

Artikelnr. 319194



NT-LED Rohrleuchte T12

Ersetzt eine konventionelle 58 W-Wannenleuchte

Gleichmäßige Lichtverteilung

Hohe Lebensdauer

Geeignet für den Einsatz in Geflügelställe, Schweineställe etc..

0-100% dimmbar, flackerfrei, ammoniakbeständig



#### Technische Daten

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Nennspannung / Nominal voltage  | 180 - 264 V              |
| Netzfrequenz / Frequency  | 50/60 Hz                 |
| Bemessungsleistung / Rated power  | 23 W                     |
| Nennleistung / Nominal power  | 23 W                     |
| Gewichteter Energieverbrauch / Weighted energy consumption  | 23 kWh/1000h             |
| Nennstrom / Nominal current   | 110 mA                   |
| Zündzeit / Starting time  | < 0,5s                   |
| Anlaufzeit bis 60% des vollen Lichtstroms erreicht sind / Warm-up time up to 60% of the full light output | sofort voller Lichtstrom |
| Elektrischer Leistungsfaktor / Power factor   | >0,90                    |

#### Lichttechnische Daten

|  |                  |
|--|------------------|
| Farbtemperatur / Colour temperature                                  | 4000 K           |
| Lichtfarbe / Light colour  | weiß             |
| Bemessungslichtstrom / Rated luminous flux                           | 2800 lm          |
| Nennlichtstrom / Nominal luminous flux                               | 2800 lm          |
| Lichtausbeute / Light yield  | 122 lm/W         |
| Farbwiedergabeindex R <sub>a</sub> / Colour rendering R <sub>a</sub> | >90 Vollspektrum |

Alle technischen Parameter beziehen sich auf die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produktes, welches vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Produkte können ohne Vorankündigung geändert werden. Aktuelle Datenblätter erhalten Sie unter <http://www.nt-led.de>

|   |          |
|---|----------|
| Dimmbar / Dimmable  | Ja       |
| Für Akzentbeleuchtung geeignet / Suitable for accent lighting | Nein     |
| Farbtoleranz / Colour consistency                             | < 6 SDCM |

| <b>Allgemeine Daten</b>                                |                    |
|--|--------------------|
| Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class       | A+                 |
| Abdeckung / Cover                                      | matt               |
| Nettogewicht / Netto weight                            | 0,490 kg           |
| Durchmesser / Diameter                                 | 38 mm              |
| Länge / Length   | 1200 mm            |
| Umgebungstemperaturbereich / Ambient temperature range | von -20° bis +40°C |
| LED-Typ / LED-Type                                     | SMD2835            |
| Schutzklasse   | IP67               |

| <b>Lebensdauer</b>   |          |
|--|----------|
| Nennlebensdauer / Nominal life time  | 50.000 h |
| Bemessungslebensdauer / Rated life time  | 50.000 h |
| Schaltzyklen / Switching cycles  | 100000   |
| Lampenlichtstromfaktor am Ende der Nennlebensdauer / Lumen maintenance factor at the end of the nominal life | 70 %     |

EAN 4260328727317

EAR DE 34955669

Empfehlung für Entsorgung Recycling über Wertstoffhof oder Sammelstelle

Alle technischen Parameter beziehen sich auf die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produktes, welches vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Produkte können ohne Vorankündigung geändert werden. Aktuelle Datenblätter erhalten Sie unter <http://www.nt-led.de>