



# Tornado

## Tornado T2 12W WW E14 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 Zerschlagen 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

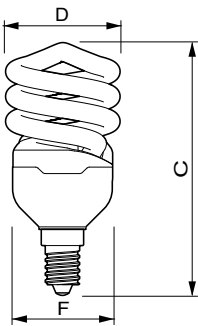
| Allgemeine Informationen        |                                | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) |               |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
| Sockel                          | E14 [E14]                      | 65 %                                              |               |
| Nennlebensdauer                 | 10'000 Stunde(n)               |                                                   |               |
| Schaltzyklus                    | 10'000                         |                                                   |               |
| Nennlebensdauer (Std.)          | 10'000 Stunde(n)               |                                                   |               |
| Beleuchtungstechnologie         | Compact Fluorescent Integrated |                                                   |               |
| Lichttechnische Daten           |                                | Betrieb und Elektrik                              |               |
| Farbcode                        | 827 [CCT of 2700K]             | Netzfrequenz                                      | 50 or 60 Hz   |
| Lichtstrom                      | 741 lm                         | Eingangsfrequenz                                  | 50 oder 60 Hz |
| Lichtfarbe                      | Warmweiß (WW)                  | Energieverbrauch                                  | 12.0 W        |
| Farbkoordinate X (Nom)          | 463                            | Lampenstrom (Nom)                                 | 90 mA         |
| Farbkoordinate Y (nom.)         | 420                            | Startzeit (Nom)                                   | 0.3 s         |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2700 K                         | Aufwärmzeit bis 60 % Licht                        | 5 bis 40 s s  |
| Nennlichtausbeute (nom.)        | 61 lm/W                        | Leistungsfaktor (Bruchteil)                       | 0.6           |
| Farbwiedergabeindex (CRI)       | 82                             | Spannung (Nom)                                    | 220-240 V     |
|                                 |                                | Lichtregelung und Dimmen                          |               |
|                                 |                                | Dimmbar                                           | Nein          |

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 E14 220-240V<br>1PF/6 |

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | Tornado T2 12W WW E14 220-240V<br>1PF/6 |
| Gesamt-Produktcode              | 871829111724700                         |
| Bestellcode                     | 11724700                                |
| Material-Nr. (12NC)             | 929689134506                            |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                       |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718291117247                           |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 6                                       |
| EAN Umverpackung                | 8718291117254                           |

Abmessungsskizzen



| Product                              | D (max) | C (max)  | F (max) |
|--------------------------------------|---------|----------|---------|
| Tornado T2 12W WW E14 220-240V 1PF/6 | 47.5 mm | 104.0 mm | 40.5 mm |

