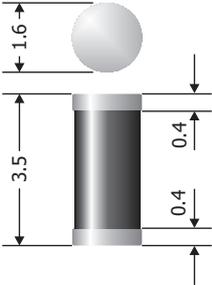
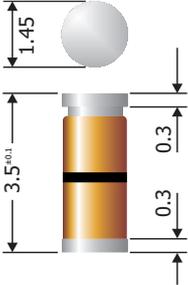


## Produktänderungsmitteilung *Product Change Notification*

<b>Titel <i>Title</i></b>	Änderung Gehäusematerial von Diac BR100-03LLD und BR100-04LLD; Abkündigung BR100-031LLD <i>Changing Case Material of the Diac BR100-03LLD and BR100-04LLD; Discontinuation of BR100-031LLD</i>
<b>Typen <i>Types</i></b>	BR100-03LLD, BR100-04LLD; BR100-031LLD
<b>Grund der Änderung <i>Reason of Change</i></b>	Anpassung des Gehäusematerials an den Industriestandard (Glas MiniMelf), Verbesserung der maximalen Sperrschichttemperatur und der Symmetrie der Durchbruchspannung. Abkündigung des BR100-031LLD aufgrund zu geringer Nachfrage.
<b>Reason of Change</b>	<i>Adjustment of the package material to the industry standard (Glass MiniMelf), improvement of the maximum junction temperature and symmetry of breakover voltage. Discontinuation of the BR100-031LLD due to too low market demand.</i>
<b>Zustimmung <i>Acceptance</i></b>	Diese Mitteilung wird an die Diotec Kunden verteilt und auf unserer Internetseite veröffentlicht. Diotec betrachtet diese Änderung als akzeptiert, wenn nicht innerhalb von 30 Tagen nach Ausgabedatum in schriftlicher Form eine gesonderte Vorgehensweise gefordert wird. Hierzu ist der jeweilige Diotec Semiconductor Repräsentant zu kontaktieren.
<b>Acceptance</b>	<i>This notice is distributed to Diotec's customers and published on our website. Diotec will consider this change approved unless specific conditions of acceptance are provided in writing within 30 days of issuing of this notice. If you have any questions on this notice, please contact your local Diotec Semiconductor sales representative.</i>

**Art der Änderung *Type of Change***                       Major                                       Minor

	<b>Bisher <i>Current</i></b>	<b>Neu <i>New</i></b>
<b>Mechanisch <i>Mechanical</i></b>	 <p>DO-213AA</p>	 <p>SOD-80C</p>
<b>Elektrisch <i>Electrical</i></b>	$T_{jmax} = 100^{\circ}C$ $\Delta V_{BO} < 3.8V$	$T_{jmax} = 125^{\circ}C$ $\Delta V_{BO} < 3V$
<b>Verpackung <i>Packaging</i></b>	Keine Änderung <i>No change</i>	

<b>Lieferbarkeit <i>Availability</i></b>	Letzte Bestellmengen der <u>alten Version</u> (nach Abverkauf wird die neue geliefert) <i>Last time buy quantities of the <u>old version</u></i> (after parts are sold, the new one will be supplied)	BR100-03LLD: 10.000 pcs BR100-04LLD: 5.000 pcs
--	--	---