



Tornado

Tornado T2 12W CDL E14 220-240V 1PF

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

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	E14
Kolbenform	Spiral
Nominal Lifetime	10000 hr
Nennlebensdauer	10000 hr
Nennlebensdauer [Jahre]	10 an

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	865 [CCT of 6500K]
Farbwiedergabeindex	80 Ra8
Lichtfarbe	Cool Daylight
Farbtemperatur	6500 K
Gemessene Farbtemperatur	6500 K
Lampenlichtstrom	705 Lm
Nennlichtstrom	705 Lm
Lampenlichtausbeute	58 Lm/W
Restlichtstrom 2000h	88 %
Restlichtstrom 6000h	70 %
LLMF - Ende Lebensdauer	65 %
Farbkoordinate X	313 -
Farbkoordinate Y	337 -

• Elektrische Kenndaten

Nennleistung	12.0 W
Lampenleistung	12 W
Leistungsfaktor PF	0.6 -
Spannung	220-240 V
Lampenstrom [mA]	90 mA
Netzfrequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein [Nein]
Leistung Äquivalent	58 W
Startzeit	0.3 s

Anlaufzeit 60% Lichtleistung	5 (min), 40 (max) s
------------------------------	---------------------

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A
Quecksilbergehalt	1.5 (nom), 2.0 (max) mg
Energieverbrauch kWh/1000h	12 kWh

• Messbedingungen

Schaltzyklus	10000X
--------------	--------

• Produktabmessungen

Gesamtlänge C	104.0 (max) mm
Durchmesser D	47.5 (max) mm
Breite F	40.5 (max) mm

• Produktdaten

Bestellnummer	117209 00
Produktcode	871829111720900
Produktname	Tornado T2 12W CDL E14 220-240V 1PF
Bestellbezeichnung	Tornado T2 12W CDL E14 220-240V 1PF/6
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	6
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	6
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8718291117209

PHILIPS

Tornado

Barcode auf Umverpackung (EAN3)
12 NC

8718291117216

929689134602

Nettogewicht pro Stück 0.053 kg

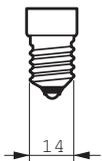
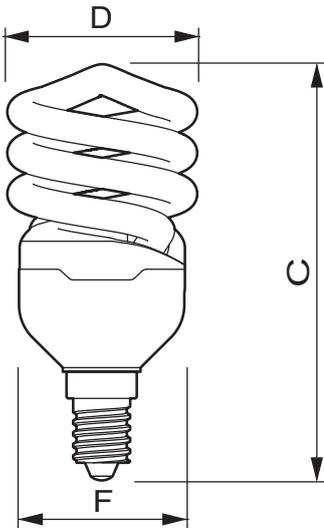
Hinweise

- 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.

Abmessungsskizzen



E14

Tornado T2 12W CDL E14 220-240V 1PF

Product	C (Max)	D (Max)	F (Max)
QSPIR-F Erp 12W/865 E14 220-240V 50/60Hz	104.0	47.5	40.5



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, Juli 27
Änderungen vorbehalten