

PRODUKTDATENBLATT

SIG 1543 LL

High-voltage krypton longlife lamps, road traffic | Hochvolt-Kryptonlampen Longlife für Straßenverkehr



Anwendungsgebiete

- Straßenverkehrssignalanlagen

Produktvorteile

- Lebensdauersteigerung gegenüber der bisherigen Krypton Hochvolt-Signallampe
- Einsatz in bestehenden HV-Signalgebern ohne Umrüstung und Nachjustieren
- Max. 2 % Frühausfälle bis 6.000 h (nur für Ausfälle aufgrund von Lampenfehlern)

Produkteigenschaften

- Lange mittlere Lebensdauer: 14.000 h
- Wartungsintervalle bis zu einem Jahr möglich (anlagenabhängig)

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	75,00 W
Bemessungsleistung	75.00 W
Nennspannung	235 V
Netzleistungsfaktor λ	1,00

Photometrische Daten

Lichtstrom	520 lm
Lichtausbeute	6 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1027

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht

Gesamtlänge	91.00 mm
Länge	91.00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	69,0 mm ¹⁾
Breite (einschließlich runde Leuchten)	62 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	62 mm
Durchmesser	62 mm
Maximaler Durchmesser	61 mm
Produktgewicht	32,2 g

¹⁾ Distance from the coil to the top of base

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
-----------------	---------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	≤105
---------------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch	75.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1543 LL
---------------	---------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

Sicherheitshinweise

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

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321044389	Unverpackt 1	86 mm x 37 mm x 45 mm	32.20 g	0.14 dm ³
4052899397514	Versandschachtel 60	480 mm x 404 mm x 187 mm	2358.00 g	36.26 dm ³
4050300613666	Versandschachtel 100	400 mm x 371 mm x 266 mm	3855.00 g	39.47 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.

Rechtliche Hinweise

- Einhaltung der Lichtstärkewerte gemäß DIN EN 12368 (anlagenabhängig)

Haftungsausschluss

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