

## PRODUKTDATENBLATT SIG 1230

Low-voltage over-pressure dual-coil lamps, railway | Niedervolt-Überdruck-Zweiwendellampen, Schienenverkehr



---

### Anwendungsgebiete

- Bahnverkehrssignalanlagen

---

### Produktvorteile

- Nebenwendel kann bei Ausfall schnell die Funktion der Hauptwendel übernehmen
- Unterschiedliche Leistungsstufen optimal auf die jeweilige Optik abgestimmt

---

### Produkteigenschaften

- Zweiwendellampe für höhere Betriebssicherheit der Signalanlage

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Nennleistung       | 30/30 W |
| Bemessungsleistung | 30.00 W |
| Nennspannung       | 12 V    |

### Photometrische Daten

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Lichtstrom             | 520 lm  |
| Lichtausbeute          | 17 lm/W |
| Farbwiedergabeindex Ra | 100     |
| Lichtfarbe             | 10      |

### Lichttechnische Daten

|           |     |
|-----------|-----|
| Startzeit | 0 s |
|-----------|-----|

### Maße & Gewicht

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Gesamtlänge                    | 67.00 mm              |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL) | 29,6 mm <sup>1)</sup> |
| Durchmesser                    | 36,0 mm               |
| Produktgewicht                 | 18,9 g                |

<sup>1)</sup> Distance from the coil to the lug of base

### Lebensdauer

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 600 h |
|-------------------------------|-------|

### Zusätzliche Produktdaten

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung)    | BA20d  |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
| Quecksilberfrei             | Ja     |
| Bauform / Ausführung        | Kolben |

### Einsatzmöglichkeiten

|               |      |
|---------------|------|
| Brennstellung | hs30 |
|---------------|------|

### Länderspezifische Informationen

|               |      |
|---------------|------|
| Bestellnummer | 1230 |
|---------------|------|

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | BA20d    |
| Länge                                                   | 67,00 mm |

|        |         |
|--------|---------|
| Höhe   | 36,0 mm |
| Breite | 36,0 mm |

Sicherheitshinweise

- Betrieb ausschließlich in dafür zugelassenen Signalgebern/Leuchten erlaubt. Lampen im Betrieb und insbesondere beim Lampenwechsel vor Feuchtigkeit schützen.

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4050300832203 | Unverpackt<br>1                        | 68 mm x 34 mm x 38 mm               | 18.90 g       | 0.09 dm³  |
| 4050300218199 | Faltschachtel<br>10                    | 80 mm x 76 mm x 192 mm              | 73.90 g       | 1.17 dm³  |
| 4099854217623 | Versandschachtel<br>200                | 410 mm x 400 mm x 179 mm            | 4780.00 g     | 29.36 dm³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.