

## DATASHEET

## 304948

Brandson Smoke Detector

### TECHNICAL INFORMATION

#### BASIC INFORMATION

<b>Dimensions (H x W x L)</b>	ø 45 x 42 mm
<b>Weight</b>	50 g
<b>Material</b>	ABS
<b>Colour</b>	White
<b>Scope of delivery</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brandson Smoke Detector</li> <li>• User manual</li> </ul>

#### DETAILED DESCRIPTION

<b>Product type</b>	Smoke detector
<b>Operating voltage</b>	3 V
<b>Lifetime</b>	approx. 10 years
<b>Operating temperature</b>	0°C to + 50°C
<b>Signal tone volume</b>	approx. 85 dB (at 3 m distance)
<b>Smoke detection</b>	photoelectric
<b>Permissible humidity range</b>	10% to 95%
<b>Sound alarm time</b>	12 +/-4 seconds after LED flashes
<b>Standards applied</b>	EN 14604-2005
<b>Battery type</b>	Lithium-ion battery CR123A with 1500 mAh (10 years lifetime)
<b>Features</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Push button for function test</li> <li>- LED indicator</li> <li>- Alarm/info when battery voltage decreases</li> </ul>



**DATENBLATT**
**304948**

Brandson Rauchmelder

**TECHNISCHE INFORMATIONEN**
**BASIS-INFORMATIONEN**

<b>Abmessungen (H x B x L)</b>	ø 45 x 42 mm
<b>Gewicht</b>	50 g
<b>Material</b>	ABS
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Lieferumfang</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brandson Rauchmelder mit Befestigungsmaterial</li> <li>• Bedienungsanleitung</li> </ul>

**DETAILLIERTE SPEZIFIKATIONEN**

<b>Produkttyp</b>	Rauchmelder
<b>Betriebsspannung</b>	3 V
<b>Lebensdauer</b>	ca. 10 Jahre
<b>Arbeitstemperatur</b>	0°C bis + 50°C
<b>Signalton-Lautstärke</b>	ca. 85 dB (bei 3 m Abstand)
<b>Rauchdetektion</b>	fotoelektrisch
<b>Zulässiger Luftfeuchtigkeitsbereich</b>	10% bis 95%
<b>Sound-Alarmzeit</b>	12 +/-4 Sekunden nach LED blinken
<b>Angewandte Normen</b>	EN 14604-2005
<b>Batterietyp</b>	Lithium-Ionen-Batterie CR123A mit 1500 mAh (10 Jahre Lebensdauer)
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Druckknopf für Funktionstest</li> <li>• LED-Indikator</li> <li>• Alarm/Info bei nachlassender Batteriespannung</li> </ul>

