

LEDinestra

LED-Lampen, Stabform



Anwendungsgebiete

- Ideal für Spiegelbeleuchtung
- Hotels, Restaurants
- Anwendungen im Haushalt

Produktvorteile

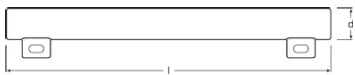
- Geringer Energieverbrauch
- Längere Lebens- und Nutzlebensdauer (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Kein UV- und Nahe-IR-Anteil im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Ausgezeichnete Farbwiedergabe
- Einfacher Austausch gegen herkömmliche Glühlampen
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Drei Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.osram.de/dim)
- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h
- Quecksilberfreie Lampen
- Farbtemperatur: 2.700 K



Familiendatenblatt



Produktgrafik

Produktgrafik

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Sockel (Normbezeichnung)	Nennleistung	Nennspannung	Nennlebensdauer	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom
LEDinestra 6 W/827 S14S ¹⁾	S14s	6 W	230 V	12000 h	345 lm	345 lm
LEDinestra 6 W/827 S14D ¹⁾	S14d	6 W	230 V	12000 h	250 lm	250 lm
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14d ²⁾	S14d	9 W	230 V	20000 h	450 lm	450 lm
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14s ²⁾	S14s	9 W	230 V	20000 h	450 lm	450 lm

Produkt-Bezeichnung	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex Ra	Aufwärmzeit (60 %)	Anzahl der Schaltzyklen	Quecksilbergehalt der Lampe	Gesamtlänge
LEDinestra 6 W/827 S14S ¹⁾	2700 K	80	0.00 s	50000	0.0 mg	300.0 mm
LEDinestra 6 W/827 S14D ¹⁾	2700 K	88	0.00 s	50000	0.0 mg	300.0 mm
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14d ²⁾	2700 K	>80	0.00 s	50000	0.0 mg	500.0 mm
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14s ²⁾	2700 K	>80	0.00 s	50000	0.0 mg	500.0 mm

Produkt-Bezeichnung	Durchmesser	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	ILCOS	Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensd	Quecksilberfrei
LEDinestra 6 W/827 S14S ¹⁾	30.0 mm	Nein	A	DRL-DE-6-230-S14D-29/300	0.70	Ja
LEDinestra 6 W/827 S14D ¹⁾	30.0 mm	Nein	A	DRL-6-230-S14D-29/300	0.70	Ja
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14d ²⁾	29.0 mm	Ja	A	DRL-9-230-S14D-29/500	0.70	Ja

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Durchmesser	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	ILCOS	Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensd	Quecksilberfrei
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14s ²⁾	29.0 mm	Ja	A	DRL-9-230-S14S-29/500	0.70	Ja

Produkt-Bezeichnung	Lichtfarbe gemäß EN 12464-1	Neuer Artikel
LEDinestra 6 W/827 S14S ¹⁾	Warm White	
LEDinestra 6 W/827 S14D ¹⁾	Warm White	
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14d ²⁾	Warm White	NEW
LEDinestra 9 W/827 ADV FR S14s ²⁾	Warm White	NEW

¹⁾ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

²⁾ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen./LED-Lampen enthalten verschiedene elektronische Komponenten. Unter ungünstigen Bedingungen können diese Komponenten Geräusche entwickeln. In Fällen von Resonanzen können auch geringe Geräusche einen hörbaren Effekt hervorrufen. Mögliche Einflußfaktoren sind sowohl die Installation, das Design des Sockels und die Leuchte (akustischer Resonanz-Effekt) als auch der Dimmer oder Transformator (harmonische oder elektronische Resonanz)

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

Referenzen / Verweise

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

▶ www.osram.de/ledlampen

Zur Garantie siehe

▶ www.osram.de/garantie

Haftungsausschluss

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