

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## SST CLAS A 100 12 W/2700K E27

LED Retrofit CLASSIC A DIM | Lampes LED gradables, forme classique



### DOMAINES D'APPLICATION

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Eclairage général
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires extérieurs (minimum IP65)

### AVANTAGES PRODUITS

- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- Très basse consommation d'énergie
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Allumage instantané
- Peut remplacer facilement les lampes standard
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- Conception, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe halogène

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également [www.ledvance.fr/dim](http://www.ledvance.fr/dim))
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 360°
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h
- Lampe en verre



– Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs  $R_a \geq 80$ ; chromaticité constante

## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	12,00 W
<b>Puissance nominale</b>	12,00 W
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)</b>	191
<b>Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)</b>	306
<b>Fréquence de fonctionnement</b>	50...60 Hz
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Puissance équivalente à une lampe</b>	100 W

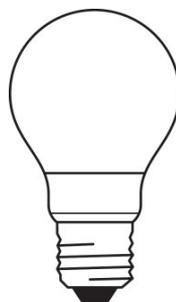
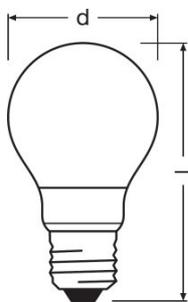
### Données photométriques

<b>Flux lumineux nominale</b>	1521 lm
<b>Flux lumineux</b>	1521 lm
<b>Flux résiduel en fin de vie nomi</b>	0,70
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Blanc chaud
<b>Temp. de couleur</b>	2700 K
<b>Flux lumineux</b>	1521 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	$\geq 80$
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	$\leq 6$ sdc
<b>Température de couleur</b>	2700 K

### Données photométriques

<b>Temps de préchauffage (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Temps d'amorçage</b>	< 0,5 s

### Dimensions & poids



<b>Longueur totale</b>	133,0 mm
------------------------	----------

<b>Diamètre</b>	70,0 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	A70
<b>Longueur</b>	133,0 mm

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-20...+40 °C
<b>Température maximale au point de test</b>	55 °C

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	15000 h
<b>Durée de vie</b>	15000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	100000
<b>Maintien du flux lumineux en fin de vie</b>	0,70

## Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	E27
<b>Teneur en mercure</b>	0,0 mg
<b>Sans mercure</b>	Oui
<b>Pictogramme DEEE</b>	Oui
<b>Notes bas de page util. uniquem. produit</b>	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière/En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.

## Capacités

<b>Gradable</b>	Oui
-----------------	-----

## Certificats &amp; Normes

<b>Classe d'énergie efficace</b>	A++
<b>Consommation d'énergie</b>	12 kWh/1000h

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Référence de commande</b>	LEDSCLA100D12W/
------------------------------	-----------------

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075245860	Etui carton fermé 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	48,00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075245877	Carton de regroupement 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	606,00 g	5.18 dm <sup>3</sup>

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.

---

#### AVERTISSEMENT

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