# Datenblatt LED-Lampe

**Minispot Warmweiß 230V 2700K RA90**

## Technische Daten zur Verwendung

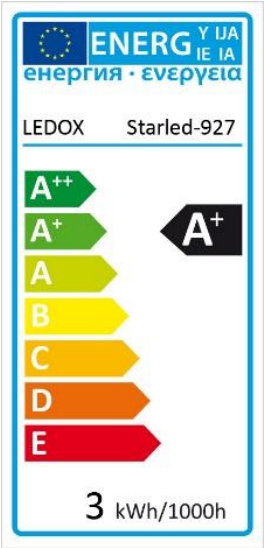
| | |
|---|---|
| **Energieeffizienzklasse:** | A+ |
| **Alternative zu:** | ca. 25W Halogenstrahler |
| **Nomineller Nutzlichtstrom:** | 150 lm |
| **Nennleistungsaufnahme:** | 3W |
| **Farbtemperatur:** | 2700 K |
| **Lichtfarbe (Bezeichnung):** | warmweiß |
| **Nomineller Halbwertswinkel:** | 120° |
| **Bemessungs- / Nennlebensdauer:** | > 30.000 h |
| **Schaltzyklen:** | > 50.000 |
| **Betriebsspannung:** | 12V DC / 220-240 V |
| **Bemessungsleistungsaufnahme:** | 3,2W |
| **Elektrischer Leistungsfaktor:** | 0,9 |
| **Zündzeit:** | < 0,5 s |
| **Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:** | > 90% |
| **Material:** | Gehäuse - Aluminium |
| **Quecksilbergehalt:** | 0,0 mg |
| **Farbwiedergabeindex Ra:** | > 90 |

## Abmessungen & Gewicht

| | |
|---|---|
| **Höhe:** | 35mm |
| **Durchmesser:** | 40mm |
| **Sockel:** | mit / ohne Trafo |
| **Produktgewicht:** | 40,00 g |

## Zertifikate & Standards

| | |
|---|---|
| **Schutzart:** | IP44 |
| **Normen:** | CE/RoHS |




## Anwendungshinweise

- Geeignet für Innenraumanwendungen in trockenen Räumen
- Geeignet für den professionellen Einsatz in öffentlichen Gebäuden
- Geeignet für Außenbereich, aber nicht für die Nasszelle

## Hinweise zur Entsorgung

- LED-Lampen erfordern eine umweltgerechte Entsorgung
- LED-Lampen von LEDOX enthalten keine Schadstoffe

| | |
|---|---|
| **Verpackungsart:** | Faltschachtel |
| **Artikelnummer:** | Starled-927 |
| **EAN:** | 4260404781981 |
| **Maße der Einzelverpackung:** | 51mm x 51mm x 41mm |

**Herstellerdaten**

LEDOX GmbH & Co. KG
Vereinsstraße 24b
41472 Neuss

Tel.: +49 2131- 133 29 67
E-Mail: info@ledox.de
Web: www.ledox.de
Registergericht: Amtsgericht Neuss, Registernummer: HRA 7252
WEEE-Reg.-Nr.: DE80459862