



# Tornado ESaver 12 000 h

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

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 [ E27]
Durée de vie nominale (nom.)	10000 h
Cycle d'allumage	10000X

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	865 [ CCT de 6500 K]
Flux lumineux (nom.)	705 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	705 lm
Couleur	Lumière du jour
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	88 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	313
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	337
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	58 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	65 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	12,0 W

Courant lampe (nom.)	90 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,3 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (min.)	5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (max.)	40 s
Facteur de puissance (nom.)	0.6
Tension (nom.)	220-240 V

Gestion et gradation	
avec gradation	Non

Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (max.)	2,0 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,5 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	12 kWh

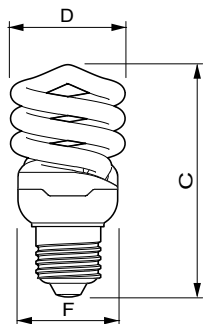
Données logistiques	
Code de produit complet	871829111694300
Nom du produit de la commande	Tornado T2 12W CDL E27 220-240V 1PF/6
Code barre produit (EAN)	8718291116943

## Tornado ESaver 12 000 h

Code de commande	11694300
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	929689114601

Poids net (pièce)	0,051 kg
-------------------	----------

### Schéma dimensionnel



#### Product

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

QSPIR-F Erp 12W/865 E27 220-240V 50/60Hz

