



## LED Tube T8 3100LM 20,5W 4000K 150cm



Diese LED-Röhre mit T8-Fassung ist der perfekte moderne Ersatz für Ihre alten Leuchtstofflampen. Mit einer Helligkeit von 3100Lm Licht bei nur 20,5W Energieverbrauch verbraucht sie nur die Hälfte der Energie, die Ihre alten Leuchtstofflampen verbrauchen. Diese stabile Glasröhre ist aufgrund ihrer PET-Sicherheitsbeschichtung bruchstabil und hat eine Lebensdauer von 50.000, was sie besonders umweltfreundlich macht. Die Röhre hat eine neutralweiße Farbtemperatur von 4000K, was sie zur perfekten Beleuchtungslösung für Arbeitsbereiche, Büros und Räume macht, in denen Sie eine Arbeitsplatzbeleuchtung benötigen. Produktgröße: 150 cm. Inklusive Starter

**Artikelnummer** 600739\_01

**EAN** 8718692548077

**Marke**



### Lighting parameters

Lichtstrom gesamt	3100 lm
Lichtstromeffizienz	151 lm/W
Äquivalente Leuchtstärke	58 W
Lichtfarbe	4000 K
Bezeichnung Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex	≥80
SDCM-Wert	<6
Abstrahlwinkel	190 °
Lichtverteilung	Direkt symmetrisch
RG-Wert	RG1
Flackerfrei	Ja

### Electrical parameters

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	20.50 W
Eingangsspannung	220   240 V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	0.10 A
Leistungsfaktor	0.90
THD	20.00 %
Schutzklasse	II
Art der Vorschaltgeräts	Netz
Marke des Vorschaltgeräts	OEM

### Performance parameters

Lebensdauer (L70B50)	50000 Stunden
Lebensdauer (L80B10)	25000 Stunden
Schutzart (IP)	IP20
Grad der Verschmutzung	2
Betriebstemperatur	-20   45 °C
Energieklasse (EU 874/2012)	A+
Energieklasse (EU 2019/2015)	D

### Mechanical parameters

Abmessung der Artikelhöhe	1514 mm
Abmessung des Artikeldurchmessers	27 mm
Nettogewicht des Artikels	0.27 kg
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Silver
Diffusormaterial	Glas
Diffusor-Ausführung	PET-Folie
Bezeichnung der Lampe	T8
Lampenfassung	G13
Material der Lampenfassung	Aluminium

Befestigung des Vorschaltgeräts	auf der Platine
Dimmmethode	nicht dimmbar
Glühdrahttest	650 °C
Max. Menge bei 10A Sicherungsautomat	75
Max. Menge bei 16A Sicherungsautomat	120
LED-Typ	SMD 2835
LED-Marke	everlight
Anzahl LEDs	108 Stück
Einschaltstrom	28A/5us

### Logistic data

Zolltarifnummer	85395000
Länge der Einzelverpackung	162.00 cm
Breite der Einzelverpackung	3.00 cm
Höhe der Einzelverpackung	3.00 cm
Bruttogewicht der Einzelverpackung	0.32 kg
Länge der Verpackungseinheit	166.00 cm
Breite der Verpackungseinheit	20.60 cm
Höhe der Verpackungseinheit	8.50 cm
Menge in Verpackungseinheit	10 Stück
Bruttogewicht der Verpackungseinheit	4.70 kg
m <sup>3</sup> Verpackungseinheit	0.03 m <sup>3</sup>