PRODUKTDATENBLATT
SIG 1238

Low-voltage over-pressure lamps for 10 V systems, road traffic | Niedervolt-Überdruck-Lampen 10 V, Straßenverkehr



Anwendungsgebiete

- Straßenverkehrssignalanlagen

Produktvorteile

- Erheblich gesteigerte Lichtausbeute gegenüber Hochvolt-Signallampen
- Deutliche Steigerung der Lampengüte durch Edelgasfüllung und höheren Gasdruck
- Ermöglicht die Reduzierung des Energieverbrauchs von Signalanlagen
- Hohe Stoß- und Vibrationsfestigkeit im Vergleich zu Hochvolt-Signallampen
- Max. 2 % Frühausfälle bis 4.400 h (nur für Ausfälle aufgrund von Lampenfehlern)
- Retrofit für 230 V-Anlagen (Lampe und Reflektor austauschen und Transformator einbauen)

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	30 W
Bemessungsleistung	30.00 W
Nennspannung	10 V

Photometrische Daten

Lichtstrom	400 lm
Lichtausbeute	13 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	10

Lichttechnische Daten

Startzeit	0 s

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	67.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	31,0 mm [1)]
Durchmesser	36,0 mm
Produktgewicht	18,1 g

1) Distance from the coil to the lug of base

Lebensdauer

Nennlebensdauer	11000 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	BA20s
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Kolben

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	s135

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1238

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	BA20s
Länge	67.00 mm
Höhe	36,0 mm

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Breite	36,0 mm

Sicherheitshinweise

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

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321904003	Unverpackt 1	64 mm x 22 mm x 24 mm	25.00 g	0.03 dm^3
4050300253091	Versandschachtel 200	371 mm x 323 mm x 200 mm	4380.00 g	23.97 dm^3

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.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.