

**Beam Angle 270°**



**Artikelnr. 319524**

NT-LED Rohrleuchte T12 V shape 270°

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  | 28 W                     |
| Nennleistung / Nominal power  | 28 W                     |
| Gewichteter Energieverbrauch / Weighted energy consumption  | 28 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                                  | 5000 K           |
| Lichtfarbe / Light colour  | kaltweiß         |
| Bemessungslichtstrom / Rated luminous flux                           | 3600 lm          |
| Nennlichtstrom / Nominal luminous flux                               | 3600 lm          |
| Lichtausbeute / Light yield  | 128 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 |
| Effizienz des eingebauten LED-Chips in lm/W                   | 130 lm/W |

| Allgemeine Daten  |                    |
|---|--------------------|
| Die eingesetzten LED-Chips entsprechen der Energieeffizienzklasse | E                  |
| Abdeckung / Cover   | matt               |
| Nettogewicht / Netto weight                                       | 0,610 kg           |
| Durchmesser / Diameter  | 32 mm              |
| Länge / Length  | 1500 mm            |
| Umgebungstemperaturbereich / Ambient temperature range            | von -20° bis +40°C |
| LED-Typ / LED-Typ   | SMD2835            |
| Schutzklasse  | IP65               |

| Lebensdauer  |          |
|--|----------|
| 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 4260510852001

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>