



# Tornado ESaver 12 000 h

Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF

Lampe basse consommation hautes performances. Cette lampe constitue un alliage parfait de haute efficacité énergétique et de taille ultracompacte. Sa très longue durée de vie est un avantage supplémentaire.

## Données du produit

### • Caractéristiques Générales

Culot	E27
Forme de la lampe	Spiral
Nominal Lifetime	10000 hr
Durée de vie (heures)	10000 hr
Durée de vie (années)	5 an

### • Caractéristiques techn. de lumière

Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Indice de rendu des couleurs	82 Ra8
Désignation teinte	Blanc chaud
Température de couleur	2700 K
Température de couleur techn.	2700 K
Flux lumineux lampe	1320 Lm
flux lumineux	1320 Lm
Efficacité lumineuse lampe	67 Lm/W
Maintien du flux à 2000 h	88 %
Flux à 6000h	70 %
Fin de vie nominale	65 %
Coordonnée chromatique X	463 -
Coordonnée chromatique Y	420 -

### • Caractéristiques électriques

Rated Wattage	20.0 W
Puissance lampe	20 W
Facteur de puissance	0.6 -

Tension	220-240 V
Intensité mA	150 mA
Fréquence nominale	50/60 Hz
Gradable	Non
Wattage Equivalent	95 W
Temps d'allumage	0.3 s
60% du flux au bout de	5 (min), 40 (max) s

### • Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique	A
Contient du mercure	1.5 (nom), 2.0 (max) mg
Consommation kWh/1000h	20 kWh

### • Conditions de mesure

Cycle Allumage / Extinction	10000X
-----------------------------	--------

### • Dimensions en mm.

Longueur totale C	116.0 (max) mm
Diamètre ampoule D	56.5 (max) mm
Largeur F	47 (max) mm

### • Données produit

Code commercial	405179 00
Code produit EOC	871016340517900
Nom produit	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF
Désignation	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6
Pièces par pack	1

# PHILIPS

## Tornado ESaver 12 000 h

Config. Emballage 6  
Packs par carton 6  
Code barre produit 8710163405179  
Code barre carton 8710163405186  
regroup.

Code usine 929689114901  
Poids net unitaire 0.064 kg

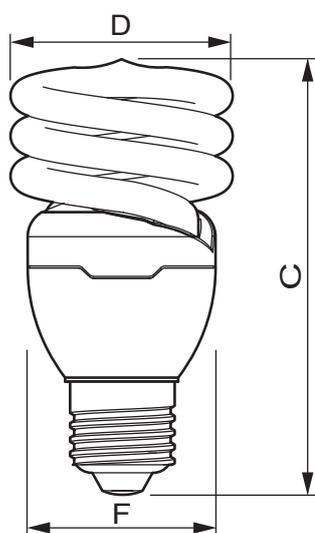
### Mises en garde et sécurité

- Il est extrêmement peu probable qu'une ampoule brisée ait un effet sur votre santé. Si une ampoule se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et ramassez les morceaux, de préférence en portant des gants. Placez-les dans un sac en plastique que vous fermerez et

confierez à une déchetterie locale qui se chargera de leur recyclage. N'utilisez pas d'aspirateur.

- Les ampoules fluocompactes appartiennent à la catégorie des déchets spéciaux, et doivent être confiées à votre déchetterie locale qui se chargera de leur recyclage. Le secteur européen de l'éclairage a créé une infrastructure capable de recycler le mercure, d'autres métaux, le verre, etc.

### Schéma dimensionnel



E27

### Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF

Product	C (Max)	D (Max)	F (Max)
QSPIR-F Erp 20W/827 E27 220-240V 50/60Hz	116.0	56.5	47



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2013, décembre 20  
Les données sont sujettes à  
changement