



Teknisk specifikation/Technical specification



Art.nr Item nr	E-nummer E-number	Typ Type	Produktnamn Productname
110446	E7905709	BATTERIBACKUP ASBALL 2.0	Batteribackup Asball 2.0

Huvudsakliga specifikationer / Main specifications

Total uteffekt Total output power	Inspänning Input voltage range	Utpänning Output voltage	Utström Output current	Konstantström noggrannhet Constant current accuracy
Elnät 460W Mains 460W	90-264 V AC	230 V DC	2000mA	±5%
Nödläge 50W Emergency 50W	45-100 V			

Referensstandarder och specifikation/Reference standards and specifications

Säkerhetsstandarder/Safety standards:

- EN61347-1
- EN61347-2-13
- EN60598-1
- EN60598-2-6

EMI(Ledningsbunden & Strålad emission/EMI(Conducted&Radiated Emission):

- EN55015
- EN61547

Harmonisk distortion/Harmonic:

EN61000-3-2

EMS(Elektromagnetisk kompatibilitetsimmunitet)/Electromagnetic Compatibility Immunity):

- EN61547
- EN61000-4-2:8KV;4KV;Prestandakriterium B/Preformance Criteria B
- EN61000-4-5:6KV för Line-PE;3KV för Line-Line;Prestandakriterium B/Preformance Criteria B

Miljöförhållanden/Environmental conditions

Vilkor Terms	Indexkrav Index requirements	Enhet Unit	Anmärkning Note
Driftstemperatur Operation temperature	-40C...+60C	°C	Halv belastning/Full belastning Output half load/Full output
Lagringstemperatur Storage temperature	-40C...+80C	°C	

För mer information, vänligen kontakta / For more information , please contact :

GARO AB - www.garo.se
Telefon/Phone: 0370 33 28 00
E-mail: info@garo.se



Teknisk specifikation/Technical specification



Elektriska egenskaper/Electrical characteristics			
Inmatningsegenskaper/Input characteristics			
Vilkor Terms	Tekniska krav Technical requirements	Enhet Unit	Anmärkning Note
Märkspänning Rated input voltage	100-240	Vac	
Spänning Input voltage range	90-277V AC	Vac	
Maximal inmatningsström Maximum input current	<5	A	
Frekvens Frequency	50-60	Hz	
Startimpulsström Starting impulse current	80/230VAC	A	Kallstart/Cold start
Utegenskaper			
Vilkor Terms	Tekniska krav Technical requirements	Enhet/Unit	Anmärkning Note
Utspänningsområde Output voltage range	DC 45-100V	Vdc	
Total belastningseffekt Total load power	Max 1500W		
Nödeffekt Emergency power	Max 50W		
Reservbatteripaket Backup battery pack	Li-ion 22.2V6000mAh		
Nödomkopplingstid Emergency conversion time	<1S		
Skyddsegenskaper			
Vilkor Terms	Tekniska krav Technical requirements	Enhet Unit	Anmärkning Note
Vattentålighet Waterproof	IP65		

För mer information, vänligen kontakta / For more information , please contact :

GARO AB - www.garo.se
Telefon/Phone: 0370 33 28 00
E-mail: info@garo.se



Teknisk specifikation/Technical specification



BATTERIBACKUP TILL GARO LED-SLINGA (MAX. 25m)

VARNING:

1. Ladda batteribackupen minst 24h innan användning.
2. Stickproppen skall ej vara ansluten när man ansluter eller tar bort LED-slingan från batteribackupen.
3. Öppna aldrig batteribackupen.
4. Batteribackupen bör laddas regelbundet vid långvarig lagring, minst vart tredje månad.

Snabbkoppling: IP65

Driftstemperatur: -15°C - +50°C

Batteritid:

25M≤90min, 10M≤110min, 5M≤220min

Lagringstemperatur: +10°C - +25°C

Effekt ut: 50W

Spänning:

AC 85-265V, 50/60 Hz

Max belastning:

200W/25M LED-slinga

Batteri: Lithium 6000mAh

Art.no 110446 E-No. 79 057 09

Made in China

GARO Eiflex AB
Silkesvägen 43 • 331 53 VÄRNAMO
+46 (0)370-51 17 00 • www.garo.se



Emergency state:

After the emergency power supply enters work, it will automatically count the time. The emergency will be automatically turned off when the emergency time reaches 1 hour to ensure that the emergency time can continue for 1 hour in an emergency. The button is the emergency shutdown function, the two-color indicator light, red charging. Green full power, red flashing failure, green flashing emergency.

För mer information, vänligen kontakta / For more information , please contact :

GARO AB - www.garo.se
Telefon/Phone: 0370 33 28 00
E-mail: info@garo.se