



# Tornado

## Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6

Die Hochleistungs-Energiesparlampe Tornado kombiniert eine hohe Energieeffizienz mit einer besonders kompakten Bauform. Mit ihrer langen Lebensdauer ist sie ideal für den Dauereinsatz geeignet.

### Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass das Zerbrechen einer Lampe Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn eine Lampe zerbricht, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang, und entfernen Sie die Bruchstücke am besten mit Handschuhen. Geben Sie die Stücke in eine Plastiktüte, und bringen Sie sie zur örtlichen Sammelstelle. Verwenden Sie keinen Staubsauger.
- Kompaktleuchtstofflampen sind als Sondermüll zu behandeln und müssen bei der örtlichen Müllsammelstelle zur Wiederverwertung abgegeben werden. Die europäische Beleuchtungsindustrie hat die nötige Infrastruktur zur Wiederverwertung von Quecksilber, anderen Metallen, Glas usw. eingerichtet.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Socket	E27 [E27]	65 %	
Nennlebensdauer	10.000 Stunde(n)	Betrieb und Elektrik	
Schaltzyklus	10.000	Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Nennlebensdauer (Std.)	10.000 Stunde(n)	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Beleuchtungstechnologie	Compact Fluorescent Integrated	Energieverbrauch	12,0 W
Lichttechnische Daten		Lampenstrom (Nom)	90 mA
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Startzeit (Nom)	0,3 s
Lichtstrom	741 lm	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.6
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Spannung (Nom)	220-240 V
Farbkoordinate X (Nom)	463	Lichtregelung und Dimmen	
Farbkoordinate Y (nom.)	420	Dimmbar	Nein
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		
Nennlichtausbeute (nom.)	61 lm/W		
Farbwiedergabeindex (CRI)	82		

# Tornado

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	Spiralform
------------	------------

## Genehmigung und Anwendung

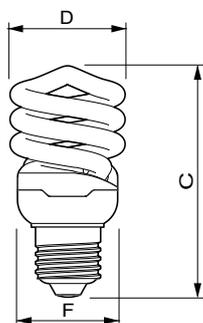
Quecksilbergehalt (max.)	2,0 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,5 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	12 kWh

## Produktdaten

Bestell-Produktname	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6
---------------------	---

Gesamtbezeichnung des Produkts	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6
Gesamt-Produktcode	871829111698100
Bestellcode	11698100
Material-Nr. (12NC)	929689114506
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718291116981
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718291116998

## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5 mm	94,0 mm	40,5 mm

