförs skall batteriet erhållit laddning under minst 24 timmar.

Funktion med självtest

73 488 06 (GR-32/H/WP-SELF TEST)

Aggregatet har inbyggd nödströmsautomatik och laddare av konstantspänningstyp med strömbegränsning och djupurladdningsskydd.

Aggregatet är utrustad med automatisk funktionsövervakning för test av batteri, ljuskälla och elektronik. Status visas med två lysdioder i fronten.



Manuell test

Manuell funktionstest kan endast utföras när spänning och batteri är anslutet.

Genom ett kort tryck på testknappen initieras den manuella funktionstesten. Strålkastarna tänds upp med batteridrift under 1 sekund.

Automatiska tester

Utförs först efter att en hel 24-timmars laddningscykel har slutförts. Om laddningen av någon anledning avbryts, uppskjuts testet till nästa dag.

1. Funktionstest

Programmerade funktionstester utförs automatiskt var 15:e dag.

2. Brinntidstest

Brinntids- och funktionstest utförs automatiskt var 180:e dag. Testet genomförs genom simulering av nöddriftsläget.

Nödbelysningens brinntid testas under 40 minuter. Om strålkastarna släcks innan 40 minuter har gått är brinntiden otillfredsställande och lysdioden "**Lamp-Batt Fault**" tänds med fast sken.

GR med självtest har följande funktioner:

Funktionstest: Kontroll av armaturens normala funktioner utförs 2 ggr/ månaden. Kapacitetstest av batteri, utförs 2 ggr/ år.

	CHARGE/ POWER ●	LAMP FAULT BATT FAULT ●
Laddat batteri	Tänd	
Fel på laddare eller fränkopplat batteri	Släckt	
Laddning pågår	Blinkar	
Normalt driftläge		Släckt
Batteri har låg kapacitet, byt batteri		Tänd
Ljuskällfel		Blinkar