

DSST MCTW 21 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 ≤ 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 technique

Données électriques

Puissance nominale	21.0 W
Puissance nominale	21.00 W
Tension nominale	220...240 V
Flux lumineux	1400 lm
Puissance équivalente à une lampe	100 W
Facteur de puissance λ	0.55
Intensité nominale	0.21 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz

Données photométriques

Flux lumineux nominale	1400 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	≥ 80
Classification de rendu de couleur	1B

Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	20.00 s
Temps d'amorçage	0.3 s

Dimensions & poids

Diamètre maximum	57.0 mm
Longueur totale	109.0 mm
Poids du produit	75.00 g

Température

Plage de température ambiante	-10...+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	0.60

Fiche de données produit

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	
865 Cool Daylight	≥ 80	0.313	0.337	6500	

1 | Datenname | ORG CODE | Initial
Technische Zeichnung | T15W0000



Courbe intensité lumineuse

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	1.4 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

Capacités

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

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	21 kWh/1000h
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-21/825-220/240-E27
---	-----------------------

Fiche de données produit



Garantie

Consignes de sécurité

En cas de casse de lampe: 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
4008321949141	DSST MCTW 21 W/825 E27	Carton de regroupement 10	306 mm x 132 mm x 141 mm	5.70 dm ³	936.00 g
4008321949288	DSST MCTW 21 W/825 E27	Carton de regroupement 6	198 mm x 134 mm x 200 mm	5.31 dm ³	570.00 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

Avertissement

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