

## DSST MCTW 7 W/825 E27

OSRAM DULUX SUPERSTAR MICRO TWIST | Lampes fluocompactes forme spirale



### Domaines d'application

- Partout où des lampes compactes et efficaces sont nécessaires
- Environnements privés et professionnels de haute qualité
- Éclairage général
- Partout où l'éclairage est nécessaire rapidement
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires fermés et ventilés

### Avantages produits

- Montée en flux lumineux extrêmement rapide grâce à la technologie "Quick Light"
- Faible effort de maintenance
- Efficacité lumineuse plus élevée
- Retour sur investissement rapide
- Jusqu'à 80 % de réduction de la consommation d'énergie par rapport aux lampes ordinaires
- Garantie de trois ans

### Caractéristiques produit

- Quick light : 60 % de flux lumineux en  $\leq 30$  s
- Lumière chaude et confortable - lumière à économie d'énergie similaire à celle d'une lampe à incandescence
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs  $R_a \geq 80$ ; chromaticité constante
- Durée de vie moyenne : 10 000 h
- Disponible en 2 teintes de couleur : 825 et 840



# Fiche de données produit

## Fiche technique

### Données électriques

Puissance nominale	7.00 W
Puissance nominale	7.00 W
Tension nominale	220...240 V
Flux lumineux	430 lm
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Facteur de puissance $\lambda$	0.55
Intensité nominale	0.07 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz

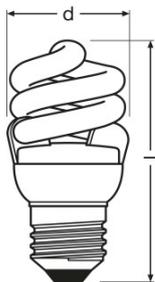
### Données photométriques

Flux lumineux nominale	430 lm
Temp. de couleur	2500 K
Teinte de couleur	825
Teinte de couleur selon EN 12464-1	Warm Comfort Light
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Classification de rendu de couleur	1B

### Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	30.00 s
Temps d'amorçage	0.3 s

### Dimensions & poids



Diamètre maximum	43.0 mm
Longueur totale	89.0 mm
Poids du produit	43.00 g

# Fiche de données produit

## Température

Plage de température ambiante	0...+50 °C
-------------------------------	------------

## Durée de vie

Durée de vie nominale	10000 h
Durée de vie	10000 h
Nombre de cycles de commutation	10000
Flux résiduel en fin de vie nominale	0.65

## Donnée produit supplémentaire

Light colors, color rendering properties and Light Color Coordinates for OSRAM DULUX® - lamps with integrated control gear

Light Color LUMILUX®	Color Rendering Index (CRI), Ra	Target Color Coordinate X	Target Color Coordinate Y	Color Temperature [K]	
825 Warm Comfort Light	≥ 80	0.485	0.427	2500	
827 Warm White	≥ 80	0.463	0.420	2700	
840 Cool White	≥ 80	0.380	0.380	4000	
895 Cool Daylight	≥ 80	0.313	0.337	6500	

1 | Dateiname | ORG CODE | Website  
Titel/Veranstaltung | TMM/LLJJ



## Courbe intensité lumineuse

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	1.7 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

## Capacités

Gradable	Non
----------	-----

## Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	7 kWh/1000h

## Fiche de données produit

Instruct. de nettoyage bris de lampe

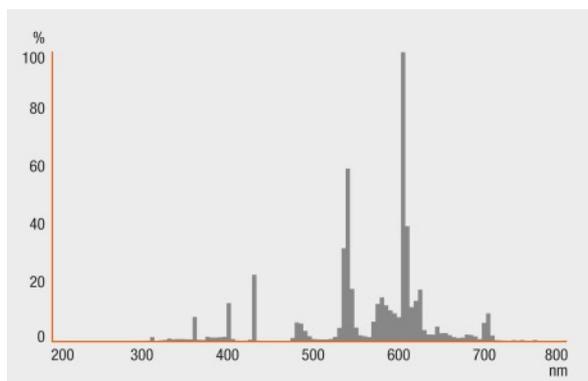
Que faire en cas de bris d'une ampoule contenant du mercure?

### Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe

FB-7/825-220/240-E27

### Distribution de lumière



### Schéma répartition spectrale



Garantie

## Fiche de données produit

### Consignes de sécurité

En cas de casse de lampe: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)

Ne pas utiliser avec des variateurs ou des interrupteurs électroniques externes.

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321948953	DSST MCTW 7 W/825 E27	Carton de regroupement 10	236 mm x 116 mm x 92 mm	2.52 dm <sup>3</sup>	608.50 g
4008321949196	DSST MCTW 7 W/825 E27	Carton de regroupement 8	180 mm x 184 mm x 133 mm	4.40 dm <sup>3</sup>	547.83 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

### Références/Liens

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ [www.osram.fr/garantie](http://www.osram.fr/garantie)

### Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.