DINT FACILITY 14 W/827 E27

OSRAM DULUX INTELLIGENT FACILITY | Lampes fluocompactes de forme tubulaire pour cycles allumage /extinction répétés



Domaines d'application

- Endroits où les lampes doivent durer longtemps ou résister à de fréquentes commutations de marche/arrêt
- Installations avec circuits de déconnexion automatiques (p.ex. dans cages d'escalier)
- Éclairage de secours
- Supports difficiles à atteindre
- Partout où l'éclairage est nécessaire rapidement
- Hôtels, restaurants, gestion des locaux
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires fermés et ventilés

Avantages produits

- Extrêmement durable en raison d'une résistance élevée aux allumages/extinctions
- Intervalles de remplacement de lampe plus longs (par rapport au produit de référence standard)
- Utilisation variable à courant continu et courant alternatif
- Montée en flux lumineux extrêmement rapide grâce à la technologie "Quick Light"

Caractéristiques produit

- Nombre de cycles de commutation extrêmement élevé jusqu'à 1 000 000
- Durée de vie moyenne extrêmement élevée : 20 000 h (équivalent à 20 ans à raison de 2,7 h par jour)
- Quick Light: 60 % de lumière en sortie < 20 s (< 30 s pour 10 W produit)
- Lumière chaude et confortable - lumière à économie d'énergie similaire à celle d'une lampe à incandescence
- Peut être utilisé dans les systèmes de courant continu : 176 à 310 V CC
- Très large plage de température ambiante : -30 à +50 °C

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche technique

Données électriques

Puissance nominale	14.0 W
Puissance nominale	14.00 W
Tension nominale	220…240 V
Flux lumineux	800 lm
Puissance équivalente à une lampe	64 W
Facteur de puissance λ	0.55
Intensité nominale	0.14 A
Fréquence de fonctionnement	50…60 Hz

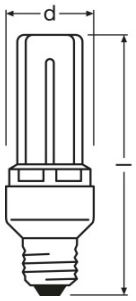
Données photométriques

Flux lumineux nominale	800 lm
Temp. de couleur	2700 K
Teinte de couleur	827
Teinte de couleur selon EN 12464-1	Warm White
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	0.5 s

Dimensions & poids



Diamètre maximum	45.0 mm
Longueur totale	126.0 mm
Poids du produit	71.00 g

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

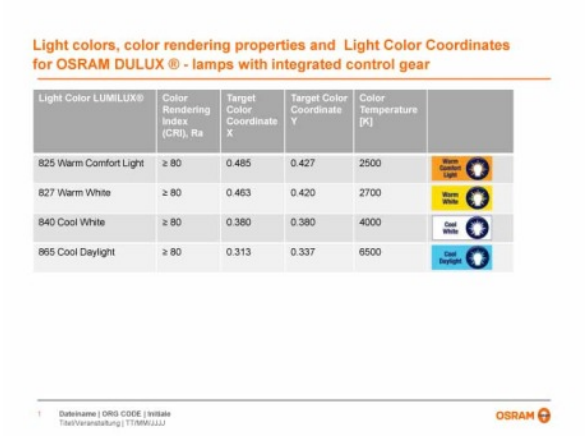
Température

Plage de température ambiante	-30…+50 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale	20000 h
Durée de vie	20000 h
Nombre de cycles de commutation	1000000
Flux résiduel en fin de vie nominale	0.75

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	

Courbe intensité lumineuse

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	1.3 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

Capacités

Gradable	Non

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	14 kWh/1000h

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

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	FBT-14/827-220/240-E27

Distribution de lumière

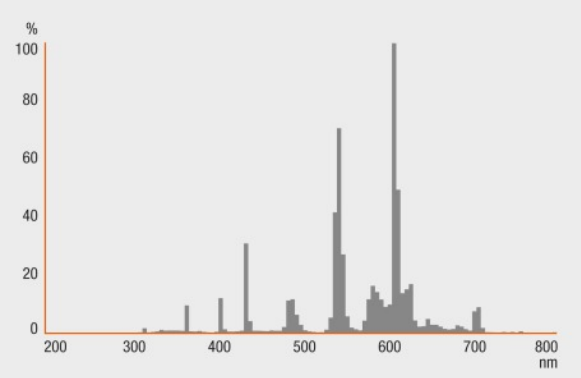


Schéma répartition spectrale

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
4008321986795	DINT FACILITY 14 W/827 E27	Carton de regroupement 10	242 mm x 139 mm x 106 mm	3.57 dm^3	913.00 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.

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Avertissement

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

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.