

# PRODUKTDATENBLATT

## LEDinestra 9 W/2700 K 500 mm ADV FR

### LEDinestra DIM | Dimmbare stabförmige LED-Lampen



---

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für Spiegelbeleuchtung
- Hotels, Restaurants
- Anwendungen im Haushalt
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

#### PRODUKTVORTEILE

- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Gute Farbwiedergabe

---

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu stabförmigen Glühlampen
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Für besonders homogene Ausleuchtung
- Quecksilberfreie Lampen
- Hergestellt in Deutschland



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	9,00 W
<b>Nennleistung</b>	9,00 W
<b>Nennspannung</b>	230 V
<b>Betriebsfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	38 W

Photometrische Daten

<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	450 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80
<b>Nennlichtstrom</b>	450 lm

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	500,0 mm
--------------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	50 °C

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	20000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	20000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	50000

Zusätzliche Produktdaten

<b>Socket (Normbezeichnung)</b>	S14d
<b>Anmerkung zum Produkt</b>	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)

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja <sup>1)</sup>
----------------	------------------

<sup>1)</sup> An vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim)

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A
-------------------------------	---

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRL/F-9/827-230-S14D-29/500
<b>Bestellnummer</b>	LEDINESTRA 9W/8

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Konformität des Dimmens siehe

- ▶ [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim)

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

- ▶ [www.ledvance.de/ledlampen](http://www.ledvance.de/ledlampen)

Zur Garantie siehe

- ▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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