

# Ultra Plus (3LR12)

**4.5V**

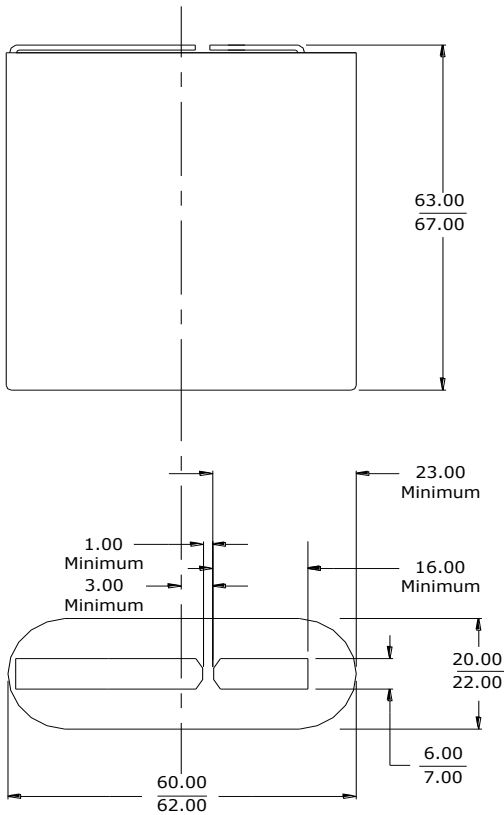


## Specifications

<b>Classification:</b>	"Alkaline"
<b>Chemical System:</b>	Zinc-Manganese Dioxide (Zn/MnO <sub>2</sub> ) No Added Mercury or Cadmium
<b>Designation:</b>	IEC-3LR12
<b>Nominal Voltage:</b>	4.5 volts
<b>Operating Temp:</b>	-18°C to 55°C
<b>Typical Weight:</b>	163 grams
<b>Typical Volume:</b>	77 cubic centimeters
<b>Jacket:</b>	Plastic Label
<b>Terminals:</b>	Spring Clips
<b>Shelf Life:</b>	7 years

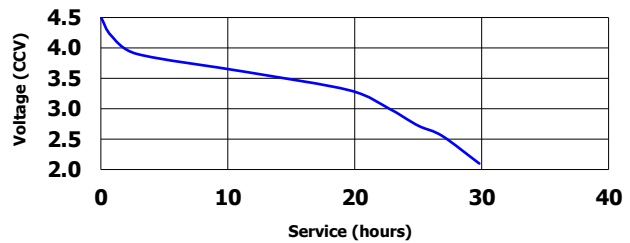
## Industry Standard Dimensions

(millimeters)

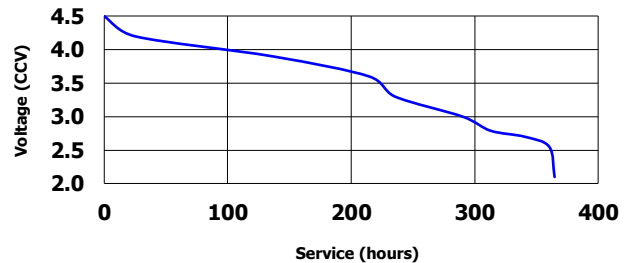


## Industry Standard Tests (21°C)

**FLASHLIGHT**  
20 ohm 1 hr/day

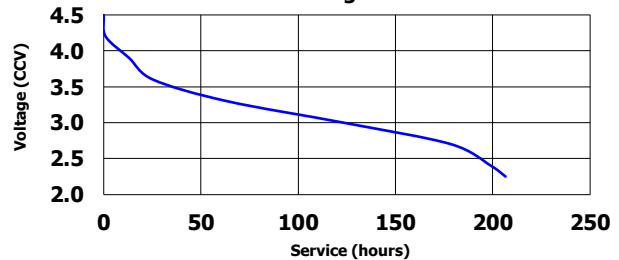


**RADIO**  
220 ohm 4 hrs/day



## Typical Discharge Characteristics (21°C)

**3.9 ohm Continuous Discharge**



### Important Notice

This datasheet contains typical information specific to products manufactured at the time of its publication.  
©Energizer Holdings, Inc. - Contents herein do not constitute a warranty.

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Battery Packs](#) category:*

*Click to view products by [Energizer](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[2280309-1](#) [R101-B](#) [4114 210 501](#) [4120 210 501](#) [4600 726 406](#) [4610 726 406](#) [312G-U1](#) [55615703012](#) [3LR12](#) [4103 210 392](#) [4103 210 394](#)  
[4106 210 392](#) [4106 210 394](#) [4223 210 501](#) [4606 726 406](#) [4607 726 406](#) [ZA13](#) [LR03/AAA/MN2400\(K4\)](#) [LR03 MAXELL S4](#) [LR1130](#)  
[MAXELL B10](#) [LR14-MN1400-C K2](#) [LR1/910A](#) [LR41 MAXELL B10](#) [LR43](#) [LR43 MAXELL B10](#) [LR6 MAXELL S4](#) [11012](#) [E23A](#) [E90](#)  
[625302](#) [625304](#) [637871](#) [638006](#) [6LF22/9V/MN1604\(K1\)C&B](#) [6LF22/9V/MN1604 PLUS](#) [6LR61](#) [SR626SW MAXELL](#) [SR920SW](#)  
[MAXELL](#) [7K67 J](#) [55615303059](#) [GP14A S2](#) [GP15E](#) [GP1604GLF-2UE1](#) [GP 1604 ULTRA PLUS](#) [23733](#) [10 ET](#) [675 ET](#) [11A B5](#) [A544](#) [A76-](#)  
[U10](#)