

## PRODUCTINFORMATIEBLAD SIG 1238

Low-voltage over-pressure lamps for 10 V systems, road traffic | Laagvolt hogedruk lampen voor 10V-systemen, verkeerslichtinstallaties



---

### Toepassingsgebieden

- Wegverkeerssignalisatiesystemen

---

### Productvoordelen

- Veel hoger lichtvermogen dan hoogspanning-signaallampen
- Duidelijk verbeterde lampkwaliteit door hogere gasdruk en vulling met edelgas
- Leidt tot lager energieverbruik van de signaalinstallatie
- Hoge weerstand tegen schokken en vibraties in vergelijking tot hoogvolt-lampen
- Max. voortijdig uitvalquotum: 2 %, max. 4.400 u (alleen te wijten aan defecte lampen)
- Retrofit voor 230V systemen (lamp en reflector vervangen en transformator installeren)

## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	30 W
Nominaal vermogen	30.00 W
Nominale spanning	10 V

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	400 lm
Lichtstroom efficiëntie	13 lm/W
Kleurweergave-index Ra	100
Lichtkleur	10

### Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	0 s
-------------	-----

### AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	67.00 mm
Afstand a / LCL	31,0 mm <sup>1)</sup>
Diameter	36,0 mm
Product gewicht	18,1 g

<sup>1)</sup> Afstand van de spoel tot de nok van de basis

### Levensduur

Levensduur	11000 h
------------	---------

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	BA20s
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Ballon

### MOGELIJKHEDEN

Brandstand	s 135
------------	-------

### Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	1238
------------------	------

### Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	BA20s
Lengte	67.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	36,0 mm

Breedte (incl. ronde armaturen)

36,0 mm

### Veiligheidsadvies

- Alleen voor gebruik in apparatuur/armaturen die speciaal zijn ontworpen voor dit doel. Bescherm de lampen tegen vocht tijdens gebruik en installatie.

### LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300831794	Onverpakt 1	69 mm x 34 mm x 38 mm	18.10 g	0.09 dm <sup>3</sup>
4050300238845	Vouwdoos 10	79 mm x 79 mm x 193 mm	227.00 g	1.20 dm <sup>3</sup>
4050300238852	Verzenddoos 100	408 mm x 169 mm x 207 mm	2002.00 g	14.27 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

### DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.