

# PL 13 - 100 V

Art. No. 50351

---



**Projektionslautsprecher** mit zylindrischem Kunststoffgehäuse (ABS) und beweglichem Montagebügel. Wand- und Deckenmontage möglich. Bestückt mit einem Breitbandlautsprecher und 100-V-Übertrager. Hohe Sprachverständlichkeit.

**Projection loudspeaker** with cylindrical plastic housing (ABS) and adjustable fixing bracket. Suitable for wall or ceiling mounting. Fitted with one full-range loudspeaker and 100 V transformer. High level of voice quality.

## Anwendungsmöglichkeiten / Typical applications

- Beschallung von öffentlichen Gebäuden, Werkhallen usw.
- Public address systems in public buildings and factory production halls

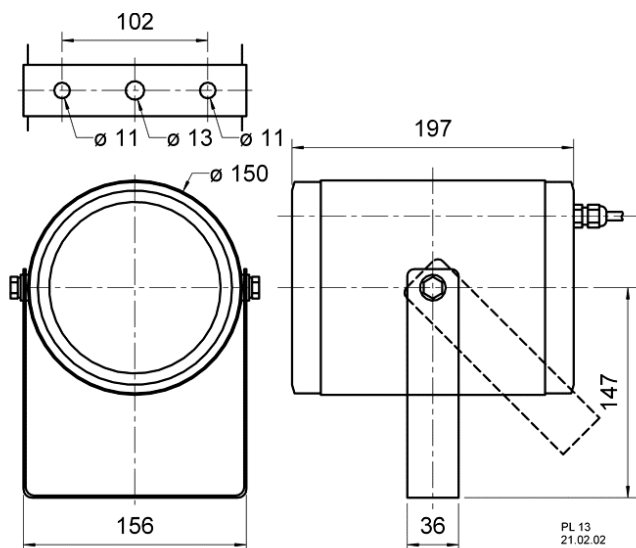
01.10.2015

### Eigenschaften / Attributes

- Kunststoff: ABS (UL 94:HB)
  - funktionstüchtig bei tiefen Temperaturen gemäß EN 60068-2-1 (-40 °C; 96 h)
  - erfüllt die Anforderungen des Germanischen Lloyd (Anforderungen für elektrische Betriebsmittel/Kälte)
  - UV-beständig
  - 100-V-Übertrager
  - wetterfest
- 
- Plastic: ABS (UL 94:HB)
  - Functionally at low temperature according to EN 60068-2-1 (-40 °C; 96 h)
  - Up to the standards of the Germanischer Lloyd (requirements for electrical equipment/ low temperature)
  - UV-resistant
  - 100 V transformer
  - Weather-resistant

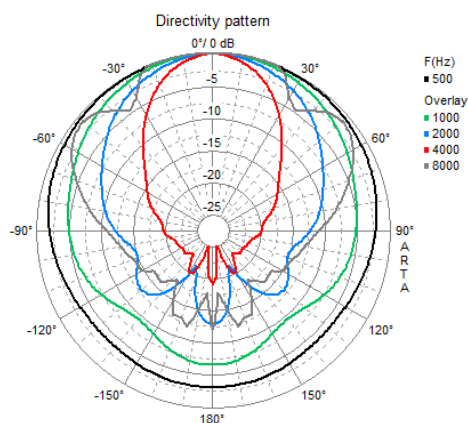
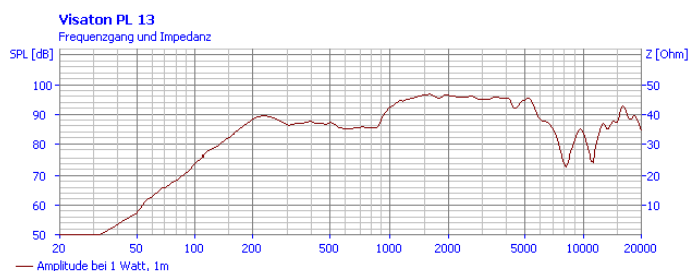
# PL 13 - 100 V

Art. No. 50351



## Technische Daten / Technical data

|                                                         |                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| Trafoanpassung<br>Transformer matching                  | 15; 7,5; 3,75 W              |
| Schalldruckpegel<br>Sound pressure level                | 97 dB (1 W/1 m)<br>@ 3260 Hz |
| Übertragungsbereich<br>Frequency response               | 160–15000 Hz                 |
| Mittlerer Schalldruckpegel<br>Mean sound pressure level | 93 dB (1 W/1 m)              |
| Maximaler Schalldruckpegel<br>Max. sound pressure level | 105 dB (15 W/1 m)            |
| Abstrahlwinkel (-6 dB)<br>Opening angle (-6 dB)         | 56°/4000 Hz                  |
| Gewicht netto<br>Net weight                             | 1,7 kg                       |
| Länge des Anschlusskabels<br>Length of cable            | 1 m                          |
| Schutzklasse<br>Protective system                       | IP 65                        |
| Temperaturbereich<br>Temperature range                  | -40 ... 80 °C                |



01.10.2015



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331