**DeLUX GIGA PRO 1500 4000 K**

Artikelnummer: 861540200097

licht**line LED-Röhre | 4.000 lm | 20 W | 1.500 mm**

* T8-LED-Röhre aus diffusem Polycarbonat.
* Integrierter Aluminium-Kühlkörper für ein optimales Wärmemanagement.
* Geeignet für den direkten Betrieb an 230 V AC oder als Retrofit-Lampe für Leuchten mit magnetischem Vorschaltgerät (KVG/VVG). Der LED-Starter ist im Lieferumfang enthalten.
* Lange Lebensdauer, hoher Lichtstrom, sehr gute Farbwiedergabe, breiter Abstrahlwinkel.
* Sehr hohe Effizienz von 200 lm/W.
* Energieeinsparung bis zu 70 % gegenüber einer herkömmlichen T8-Leuchtstoffröhre.
* Die Endkappen sind zur besseren Positionierung drehbar ausgeführt.
* Montage in IP-Verschraubungen möglich.
* Die flickerfreie LED-Röhre ist für die Montage in einer Höhe bis zu 12 m geeignet.
* Ersatz für eine 1.500 mm T8 Leuchtstoffröhre.
* Die LED-Röhre darf in Verbindung mit einer geeigneten Leuchte im Lebensmittelbereich eingesetzt werden.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel: 130°

Farbtemperatur: 4000 K

Farbtoleranz (MacAdam): < 4 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra): < 80

Bemessungsspitzenlichtstärke: 1100 cd

LED-Anzahl: 240

**Leistung**

Lichtausbeute: 200 lm/W

Systemleistung: 20 W

Leuchtenlichtstrom: 4.000 lm

Energieeffizienzklasse: B (Energielabel-Skala A🡪G)

Dimmbar: nein

Eigenschaften

Durchgangsverdrahtung: nein

Anschluss: Fassung: G-13

Leistungsfaktor: > 0,95

Schaltzyklen: > 500.000

Nennspannung: 200 – 240 V AC, 50/60 Hz

Abmessung

L x Ø: 1.500 x Ø 27 mm

Gewicht: 0,24 kg

Belastbarkeit

Schutzklasse: II

Schlagfestigkeit: IK04

Schutzart: IP20

Garantie: 4 Jahre

Lebensdauer: > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur: -20 bis +40°C

Lagertemperatur: -10 bis +60°C

Abdeckung: diffus

Gehäusewerkstoff: PC

Kennzeichnung: CE, ENEC

Hersteller: **licht**line GmbH

**Zubehör**

LED Starter 4788100