



## ZINC AIR - ALKALINE BATTERY

### PILE ZINC AIR-ALCALINE

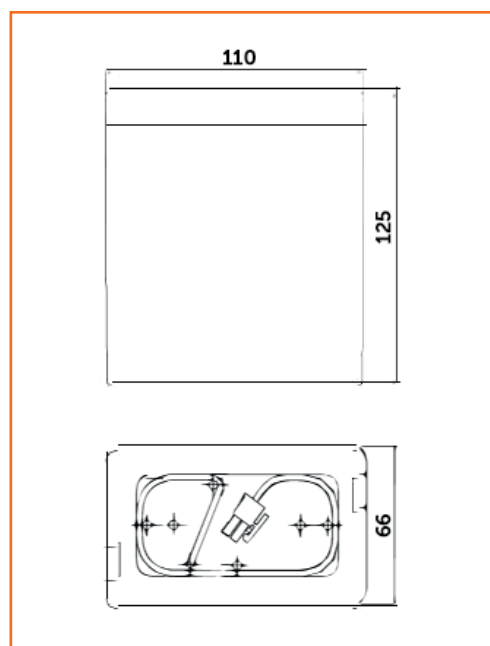
#### MAIN INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

<b>BRAND NAME</b>	MARQUE	NX
<b>TECHNOLOGY</b>	TECHNOLOGIE	Zinc Air-Alkaline / Alcaline
<b>NOMINAL VOLTAGE</b>	TENSION NOMINALE	3V
<b>NOMINAL CAPACITY</b>	CAPACITÉ NOMINALE	180Ah
<b>DIMENSIONS</b>	DIMENSIONS	
• <b>Length / Longueur</b>		110mm
• <b>Width / Largeur</b>		66mm
• <b>Height / Hauteur</b>		125mm
<b>CONNECTOR</b>	CONNECTEUR	Plug: Molex minifit
<b>WEIGHT</b>	POIDS	1.3kg
<b>OPERATING TEMPERATURE RANGE</b>	PLAGE DE TEMPÉRATURE	-20 °C / + 45 °C
<b>GUARANTEE</b>	GARANTIE	2 years/ans



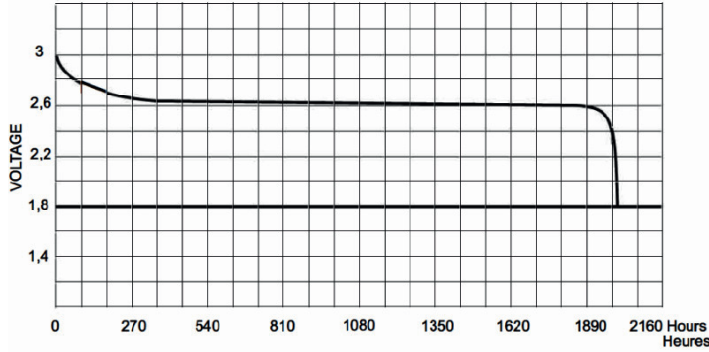
#### CAPACITY/CAPACITÉ

USE/UTILISATION	CONDITIONS			MINIMUM AVERAGE CAPACITY (Ah) CAPACITÉ MOYENNE MINIMUM (Ah)
	Resistance/ Résistance (Ω)	Daily period/ Heures/Jour	End Point/ Tension Finale (V)	
<b>FAST/RAPIDE</b>	30	14h	1.8	175
<b>NORMAL/NORMALE</b>	60	14h	1.8	175



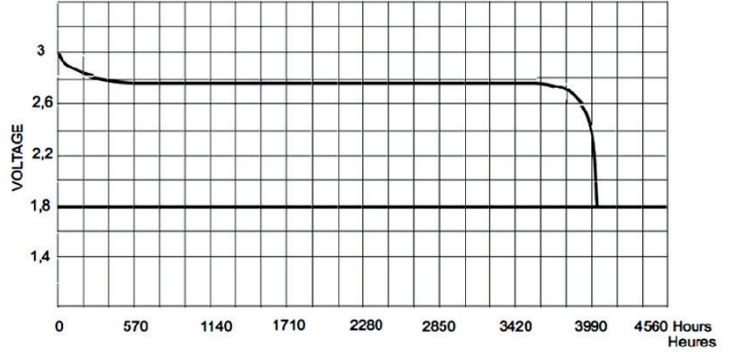
**TYPICAL HEAVY SERVICE DISCHARGE/  
COURBE DE DÉCHARGE POUR RÉGIME FORT**

**30 Ω - 14 HOURS/DAYS - CUT OFF 1.8 VOLTS**  
30 Ω - 14 HEURES/JOUR - TENSION D'ARRÊT 1.8 VOLTS



**TYPICAL LIGHT SERVICE DISCHARGE/  
COURBE DE DÉCHARGE POUR RÉGIME LENT**

**60 Ω - 14 HOURS/DAYS - CUT OFF 1.8 VOLTS**  
60 Ω - 14 HEURES/JOUR - TENSION D'ARRÊT 1.8 VOLTS



**CAPACITY AS A FUNCTION OF TEMPERATURE AND DUTY  
CAPACITÉ EN FONCTION DE LA TEMPÉRATURE ET DU RÉGIME**

