

# DER HÖRAKUSTIKER 312



## SPEZIFIKATION

Elektrochemisches System:	Zink-Luft (Zn/O <sub>2</sub> )
Kennzeichnung:	IEC: PR41
Schutzfolie:	Auf der Plus-Seite (siehe Abb.)
Farbe:	Braun
Normen:	IEC 60086-2:Februar 2011 (12. Edition)
Spannung:	1,45 V
Standard-Kapazität:	170 mAh <sup>1)</sup>
Typische Kapazität:	160 mAh <sup>2)</sup>
Typische Energie:	200 mWh <sup>2)</sup>
Innenwiderstand:	max. 7,5 Ω (bei AC 1 kHz)
Durchschnittliches Gewicht:	0,58 g
Durchschnittliches Volumen:	0,16 ccm
Lagerbedingungen:	Temperatur 10–30°C / relative Luftfeuchtigkeit 20–80 %
Betriebsbedingungen:	Temperatur 0–45°C / relative Luftfeuchtigkeit 25–70 %
Kurzzeitige Grenzwerte:	Temperatur -10–65°C / relative Luftfeuchtigkeit 5–95 %

<sup>1)</sup> gemessen bei Standardlast 625 Ohm / Pulslast 100 Ohm 1s/10 min, 24 Std./Tag, bis 1,1 V, bei 21°C und 60% relativer Luftfeuchtigkeit

<sup>2)</sup> IEC High Power bis 1,05 V, bei 21°C und 60% relativer Luftfeuchtigkeit, gemessen nach IEC 60086-2:Februar 2011 (12. Edition)

## VERPACKUNG

- Im Blister zu je 6 Hörgerätebatterien

## EIGENSCHAFTEN

- Lagerfähigkeit mindestens 3 Jahre
- Korrosionsbeständig

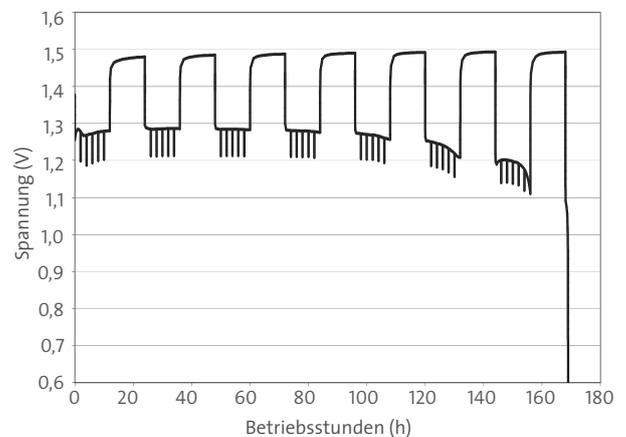
## EMPFOHLENE VERWENDUNG

- Für Hörsysteme

## AKTIVIERUNG UND GEBRAUCH

- Entfernen Sie vor dem Einlegen die Schutzfolie von der Plus-Seite. Danach braucht die Zink-Luft-Batterie einige Minuten, um ihre volle Leistung zu erhalten.

Entladecharakteristik  
bei 21°C und relativer Luftfeuchtigkeit von 60 %



Batterieabmessungen  
(in mm)

